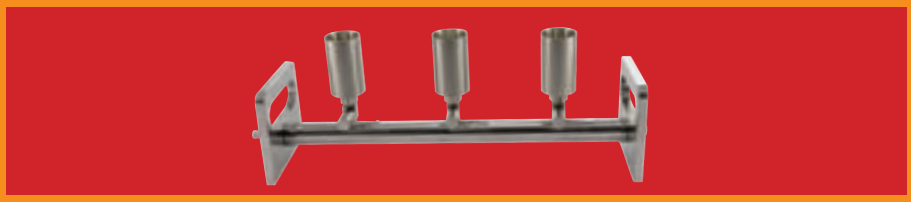
labbox

votre spécialiste labo à prix éco

Biotechnics Solution

Matériel et Consommable de laboratoire



2014

EDITION MAROC

Biotechnics Solution
Matériel et Consommable de laboratoire

Chers clients,

Nous avons le plaisir de vous remettre le nouveau catalogue de matériel de laboratoire Labbox 2014 avec plus de 3000 articles.

Labbox est notre fournisseur « Low cost » de matériel de laboratoire qui base son offre sur les engagements suivants :

Prix bas tous les jours.
Ces prix sont en permanence inférieurs à ceux de n'importe quel fournisseur.
Ils ne font ni offres spéciales, ni promotion mais établissent dès le départ des tarifs extrêmement ajustés pour tous les clients, dès la première unité et pendant toute l'année.

Satisfait ou remboursé.
Vous clients, disposez toujours de 15 jours pour nous retourner n'importe quel produit qui ne satisfait pas vos exigences, sans besoin de se justifier ni attendre que nous autorisions le retour. Il suffit de nous appeler, nous envoyons un transporteur récupérer le matériel et nous vous remboursons le montant total.

Nous vous invitons à tester, si vous ne l'avez pas encore fait ; les produits et le service Labbox : vous économiserez de l'argent grâce à nos prix, ainsi que des problèmes grâce à notre garantie « satisfait ou remboursé ».

Cordialement,

Mouhsine Benwahhoud
Managing Director

CONDITIONS

Les commandes d'un montant supérieur à 1000 DH (HT) sont exonérées de frais de port. Leur livraison est gratuite sur tout le Maroc.
Pour les commandes inférieures à ce montant, les frais de transport sont à la charge du client.
Pour toute commande supérieure à 5000 DH (HT), une réduction de 5% sera appliquée.

RESPONSABILITÉ

Nous avons fait le maximum d'efforts pour que les photographies, dessins, mesures et descriptions des produits figurant dans ce catalogue définissent avec précision le produit réel. Cependant, toutes les informations, graphiques et textuelles, doivent toujours être considérées comme approximatives et ne constituent pas un contrat écrit entre labbox et ses clients. En cas de différence entre les informations du catalogue et le produit réel, la responsabilité de labbox est limitée à la reprise des produits.

Les produits de ce catalogue sont commercialisés pour un **usage exclusif en laboratoire et réservés uniquement à un usage professionnel par des techniciens formés et qualifiés**. Labbox ne peut être tenu responsable d'une utilisation inadéquate de ces produits ou par un personnel non formé. Les personnes qui manipulent, transportent et utilisent les produits contenus dans ce catalogue doivent connaître les risques liés, disposer des équipements de protection individuelle et collective adéquates, lire et respecter les mesures de sécurité décrites dans les manuels, fiches de données de sécurité et étiquettes des produits chimiques.

LABBOX *Premium Line*

Certains produits de notre catalogue sont disponibles en deux qualités différentes : une qualité standard à prix économique et une qualité supérieure, *Premium Line*.
La gamme de produits *Premium Line* se différencie de la gamme standard par des caractéristiques particulières qui la rendent plus appropriée à certaines applications pour les utilisateurs les plus exigeants, tout en maintenant le compromis entre qualité et prix, propre à tous les produits labbox.

Par exemple :
- Les fioles volumétriques *Premium Line* sont fabriquées à partir de verre provenant des principaux fabricants de verrerie de laboratoire et le numéro de lot est gravé directement sur chaque fiole, ce qui les rend adaptées à l'industrie pharmaceutique ou à la recherche.
- Les pointes pour micropipette *Premium Line* sont certifiées sans DNAse, RNAse et inhibiteurs de PCR, ce qui les rend adaptées aux applications de PCR, où ces caractéristiques sont nécessaires.

ÉQUIPEMENTS DE LABORATOIRE LBX Instruments

Dans ce catalogue, nous vous présentons notre **nouvelle gamme d'équipements de paillasse LBX Instruments.** Elle se compose d'agitateurs magnétiques avec et sans chauffage, mini-centrifugeuses, chauffe-ballons, agitateurs rotatifs, à pale, pour microplaques et Vortex. Ces dispositifs offrent une qualité exceptionnelle pour tous les types d'utilisateurs à prix économique. La gamme va continuer à grandir d'année en année pour inclure tous les équipements basiques de tout laboratoire.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE LA PORCELAINE *Premium Line*

Résistante aux chocs thermiques :
Le coefficient de dilatation moyen de 20 °C à 200 °C est de 3.56×10^{-5}. Il augmente graduellement à 4.69×10^{-5} à 1000 °C.
L'expérience prouve que des formes particulières doivent être utilisées pour certaines utilisations spécifiques. Il incombe à l'usager la responsabilité de déterminer l'adéquation entre modèle et utilisation. Pour prévenir les fissures dues aux tensions thermiques, labbox recommande vivement une vitesse de chauffage / refroidissement inférieure à 200 °C / heure. Le degré de résistance aux chocs thermiques de la porcelaine dépend de différents facteurs tels que la bonne adéquation entre le coefficient de dilatation et de l'émail, l'élasticité de l'émail, etc…
Résistance aux agents chimiques :
La résistance aux acides et aux alcalis est excellente, à l'exception de l'acide fluorhydrique.
Allongement de la durée de vie du matériel :
- Utiliser des vitesses de chauffage/refroidissement graduelles
- Utiliser un four ou une plaque chauffante comme étape intermédiaire pour les utilisations nécessitant des vitesses de chauffage/refroidissement rapides
- Augmenter progressivement l'intensité de la flamme lors de l'utilisation d'un brûleur à gaz
- Eviter le contact du matériel chaud sur une surface froide
- Vérifier soigneusement le matériel avant chaque utilisation et ne pas utiliser le produit s'il semble défectueux

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES VERRES LABBOX

LBG 3.3 est un verre borosilicaté ayant un contenu minimal en silice de 80% et un très faible coefficient d'expansion ($3{,}3 \cdot 10^{-6}$ K^{-1}) qui appartient au groupe des borosilicates type "3.3" tel que défini par la norme ISO 3585.
Il s'emploie avec des produits où se combinent résistance chimique, résistance mécanique et résistance aux changements brusques de température. En raison de cette combinaison unique, ce type de verre est majoritairement utilisé pour les produits de laboratoire.

Propriétés physiques et chimiques		
Coefficient de dilatation linéaire (@ 20/300°C)		$3{,}3 \cdot 10^{-6}$ K^{-1}
Température de réflectivité (*Strain Point*)		520 °C
Température de maturation (*Annealing point*)		560 ± 10 °C
Température de ramollissement (*Softening point*)		820 ± 10 °C
Densité		2,23 ± 0,02 g/cm³
Résistance hydraulique (Selon ISO 719, eau à 98°C)		Classe 1
Résistance hydraulique (Selon ISO 720, eau à 121°C)		Classe 1
Résistance aux acides	(Selon ISO 1776)	Classe 1
Résistance aux alcalis	(Selon ISO 695)	Classe 2

Composition typique		
80,4%	en poids	SiO_2
13,0%	en poids	B_2O_3
13,0%	en poids	B_2O_3
4,2%	en poids	Na_2O
2,4%	en poids	Al_2O_3

LBG N est un verre borosilicaté neutre de haute résistance chimique. Son coefficient de dilatation linéaire moyen est de $8{,}0 \cdot 10^{-6}$ K^{-1}. Il s'emploie pour des produits qui ne sont pas destinés à être chauffés directement, mais qui ont plutôt une grande résistance mécanique (mortiers, dessiccateurs, fioles à vide …) et pour quelques produits volumétriques (par exemple pipettes, burettes …).
LBG A est un verre borosilicaté neutre similaire au LBG N mais de couleur ambrée pour protéger de la lumière les produits photosensibles.

MATÉRIELS D'USAGE GÉNÉRAL

Béchers	p. 8-9
Fioles Erlenmeyer	p. 9-10
Béchers à anses	p. 11
Mortiers	p. 11-12
Cristallisoirs et capsules	p. 12-13
Verres de montre	p. 14
Dessiccateurs et gel de silice	p. 14-16
Rubans adhésifs et Parafilm	p. 16

MATÉRIELS VOLUMÉTRIQUES

Fioles jaugées	p. 17-18
Eprouvettes	p. 19-20
Pipettes et accessoires	p. 20-22
Burettes et accessoires	p. 22-23

MANIPULATION DES LIQUIDES

Pipettes Pasteur et seringues jetables	p. 24-25
Accessoires de pipetage	p. 25
Distributeurs sur flacon	p. 26
Micropipettes	p. 26-27
Pointes pour pipettes	p. 28-32

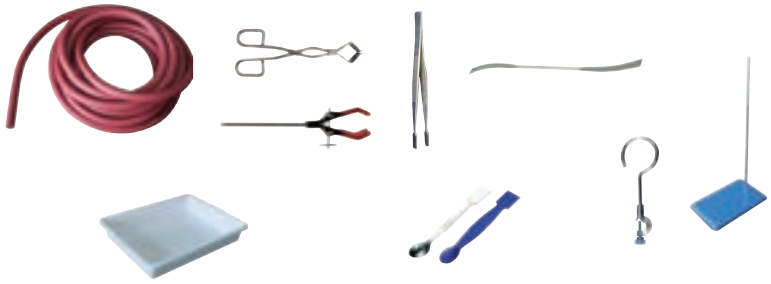
VERRES RODÉS ET ACCESSOIRES

Accessoires pour verre rodé	p. 33
Fioles, ballons et supports	p. 33-36
Flacon laveur de gaz	p. 37
Réfrigérants	p. 37-38
Raccords et allonges	p. 38-39
Raccords et têtes de distillation	p. 38-40
Bouchons pour verrerie rodée	p. 39-40
Ampoules de coulée	p. 41
Ensemble de distillation	p. 42

FILTRATION, SÉPARATION ET CONCENTRATION

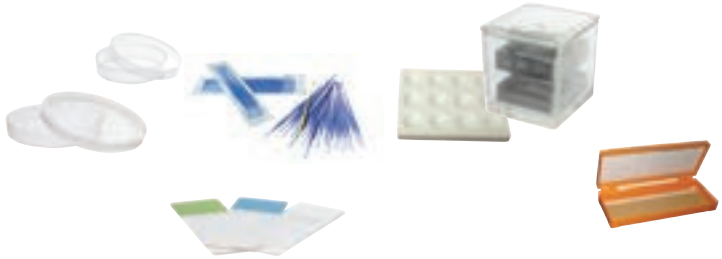
Papiers-filtres	p. 44-49
Entonnoirs	p. 49-51
Fioles à vide	p. 51-52
Ensembles de filtration	p. 53-54
Extracteurs Soxhlet	p. 55
Pompes et équipements pour vide	p. 56

INSTRUMENTS ET ÉLÉMENTS DE MONTAGE



Tuyaux et accessoires	p. 57-58
Pinces	p. 58-60
Spatules	p. 59-60
Pinces pour montage	p. 61-63
Instruments de découpe	p. 63
Tiges d'agitation	p. 63
Matériels pour dissection	p. 64
Plateaux de laboratoire	p. 64

MICROBIOLOGIE ET PATHOLOGIE



Boîtes de Pétri	p. 65-66
Anses et étaleurs	p. 66
Plaques et boites à coloration	p. 67
Lames et lamelles	p. 68-70
Boîtes de stockage, housses et distributeurs de lames	p. 68-70

MICROSCOPES

Microscopes de biologie	p. 71-76
Microscopes de pétrographie	p. 76
Stéréomicroscopes	p. 76-77
Accessoires pour microscopes	p. 77-78
Caméras numériques	p. 78-79

FLACONS ET RÉCIPIENTS

Sachets à fermeture zip	p. 90-91
Récipients en plastique	p. 80-90
Récipients en verre	p. 80-90
Bouchons pour flacons	p. 80-90
Flacons pour chromatographie et accessoires	p. 91-92

CENTRIFUGATION ET TUBES À ESSAI

Tubes à essais et accessoires	p. 93-95
Tubes à centrifuger et accessoires	p. 95-96
Bouchons	p. 97-98
Microtubes à centifuger, PCR et accessoires	p. 98-100
Mini-centrifugeuses	p. 100
Cryotubes et accessoires	p. 101-102
Racks pour congélateurs	p. 102-103

BALANCES

Analytiques	p. 104
De précision	p. 105-107
Portables et de poche	p. 108
Industrielles et autres applications	p. 108-110
Périphériques et consommables de pesée	p. 110-111
Poids de précision et certificats	p. 112-113

AGITATEURS ET ACCESSOIRES

Magnétiques non chauffants	p. 114
Magnétiques chauffants	p. 114-116
Mécaniques	p. 116-118
Barreaux magnétiques et autres accessoires	p. 118-121

THERMOSTATISATION, COMBUSTION ET CALCINATION

Becs Bunsen et lampes à alcool	p. 122
Plaques chauffantes et chauffe-ballons	p. 122-123
Bains thermostatiques, à ultrasons et accessoires	p. 123
Fours à moufle	p. 124
Creusets et autres accessoires pour fours	p. 124-126

INSTRUMENTS DE MESURE ET TECHNIQUES INSTRUMENTALES

Température et humidité	p. 127-129
pH et conductivité	p. 129-135
Mesure du temps et chronomètres	p. 135-136
Cuves de spectroscopie	p. 136-137

SECURITÉ ET HYGIÈNE

Protection visuelle et audio	p. 138,142
Protection respiratoire	p. 138
Protection corporelle et gants	p. 139-142
Détergents pour laboratoires	p. 142-143
Goupillons, égouttoirs et paniers	p. 145

Réactifs et produits chimiques p. 146-200
(par ordre alphabétique)

RÉACTIFS ET PRODUITS CHIMIQUES labkem

Labkem est la marque de réactifs pour analyses et de produits chimiques de Labbox. Récemment créée, elle se base sur les mêmes engagements qui ont permis la croissance spectaculaire de Labbox : « prix bas tous les jours », « rapidité de livraison » et « satisfait ou remboursé ».

Ce nouveau catalogue comprend plus de 600 références dont 150 nouveautés. Il incorpore de nouvelles gammes de produits afin d'offrir un meilleur service à un plus grand nombre d'usagers, du secteur didactique collèges/lycées aux analyses par HPLC dans un laboratoire pharmaceutique, dans le respect du compromis « prix abordables/produits et service de qualité ».

Parmi nos gammes de produits :

- Des solvants HPLC Grade : produits basiques pour HPLC, en modes gradient et isocratique.

- Plus de réactifs Anatytical Grade, de haute qualité selon les normes ACS et ISO : acides, solvants et sels, pour les applications exigeantes. Cette gamme comprend de nouveaux réactifs répondant aux spécifications de la Pharmacopée Européenne, de sorte qu'ils puissent être utilisés dans les méthodes d'analyse de pharmacopée.

- Nouvelle gamme de qualité GLR (General Laboratory Reagent) : constituée principalement des solvants les plus communs pour applications générales telles que synthèse organique, chimie préparative ou analyse de routine, dans des emballages adaptés à cette qualité. Cette gamme complète celle déjà existante de qualité Extra Pure, avec de nombreux sels en format 500 g, dans des applications où aucune qualification spécifique n'est requise.

- Gamme de Solutions Volumétriques étendue avec de nouvelles références de solutions prêtes à l'emploi et concentrées (en ampoule) pour des analyses volumétriques

- Large éventail d'indicateurs, en poudre ou prêts à l'emploi, pour le titrage de solution

- Agrandissement de la gamme de solutions tampons pH en récipient anti-retour : introduction de solutions de conservation et d'entretien des électrodes et de solutions étalon de conductivité en récipient anti-retour, pour une meilleure sécurité et commodité durant les calibrations

- Produits pour applications spécifiques : Colorants en poudre et en solution pour microscopie et réactifs prêts à l'emploi pour la détection/quantification de groupes fonctionnels déterminés

- Produits auxiliaires dont l'usage est courant en laboratoire : graisse de silicone pour verrerie rodée, huile de silicone pour bain-marie et gel de silice comme indicateur sans cobalt pour dessiccateur, auxquels de nouveaux produits ont été ajoutés comme le chlorure de calcium anhydre ou le sulfate de magnésium anhydre, utilisés pour la synthèse organique

- Gamme complète de détergents pour laboratoire, labkem cleaner, de fort pouvoir de nettoyage

Tous les produits sont étiquetés conformément à la directive européenne 1272/2008 (connue sous le nom CLP / GHS). Les fiches de données de sécurité sont disponibles en 6 langues (anglais, espagnol, français, italien, néerlandais et portugais). Tous les certificats d'analyse peuvent être téléchargés sur notre site Internet : www.labbox.com

Le catalogue Labkem est conforme à l'esprit labbox : jeune, actif et en croissance afin de satisfaire, jour après jour, les besoins de nos clients. N'hésitez pas à nous faire part de vos suggestions de produits, afin de les intégrer si possible à notre offre. Nous restons à l'écoute de vos demandes.

Bécher forme basse

Gradué à bec. Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3. Conforme DIN 12331, ISO 3819

référence du lot	capacité	Ø ext. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BKL3-025-012	25 ml	35	50	12	61,00 DH	5,08 DH
BKL3-050-012	50 ml	45	60	12	97,00 DH	8,08 DH
BKL3-100-012	100 ml	53	70	12	102,00 DH	8,50 DH
BKL3-150-012	150 ml	60	80	12	110,00 DH	9,17 DH
BKL3-250-012	250 ml	70	97	12	116,00 DH	9,67 DH
BKL3-400-006	400 ml	80	112	6	83,00 DH	13,83 DH
BKL3-500-006	500 ml	87	118	6	82,00 DH	13,67 DH
BKL3-600-006	600 ml	90	130	6	88,00 DH	14,67 DH
BKL3-800-006	800 ml	100	135	6	120,00 DH	20,00 DH
BKL3-1K0-006	1000 ml	105	150	6	150,00 DH	25,00 DH
BKL3-2K0-001	2000 ml	133	185	1	56,00 DH	56,00 DH
BKL3-3K0-001	3000 ml	150	215	1	91,00 DH	91,00 DH
BKL3-5K0-001	5000 ml	170	270	1	135,00 DH	135,00 DH

Bécher forme haute

Gradué à bec. Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3. Conforme DIN 12331, ISO 3819

référence du lot	capacité	Ø ext. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BKT3-050-012	50 ml	40	67	12	95,00 DH	7,92 DH
BKT3-100-012	100 ml	47	88	12	101,00 DH	8,42 DH
BKT3-150-012	150 ml	52	100	12	110,00 DH	9,17 DH
BKT3-250-012	250 ml	60	123	12	141,00 DH	11,75 DH
BKT3-400-006	400 ml	75	135	6	97,00 DH	16,17 DH
BKT3-500-006	500 ml	75	150	6	105,00 DH	17,50 DH
BKT3-600-006	600 ml	80	155	6	117,00 DH	19,50 DH
BKT3-800-006	800 ml	90	178	6	152,00 DH	25,33 DH
BKT3-1K0-006	1000 ml	100	185	6	171,00 DH	28,50 DH
BKT3-2K0-001	2000 ml	120	240	1	70,00 DH	70,00 DH

Bécher forme basse, pour usage intensif

Fabriqué en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Résistance mécanique élevée grâce au rebord renforcé et à une paroi plus épaisse. Gradué à bec. Conforme DIN 12331 et ISO 3819

référence du lot	capacité	Ø ext. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BKLG-050-012	50 ml	42	60	12	242,00 DH	20,17 DH
BKLG-100-012	100 ml	50	70	12	208,00 DH	17,33 DH
BKLG-250-012	250 ml	70	95	12	346,00 DH	28,83 DH
BKLG-400-010	400 ml	80	110	10	363,00 DH	36,30 DH
BKLG-600-006	600 ml	90	125	6	242,00 DH	40,33 DH
BKLG-1K0-006	1000 ml	105	145	6	484,00 DH	80,67 DH
BKLG-2K0-004	2000 ml	132	185	4	643,00 DH	160,75 DH

Bécher en PTFE

Sans graduation. Résiste jusqu'à 280 °C

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
BKLT-050-001	50 ml	43	55	1	195,00 DH
BKLT-100-001	100 ml	54	68	1	243,00 DH
BKLT-250-001	250 ml	66	97	1	376,00 DH

Bécher en polypropylène

Avec graduation en relief. Autoclavable jusqu'à 121 °C. Conforme ISO 7056

référence du lot	capacité	graduation	Ø ext. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BKLP-025-012	25 ml	5 ml	35	50	12	84,00 DH	7,00 DH
BKLP-050-012	50 ml	5 ml	45	60	12	93,00 DH	7,75 DH
BKLP-100-012	100 ml	5 ml	55	70	12	102,00 DH	8,50 DH
BKLP-250-012	250 ml	10 ml	75	100	12	139,00 DH	11,58 DH
BKLP-500-012	500 ml	10 ml	95	120	12	223,00 DH	18,58 DH
BKLP-1K0-006	1000 ml	20 ml	115	150	6	172,00 DH	28,67 DH
BKLP-2K0-006	2000 ml	50 ml	145	185	6	341,00 DH	56,83 DH
BKLP-5K0-002	5000 ml	200 ml	180	260	2	293,00 DH	146,50 DH

Bécher en inox

Avec rebord et bec. Sans graduation

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
BKLS-100-001	100 ml	50	60	1	651,00 DH
BKLS-250-001	250 ml	65	85	1	751,00 DH
BKLS-500-001	500 ml	80	110	1	799,00 DH

Fiole Erlenmeyer à col étroit

Avec bord et graduation. Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3. Conforme DIN 12380, ISO 1773

référence du lot	capacité	Ø base (mm)	h (mm)	Ø int. col (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
EFN3-025-012	25 ml	42	70	16	12	103,00 DH	8,58 DH
EFN3-050-012	50 ml	51	85	18	12	127,00 DH	10,58 DH
EFN3-100-012	100 ml	64	105	26	12	142,00 DH	11,83 DH
EFN3-250-012	250 ml	85	140	30	12	230,00 DH	19,17 DH
EFN3-500-008	500 ml	105	175	30	8	205,00 DH	25,63 DH
EFN3-1K0-006	1000 ml	131	220	38	6	265,00 DH	44,17 DH
EFN3-2K0-001	2000 ml	166	280	40	1	87,00 DH	87,00 DH
EFN3-3K0-001	3000 ml	187	310	44	1	213,00 DH	213,00 DH
EFN3-5K0-001	5000 ml	220	365	55	1	320,00 DH	320,00 DH

Fiole Erlenmeyer à col large

Avec bord et graduation. Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3. Conforme DIN 12385

référence du lot	capacité	Ø base (mm)	h (mm)	Ø int. col (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
EFW3-100-012	100 ml	64	105	30	12	177,00 DH	14,75 DH
EFW3-250-010	250 ml	85	140	46	10	210,00 DH	21,00 DH
EFW3-500-008	500 ml	105	175	46	8	248,00 DH	31,00 DH
EFW3-1K0-006	1000 ml	131	220	46	6	332,00 DH	55,33 DH

Fiole Erlenmeyer à bouchon à vis *Premium Line*

Fabriquée en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Avec bouchon à vis et joint en PTFE. Conforme DIN 12380, ISO 1773

référence du lot	capacité	Ø base (mm)	h (mm)	filetage	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
EFS3-101-010	100 ml	64	114	GL 25	10	652,00 DH	65,20 DH
EFS3-251-010	250 ml	85	143	GL 32	10	897,00 DH	89,70 DH
EFS3-501-010	500 ml	105	183	GL 32	10	1112,00 DH	111,20 DH
EFS3-1K1-006	1000 ml	131	230	GL 32	6	1142,00 DH	190,33 DH

Fiole Erlenmeyer en polypropylène

Avec bouchon à vis. Sans graduation. Autoclavable jusqu'à 121 °C

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
EFSP-100-012	100 ml	30	110	12	267,00 DH	22,25 DH
EFSP-250-012	250 ml	35	150	12	397,00 DH	33,08 DH
EFSP-500-012	500 ml	45	185	12	575,00 DH	47,92 DH

Anneau stabilisateur pour fiole

Métal recouvert en PVC. Evite le flottement des fioles immergées

référence du lot	$Ø_{int.}$ (mm)	poids (g)	type	unités par lot	HT par lot
WEIR-048-001	48	260	pour fiole à col étroit 125 - 500 ml	1	44,00 DH
WEIR-056-001	56	520	pour fiole à col étroit 250 - 1000 ml	1	62,00 DH
WEIR-061-001	61	830	pour fiole à col étroit 500 - 2000 ml	1	80,00 DH
WEIR-074-001	74	1000	pour fiole à col étroit 1000 - 4000 ml	1	115,00 DH

Ballon Kjeldahl

Pour la détermination d'azote. Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	$Ø_{bulbe}$ (mm)	h (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
NFL3-050-006	50 ml	51	200	22	6	216,00 DH	36,00 DH
NFL3-100-006	100 ml	60	200	22	6	259,00 DH	43,17 DH
NFL3-250-002	250 ml	81	270	34	2	123,00 DH	61,50 DH
NFL3-500-002	500 ml	101	300	34	2	189,00 DH	94,50 DH
NFL3-1K0-001	1000 ml	126	350	34	1	133,00 DH	133,00 DH

Ballon sphérique à fond rond, col étroit

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	Ø (mm)	$h_{tot.}$ (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BFK3-050-012	50 ml	53	100	20	12	242,00 DH	20,17 DH
BFK3-100-012	100 ml	63	120	21	12	277,00 DH	23,08 DH
BFK3-250-012	250 ml	88	165	25	12	380,00 DH	31,67 DH
BFK3-500-008	500 ml	110	210	30	8	360,00 DH	45,00 DH
BFK3-1K0-006	1000 ml	140	260	35	6	445,00 DH	74,17 DH
BFK3-2K0-002	2000 ml	175	305	46	2	278,00 DH	139,00 DH

Ballon sphérique à fond plat, col étroit

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	Ø (mm)	$h_{tot.}$ (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BFG3-050-012	50 ml	53	100	20	12	228,00 DH	19,00 DH
BFG3-100-012	100 ml	63	120	21	12	261,00 DH	21,75 DH
BFG3-250-012	250 ml	88	165	25	12	359,00 DH	29,92 DH
BFG3-500-008	500 ml	110	210	30	8	340,00 DH	42,50 DH
BFG3-1K0-006	1000 ml	140	260	35	6	419,00 DH	69,83 DH
BFG3-2K0-002	2000 ml	175	305	46	2	262,00 DH	131,00 DH
BFG3-3K0-001	3000 ml	199	370	50	1	205,00 DH	205,00 DH

Bécher à anse en polypropylène

Avec graduation en relief. Autoclavable jusqu'à 121 °C

référence du lot	capacité	graduation	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MJUP-250-012	250 ml	10 ml	12	313,00 DH	26,08 DH
MJUP-500-012	500 ml	25 ml	12	353,00 DH	29,42 DH
MJUP-1K0-006	1000 ml	50 ml	6	196,00 DH	32,67 DH
MJUP-2K0-006	2000 ml	100 ml	6	318,00 DH	53,00 DH
MJUP-3K0-006	3000 ml	100 ml	6	587,00 DH	97,83 DH
MJUP-5K0-004	5000 ml	250 ml	4	584,00 DH	146,00 DH

Mortier avec pilon en porcelaine *Premium Line*

Fabriqué en porcelaine de qualité supérieure. Intérieur non émaillé mais finement poli. Les prix correspondent à l'ensemble mortier et pilon. Consultez les pilons de rechange disponibles pour ces mortiers sur notre site : www.labbox.fr

référence du lot	capacité	$Ø_{sup.\ ext.}$ (mm)	$Ø_{sup.\ int.}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
MORK-060-001	60 ml	80	60	44	1	51,00 DH
MORK-100-001	100 ml	90	75	48	1	54,00 DH
MORK-150-001	150 ml	105	85	70	1	68,00 DH
MORK-275-001	275 ml	125	100	70	1	102,00 DH
MORK-550-001	550 ml	155	125	88	1	162,00 DH
MORK-900-001	900 ml	180	150	100	1	204,00 DH
MORK-1K5-001	1500 ml	200	175	115	1	425,00 DH
MORK-2K0-001	2000 ml	230	175	140	1	442,00 DH
MORK-4K2-001	4200 ml	285	250	175	1	1186,00 DH

Mortier avec pilon en verre *Premium Line*

Fabriqué en verre sodocalcique. Intérieur et extérieur polis. Les prix correspondent à l'ensemble mortier et pilon

référence du lot	capacité	$Ø_{sup.}$ (mm)	l_{pilon} (mm)	unités par lot	HT par lot
MORV-050-001	50 ml	60	80	1	97,00 DH
MORV-100-001	100 ml	80	100	1	116,00 DH
MORV-250-001	250 ml	100	120	1	131,00 DH
MORV-500-001	500 ml	120	140	1	171,00 DH
MORV-1K0-001	1000 ml	150	160	1	299,00 DH

Mortier avec pilon en verre

Fabriqué en verre neutre LBG N. Intérieur rugueux. Les prix correspondent à l'ensemble mortier et pilon

référence du lot	capacité	$Ø_{sup.\ ext.}$ (mm)	$Ø_{sup.\ int.}$ (mm)	$h_{tot.}$ (mm)	unités par lot	HT par lot
MORN-060-001	40 ml	70	60	40	1	31,00 DH
MORN-075-001	75 ml	85	75	50	1	41,00 DH
MORN-090-001	160 ml	100	90	60	1	50,00 DH
MORN-120-001	300 ml	130	120	75	1	81,00 DH
MORN-150-001	650 ml	165	150	85	1	119,00 DH
MORN-180-001	1100 ml	195	180	100	1	173,00 DH

Mortier avec pilon en agate *Premium Line*

Mortier de forme extérieure hexagonale, fabriqué en agate, de grande dureté et résistance à l'abrasion. La dureté sur l'échelle de Mohs est de 6.5. Intérieur et extérieur polis. Les prix correspondent à l'ensemble mortier et pilon. En raison du processus de fabrication de ces mortiers, les dimensions indiquées dans le catalogue sont approximatives et peuvent être l'objet de variation.

référence du lot	$Ø_{ext.}$ (mm)	$Ø_{int.}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
MORG-050-001	50	40	30	1	938,00 DH
MORG-078-001	78	65	39	1	1619,00 DH
MORG-100-001	100	87	44	1	2741,00 DH
MORG-115-001	115	100	51	1	3237,00 DH
MORG-125-001	125	111	61	1	5022,00 DH

Cristallisoir à bec

Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CDI3-080-006	80 ml	60	40	6	178,00 DH	29,67 DH
CDI3-200-006	200 ml	90	45	6	255,00 DH	42,50 DH
CDI3-300-006	300 ml	100	50	6	307,00 DH	51,17 DH
CDI3-600-006	600 ml	125	63	6	395,00 DH	65,83 DH
CDI3-1K0-002	1000 ml	150	75	2	207,00 DH	103,50 DH
CDI3-2K0-002	2000 ml	180	90	2	304,00 DH	152,00 DH

Cristallisoir en verre épais

Fabriqué en verre sodocalcique

référence du lot	capacité	$Ø_{int.}$ (mm)	$h_{tot.}$ (mm)	$h_{int.}$ (mm)	unités par lot	HT par lot
CDIN-900-001	525 ml	120	80	54	1	69,00 DH
CDIN-1K5-001	1200 ml	150	90	69	1	99,00 DH
CDIN-2K5-001	2100 ml	180	100	90	1	148,00 DH
CDIN-3K8-001	3300 ml	210	110	100	1	184,00 DH

Cristallisoir, grand volume, en polypropylène

Sans bec. Autoclavable à 121 °C

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
CDIP-1K5-001	1500 ml	180	60	1	73,00 DH
CDIP-3K0-001	3000 ml	200	100	1	100,00 DH
CDIP-4K9-001	4900 ml	250	100	1	140,00 DH

Cristallisoir à bec en porcelaine *Premium Line*

Fabriqué en porcelaine de qualité supérieure. Intérieur et extérieur émaillés à l'exception du bord supérieur et du fond extérieur

référence du lot	capacité	$Ø_{sup.}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CDIK-100-006	100 ml	77	32	6	320,00 DH	53,33 DH

Capsule d'évaporation fond plat

À bec. Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	$Ø_{sup.}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
EDF3-045-006	45 ml	60	30	6	182,00 DH	30,33 DH
EDF3-100-006	100 ml	90	45	6	214,00 DH	35,67 DH
EDF3-300-002	300 ml	120	60	2	96,00 DH	48,00 DH
EDF3-600-002	600 ml	150	75	2	135,00 DH	67,50 DH

Capsule d'évaporation en porcelaine fond rond *Premium Line*

Fabriquée en porcelaine de qualité supérieure, résistante à des températures max. de 1150 °C. Forme ronde à bec. Intérieur émaillé

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
EVRK-035-006	35 ml	60	22	6	203,00 DH	33,83 DH
EVRK-070-006	70 ml	75	30	6	207,00 DH	34,50 DH
EVRK-120-006	120 ml	94	42	6	289,00 DH	48,17 DH
EVRK-250-006	250 ml	115	47	6	409,00 DH	68,17 DH
EVRK-385-001	385 ml	145	52	1	133,00 DH	133,00 DH
EVRK-525-001	525 ml	162	52	1	190,00 DH	190,00 DH
EVRK-765-001	765 ml	185	60	1	267,00 DH	267,00 DH
EVRK-1K3-001	1285 ml	215	80	1	383,00 DH	383,00 DH

Capsule d'évaporation en porcelaine fond plat *Premium Line*

Fabriquée en porcelaine de qualité supérieure, résistante à des températures max. de 1150 °C. Forme peu profonde à bec. Intérieur émaillé

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
EVFK-035-006	35 ml	65	16	6	114,00 DH	19,00 DH
EVFK-050-006	50 ml	75	20	6	129,00 DH	21,50 DH
EVFK-080-006	80 ml	85	22	6	139,00 DH	23,17 DH
EVFK-100-006	100 ml	100	23	6	193,00 DH	32,17 DH
EVFK-200-006	200 ml	120	34	6	225,00 DH	37,50 DH
EVFK-300-006	300 ml	150	29	6	503,00 DH	83,83 DH
EVFK-500-001	500 ml	175	31	1	129,00 DH	129,00 DH
EVFK-1K0-001	1000 ml	250	53	1	214,00 DH	214,00 DH

Casserole en porcelaine avec manche *Premium Line*

Fabriquée en porcelaine de qualité supérieure, résistante à des températures jusqu'à 1150 °C. Émaillage interne et externe sauf sur le rebord et la partie supérieure du manche. Avec bec verseur

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
CAHK-065-001	65 ml	70	33	1	128,00 DH
CAHK-200-001	200 ml	100	52	1	217,00 DH
CAHK-500-001	500 ml	125	75	1	381,00 DH
CAHK-1K2-001	1250 ml	175	98	1	647,00 DH

Capsule en inox

Fond plat et à bec

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
EDFS-070-001	70 ml	60	35	1	138,00 DH
EDFS-150-001	160 ml	80	45	1	158,00 DH
EDFS-300-001	250 ml	100	55	1	189,00 DH
EDFS-500-001	400 ml	120	60	1	205,00 DH

Capillaire pour détermination de point de fusion

Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3. Avec une extrémité fermée

référence du lot	Ø (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MPC3-090-100	1,5 – 1,8	90	100	45,00 DH	0,45 DH

Tube Thièle pour détermination du point de fusion

Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	Ø tube (mm)	Ø coude (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MPT3-150-005	24	10	150	5	177,00 DH	35,40 DH

A B

Tube dessiccateur en "U"

Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	Ø tube (mm)	h (mm)	type	unités par lot	HT par lot
DRU3-150-001	15	150	sans olive (A)	1	15,00 DH
DRU3-151-001	15	150	avec olive latérale de Ø 6 mm (B)	1	35,00 DH

Verre de montre

Fabriqué en verre neutre LBG N

référence du lot	Ø (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
WDIN-045-010	45	10	72,00 DH	7,20 DH
WDIN-060-010	60	10	80,00 DH	8,00 DH
WDIN-080-010	80	10	118,00 DH	11,80 DH
WDIN-100-010	100	10	150,00 DH	15,00 DH
WDIN-120-010	120	10	159,00 DH	15,90 DH
WDIN-150-010	150	10	235,00 DH	23,50 DH
WDIN-180-010	180	10	355,00 DH	35,50 DH

Vase à peser forme basse avec couvercle rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
WBL3-030-006	30	20	6	299,00 DH	49,83 DH
WBL3-035-006	35	25	6	372,00 DH	62,00 DH
WBL3-040-006	40	30	6	410,00 DH	68,33 DH
WBL3-050-006	50	30	6	420,00 DH	70,00 DH
WBL3-060-006	60	30	6	571,00 DH	95,17 DH
WBL3-070-006	70	40	6	871,00 DH	145,17 DH

Vase à peser forme haute avec couvercle rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
WBT3-024-006	25	25	6	313,00 DH	52,17 DH
WBT3-025-006	25	40	6	316,00 DH	52,67 DH
WBT3-030-006	30	50	6	344,00 DH	57,33 DH
WBT3-040-006	40	50	6	368,00 DH	61,33 DH
WBT3-045-006	45	70	6	399,00 DH	66,50 DH

Gel de silice labkem pour dessiccateur

Gel de silice avec indicateur de couleur orange qui vire au vert foncé à mesure qu'il absorbe l'humidité. L'indicateur orange évite l'utilisation du dessiccant bleu traditionnel contenant du chlorure de cobalt (classifié de "toxique")

référence du lot	granulométrie	conditionnement	unités par lot	HT par lot
SGE0-002-1K0	2 - 5 mm	1 kg	1	195,00 DH
SGE0-002-3K0	2 - 5 mm	3 kg	1	534,00 DH

Dessiccateur en verre Basic Line

Fabriqué en verre neutre LBG N. Plaque en porcelaine incluse. Disponible en deux modèles : dessiccateur avec couvercle à bouton et dessiccateur à vide avec couvercle et robinet en verre (l'olive de la clé s'adapte à des tubes de 8 mm de diamètre intérieur)

référence du lot	capacité	Ø corps (mm)	Ø plaque (mm)	h totale (mm)	unités par lot	HT par lot
Dessiccateur avec couvercle à bouton						
DE01-200-001	4 L	210	180	300	1	468,00 DH
DE01-250-001	6 L	240	210	350	1	706,00 DH
DE01-300-001	10 L	300	275	400	1	1050,00 DH
Dessiccateur à vide, couvercle et robinet en verre						
DE02-200-001	4 L	210	180	308	1	587,00 DH
DE02-250-001	6 L	240	210	358	1	883,00 DH
DE02-300-001	10 L	300	275	408	1	1319,00 DH
Couvercle de rechange, à bouton						
DEL1-200-001	pour DE01-200-001 (Øext : 269 mm et Øint : 218 mm)				1	168,00 DH
DEL1-250-001	pour DE01-250-001 (Øext : 306 mm et Øint : 247 mm)				1	232,00 DH
DEL1-300-001	pour DE01-300-001 (Øext : 366 mm et Øint : 303 mm)				1	323,00 DH
Couvercle de rechange, à robinet en verre						
DEL2-200-001	pour DE02-200-001 (Øext : 269 mm et Øint : 218 mm)				1	191,00 DH
DEL2-250-001	pour DE02-250-001 (Øext : 306 mm et Øint : 247 mm)				1	341,00 DH
DEL2-300-001	pour DE02-300-001 (Øext : 366 mm et Øint : 303 mm)				1	564,00 DH

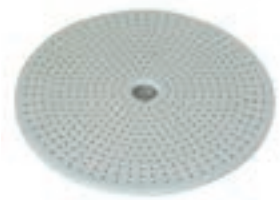
Dessiccateur à vide, couvercle et robinet en verre *Premium Line*

NEW

Fabriqué en verre sodocalcique. Plaque en porcelaine incluse. Connecteur pour tube de 8 mm de diamètre intérieur.

référence du lot	capacité	Ø corps (mm)	Ø plaque (mm)	h totale (mm)	unités par lot	HT par lot
DE05-150-001	1,5 L	150	145	225	1	1003,00 DH
DE05-200-001	4 L	200	195	240	1	1285,00 DH
DE05-250-001	6 L	250	240	280	1	1675,00 DH
DE05-300-001	10 L	300	275	415	1	2992,00 DH

Plaque en porcelaine pour dessiccateur *Premium Line*



Fabriquée en porcelaine de qualité supérieure, résistante à des températures max. de 1150 °C. Résistance chimique élevée. Adéquate pour tous les dessiccateurs standards. Emaillée sur une face. Autoclavable

référence du lot	Ø (mm)	unités par lot	HT par lot
DEPK-140-001	140	1	117,00 DH
DEPK-190-001	190	1	143,00 DH
DEPK-210-001	210	1	168,00 DH
DEPK-275-001	275	1	189,00 DH

Dessiccateur en plastique, avec couvercle à bouton

Base en polypropylène et couvercle en polycarbonate transparent. Dispose d'un joint en silicone entre le couvercle et la base afin d'assurer l'étanchéité. Plaque en polypropylène incluse. Consultez les pièces de rechange disponibles pour ces dessiccateurs sur notre site : www.labbox.fr

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
DE1P-200-001	dessiccateur Ø 200 mm	1	551,00 DH
DE1P-250-001	dessiccateur Ø 250 mm	1	831,00 DH
DE1P-300-001	dessiccateur Ø 300 mm	1	1236,00 DH

Dessiccateur à vide, en plastique

Base en polypropylène et couvercle en polycarbonate transparent. Inclut un panier interne pour le dessiccant (pour modèles de diamètre 200 et 250 mm uniquement). Dispose d'un joint entre la base et le couvercle pour assurer l'étanchéité. Connecteur pour tubes de diamètre intérieur 10 mm (modèles 200 et 250) et 8 mm (modèle 300). Plaque en polypropylène incluse. Consultez les pièces de rechange disponibles pour ces dessiccateurs sur notre site : www.labbox.com

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
DE2P-200-001	dessiccateur Ø 200 mm (A)	1	1108,00 DH
DE2P-250-001	dessiccateur Ø 250 mm (A)	1	1300,00 DH
DE2P-300-001	dessiccateur Ø 300 mm (B)	1	1821,00 DH

Système de bouchage Parafilm M

Système de bouchage conventionnel à base de polyoléfines et cire de paraffine. Température de travail : -45°C à +50°C (point de fusion : +60°C). Résiste aux solutions salines, acides et bases inorganiques les plus communes en laboratoire et quelques dissolvants organiques (méthanol, éthanol et isopropanol). Ne résiste pas au benzène, chloroforme, diéther, tétrachlorure de carbone ou toluène

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PRFL-001-001	Parafilm, rouleau de 38 m x 10 cm	1	332,00 DH	332,00 DH
En "pack économie"				
PRFL-001-012	Parafilm, rouleau de 38 m x 10 cm	12	3608,00 DH	300,67 DH

Ruban adhésif code-couleur

Pour marquage de tout type de récipient en laboratoire. Résistant à l'eau, à plusieurs solvants et acides. Peut s'employer en autoclave, congélateur, réfrigérateur ou étuve. Possibilité d'écrire avec crayon, stylo et feutre. Ne laisse pas de trace après décollage. Diamètre interne du rouleau : 76 mm

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
TAPE-B55-001	rouleau de 55 m x 19 mm, bleu	1	204,00 DH
TAPE-G55-001	rouleau de 55 m x 19 mm, vert	1	204,00 DH
TAPE-O55-001	rouleau de 55 m x 19 mm, orange	1	204,00 DH
TAPE-R55-001	rouleau de 55 m x 19 mm, rouge	1	204,00 DH
TAPE-W55-001	rouleau de 55 m x 19 mm, blanc	1	204,00 DH
TAPE-Y55-001	rouleau de 55 m x 19 mm, jaune	1	204,00 DH

Ruban indicateur de stérilisation

Ruban adhésif avec une teinte spéciale qui change de couleur après exposition à un cycle de stérilisation. La couleur du ruban change du blanc au marron après exposition à 120 °C pendant 20 minutes, à 125 °C pendant 10 minutes ou à 135 °C pendant 5 minutes

référence du lot	description	unités par lot	unités par lot	HT par lot
STAP-A55-001	rouleau de 55 m x 19 mm, pour autoclave	1	59,00 DH	59,00 DH
En "pack économie"				
STAP-A55-010	rouleau de 55 m x 19 mm, pour autoclave	10	467,00 DH	46,70 DH

Fiole jaugée classe A avec bouchon en plastique

Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3. Conçue selon la norme ISO 1042, DIN 12664 et calibrée "pour contenir" (TC, In). Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	bouchon	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
VFK3-005-002	5 ml	± 0,04	10/19	2	56,00 DH	28,00 DH
VFK3-010-002	10 ml	± 0,04	10/19	2	56,00 DH	28,00 DH
VFK3-020-002	20 ml	± 0,04	10/19	2	62,00 DH	31,00 DH
VFK3-025-002	25 ml	± 0,04	10/19	2	63,00 DH	31,50 DH
VFK3-050-002	50 ml	± 0,06	12/21	2	64,00 DH	32,00 DH
VFK3-100-002	100 ml	± 0,10	14/23	2	72,00 DH	36,00 DH
VFK3-200-002	200 ml	± 0,15	14/23	2	95,00 DH	47,50 DH
VFK3-250-002	250 ml	± 0,15	14/23	2	95,00 DH	47,50 DH
VFK3-500-002	500 ml	± 0,25	19/26	2	139,00 DH	69,50 DH
VFK3-1K0-002	1000 ml	± 0,40	24/29	2	206,00 DH	103,00 DH
VFK3-2K0-001	2000 ml	± 0,60	29/32	1	153,00 DH	153,00 DH

Fiole jaugée classe A avec bouchon en plastique *Premium Line*

Fabriquée en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Conçue selon la norme ISO 1042, DIN 12664 et calibrée "pour contenir" (TC, In). Chaque fiole a son numéro de lot gravé sur le verre. Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	bouchon	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
VFL3-005-002	5 ml	± 0,040	10/19	2	57,00 DH	28,50 DH
VFL3-010-002	10 ml	± 0,040	10/19	2	60,00 DH	30,00 DH
VFL3-020-002	20 ml	± 0,040	10/19	2	92,00 DH	46,00 DH
VFL3-025-002	25 ml	± 0,040	10/19	2	77,00 DH	38,50 DH
VFL3-050-002	50 ml	± 0,060	12/21	2	83,00 DH	41,50 DH
VFL3-100-002	100 ml	± 0,100	14/23	2	98,00 DH	49,00 DH
VFL3-200-002	200 ml	± 0,150	14/23	2	152,00 DH	76,00 DH
VFL3-250-002	250 ml	± 0,150	14/23	2	152,00 DH	76,00 DH
VFL3-500-002	500 ml	± 0,250	19/26	2	192,00 DH	96,00 DH
VFL3-1K0-002	1000 ml	± 0,400	24/29	2	294,00 DH	147,00 DH
VFL3-2K0-001	2000 ml	± 0,600	29/32	1	252,00 DH	252,00 DH

Fiole jaugée classe A conforme USP *Premium Line*

Avec bouchon en plastique et fabriquée en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Conçue selon la norme ISO 1042, DIN 12664, pharmacopée US (USP) et "Eichordnung" (the German Federal Weights and Measures Regulations). La conformité à la norme "Eichordnung" est signalée sur chaque fiole par le symbole allemand officiel "H", en accord avec la norme DIN 12600. Calibrée "pour contenir" (TC, In). La précision de la classe A selon USP est supérieure à celle de la norme ISO 1042. Chaque fiole a son numéro de lot gravé sur le verre. Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

USP

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	bouchon	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
VFH3-005-002	5 ml	± 0,020	10/19	2	118,00 DH	59,00 DH
VFH3-010-002	10 ml	± 0,020	10/19	2	134,00 DH	67,00 DH
VFH3-020-002	20 ml	± 0,030	10/19	2	144,00 DH	72,00 DH
VFH3-025-002	25 ml	± 0,030	10/19	2	144,00 DH	72,00 DH
VFH3-050-002	50 ml	± 0,050	12/21	2	172,00 DH	86,00 DH
VFH3-100-002	100 ml	± 0,080	14/23	2	191,00 DH	95,50 DH
VFH3-200-002	200 ml	± 0,100	14/23	2	257,00 DH	128,50 DH
VFH3-250-002	250 ml	± 0,120	14/23	2	268,00 DH	134,00 DH
VFH3-500-002	500 ml	± 0,200	19/26	2	343,00 DH	171,50 DH
VFH3-1K0-002	1000 ml	± 0,300	24/29	2	560,00 DH	280,00 DH
VFH3-2K0-001	2000 ml	± 0,500	29/32	1	452,00 DH	452,00 DH

USP

Fiole jaugée classe A conforme USP avec certificat individuel *Premium Line*

Avec bouchon en plastique et fabriquée en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Conçue selon la norme ISO 1042, DIN 12664 et pharmacopée US (USP). Calibrée "pour contenir" (TC, In). La précision de la classe A selon USP est supérieure à celle de la norme ISO 1042. Chaque fiole a un numéro unique gravé sur le verre et est livrée avec un certificat individuel de calibrage indiquant le volume réel

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	bouchon	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
VFC3-005-001	5 ml	± 0,020	10/19	1	73,00 DH	73,00 DH
VFC3-010-001	10 ml	± 0,020	10/19	1	90,00 DH	90,00 DH
VFC3-020-001	20 ml	± 0,030	10/19	1	90,00 DH	90,00 DH
VFC3-025-001	25 ml	± 0,030	10/19	1	92,00 DH	92,00 DH
VFC3-050-001	50 ml	± 0,050	12/21	1	93,00 DH	93,00 DH
VFC3-100-001	100 ml	± 0,080	14/23	1	97,00 DH	97,00 DH
VFC3-200-001	200 ml	± 0,100	14/23	1	140,00 DH	140,00 DH
VFC3-250-001	250 ml	± 0,120	14/23	1	140,00 DH	140,00 DH
VFC3-500-001	500 ml	± 0,200	19/26	1	187,00 DH	187,00 DH
VFC3-1K0-001	1000 ml	± 0,300	24/29	1	263,00 DH	263,00 DH
VFC3-2K0-001	2000 ml	± 0,500	29/32	1	529,00 DH	529,00 DH

Fiole jaugée ambrée classe A avec bouchon en plastique *Premium Line*

Fabriquée en verre borosilicaté 3.3 ambré de qualité supérieure. Conçue selon la norme ISO 1042, DIN 12664 et calibrée "pour contenir" (TC, In). Chaque fiole a son numéro de lot gravé sur le verre. Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	bouchon	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
VFLA-005-002	5 ml	± 0,040	10/19	2	176,00 DH	88,00 DH
VFLA-010-002	10 ml	± 0,040	10/19	2	217,00 DH	108,50 DH
VFLA-020-002	20 ml	± 0,040	10/19	2	217,00 DH	108,50 DH
VFLA-025-002	25 ml	± 0,040	10/19	2	222,00 DH	111,00 DH
VFLA-050-002	50 ml	± 0,060	12/21	2	224,00 DH	112,00 DH
VFLA-100-002	100 ml	± 0,100	14/23	2	293,00 DH	146,50 DH
VFLA-200-002	200 ml	± 0,150	14/23	2	423,00 DH	211,50 DH
VFLA-250-002	250 ml	± 0,150	14/23	2	423,00 DH	211,50 DH
VFLA-500-002	500 ml	± 0,250	19/26	2	564,00 DH	282,00 DH
VFLA-1K0-002	1000 ml	± 0,400	24/29	2	795,00 DH	397,50 DH

Fiole jaugée en plastique avec bouchon vissant

En polypropylène. Autoclavable à 121 °C

référence du lot	capacité	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
VFLP-025-006	25 ml	6	167,00 DH	27,83 DH
VFLP-050-006	50 ml	6	221,00 DH	36,83 DH
VFLP-100-006	100 ml	6	267,00 DH	44,50 DH
VFLP-250-003	250 ml	3	158,00 DH	52,67 DH
VFLP-500-003	500 ml	3	273,00 DH	91,00 DH
VFLP-1K0-002	1000 ml	2	230,00 DH	115,00 DH

Pycnomètre pour solide

Fabriqué en verre borosilicaté 3.3, calibré à 20 °C

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SPY3-025-001	25 ml	± 2,0	1	280,00 DH	280,00 DH
SPY3-050-001	50 ml	± 3,0	1	386,00 DH	386,00 DH
SPY3-100-001	100 ml	± 3,0	1	397,00 DH	397,00 DH

Pycnomètre type Gay Lussac pour liquide

Fabriqué en verre borosilicaté 3.3, conforme ISO 3507 et calibré à 20 °C

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PYC3-010-002	10 ml	± 1,0	2	196,00 DH	98,00 DH
PYC3-025-002	25 ml	± 2,0	2	214,00 DH	107,00 DH
PYC3-050-002	50 ml	± 3,0	2	252,00 DH	126,00 DH
PYC3-100-002	100 ml	± 3,0	2	351,00 DH	175,50 DH

Éprouvette graduée base hexagonale, classe B

Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3 et conçue selon la norme ISO 4788. Calibrée "pour contenir" (TC, In). Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	graduation (ml)	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
MCH3-005-001	5 ml	± 0,1	0,1	13	112	1	32,00 DH
MCH3-010-001	10 ml	± 0,2	0,2	14	137	1	32,00 DH
MCH3-025-001	25 ml	± 0,5	0,5	21	167	1	43,00 DH
MCH3-050-001	50 ml	± 1,0	1	25	196	1	49,00 DH
MCH3-100-001	100 ml	± 1,0	1	29	256	1	57,00 DH
MCH3-250-001	250 ml	± 2,0	2	43	305	1	102,00 DH
MCH3-500-001	500 ml	± 5,0	5	53	360	1	153,00 DH
MCH3-1K0-001	1000 ml	± 10	10	68	440	1	225,00 DH
MCH3-2K0-001	2000 ml	± 20	20	85	500	1	332,00 DH

Éprouvette graduée, base hexagonale, classe A *Premium Line*

Fabriquée en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Conforme ISO 4788, pharmacopée US (USP) et "Eichordnung" (the German Federal Weights and Measures Regulations). La conformité à la norme "Eichordnung" est signalée sur chaque éprouvette par le symbole allemand officiel "H", en accord avec la norme DIN 12600. Calibrée "pour contenir" (TC, In). Chaque éprouvette a son numéro de lot gravé sur le verre. Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	graduation (ml)	unités par lot	HT par lot
MCHA-010-001	10 ml	± 0,10	0,2	1	42,00 DH
MCHA-025-001	25 ml	± 0,25	0,5	1	55,00 DH
MCHA-050-001	50 ml	± 0,50	1	1	59,00 DH
MCHA-100-001	100 ml	± 0,50	1	1	67,00 DH
MCHA-250-001	250 ml	± 1,00	2	1	109,00 DH
MCHA-500-001	500 ml	± 2,50	5	1	175,00 DH
MCHA-1K0-001	1000 ml	± 5,00	10	1	281,00 DH
MCHA-2K0-001	2000 ml	± 10,00	20	1	483,00 DH

USP

Éprouvette graduée base hexagonale, classe B avec bouchon en plastique

Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3 et conçue selon la norme ISO 4788. Calibrée "pour contenir" (TC, In). Avec col rodé et bouchon en plastique. Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	graduation (ml)	Ø (mm)	h (mm)	bouchon	unités par lot	HT par lot
MCHS-050-001	50 ml	± 1,0	1	25	196	14/23	1	74,00 DH
MCHS-100-001	100 ml	± 1,0	1	29	256	24/29	1	97,00 DH
MCHS-250-001	250 ml	± 2,0	2	43	305	29/32	1	163,00 DH
MCHS-500-001	500 ml	± 5,0	5	53	360	45/40	1	244,00 DH
MCHS-1K0-001	1000 ml	± 10	10	68	440	45/40	1	360,00 DH

Éprouvette graduée base hexagonale en polypropylène, classe B

Avec graduation en relief. Autoclavable jusqu'à 121 °C

référence du lot	capacité	graduation (ml)	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MCHP-010-012	10 ml	0,2	15	140	12	122,00 DH	10,17 DH
MCHP-025-012	25 ml	0,5	20	195	12	175,00 DH	14,58 DH
MCHP-050-012	50 ml	1	28	200	12	201,00 DH	16,75 DH
MCHP-100-012	100 ml	1	30	250	12	235,00 DH	19,58 DH
MCHP-250-006	250 ml	2	45	350	6	257,00 DH	42,83 DH
MCHP-500-004	500 ml	5	55	365	4	250,00 DH	62,50 DH
MCHP-1K0-003	1000 ml	10	70	440	3	330,00 DH	110,00 DH

Cône Imhoff pour sédimentation

Disponible en verre borosilicaté LBG 3.3 ou en plastique transparent (SAN). Gradué

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
COI3-1K0-001	en verre borosilicaté 3.3	1	1127,00 DH
CONP-1K0-001	en plastique transparent (SAN)	1	389,00 DH
Accessoires			
CONP-RAC-001	support en méthacrylate pour 2 cônes Imhoff	1	829,00 DH
CONR-002-001	support en acier inoxydable pour 2 cônes Imhoff	1	829,00 DH
CONR-004-001	support en acier inoxydable pour 4 cônes Imhoff	1	995,00 DH

Support rotatif pour pipette

En polypropylène. Pour pipette jusqu'à 10 mm de diamètre

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
PSRP-094-001	pour 94 pipettes	1	216,00 DH

Pipette sérologique, stérile en polystyrène

Fabriquée en polystyrène cristal avec bande de couleur pour identifier rapidement le volume. Stérile par irradiation, apyrogène, en sachet unitaire individuel papier/plastique (peel-pack). Cotonnée sur le bout pour protéger les dispositifs de pipetage. Graduation calibrée pour dispenser un volume avec une précision de ±2%. Zéro en haut. Carton distributeur, avec ouverture frontale, empilable permettant un gain de place sur la table de travail. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.fr

référence du lot	volume	graduation (ml)	code couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MPIP-U01-500	1 ml	0,01	jaune	500	667,00 DH	1,334 DH
MPIP-U02-500	2 ml	0,01	vert	500	800,00 DH	1,600 DH
MPIP-U05-200	5 ml	0,1	bleu	200	485,00 DH	2,425 DH
MPIP-U10-200	10 ml	0,1	rouge	200	546,00 DH	2,730 DH
MPIP-U25-150	25 ml	0,2	violet	150	857,00 DH	5,713 DH
MPIP-U50-100	50 ml	1	noir	100	1033,00 DH	10,330 DH

Pipette jaugée à un trait, classe A

Avec bande de couleur (selon la norme ISO 1769), conforme à la norme ISO 648. Calibrée "pour écouler" (TD, Ex). Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	code couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
VPIA-001-006	1 ml	± 0,007	bleu	6	133,00 DH	22,17 DH
VPIA-002-006	2 ml	± 0,01	orange	6	133,00 DH	22,17 DH
VPIA-005-006	5 ml	± 0,015	blanc	6	133,00 DH	22,17 DH
VPIA-010-006	10 ml	± 0,02	rouge	6	152,00 DH	25,33 DH
VPIA-015-006	15 ml	± 0,025	vert	6	181,00 DH	30,17 DH
VPIA-020-006	20 ml	± 0,03	jaune	6	187,00 DH	31,17 DH
VPIA-025-006	25 ml	± 0,03	bleu	6	201,00 DH	33,50 DH
VPIA-050-001	50 ml	± 0,05	rouge	1	46,00 DH	46,00 DH
VPIA-100-001	100 ml	± 0,08	jaune	1	58,00 DH	58,00 DH

Pipette jaugée à un trait, classe A, conforme USP *Premium Line*

NEW

USP

Avec bande de couleur (selon la norme ISO 1769), conforme à la norme ISO 648, pharmacopée US (USP) et "Eichordnung" (the German Federal Weights and Measures Regulations). La conformité à la norme "Eichordnung" est signalée sur chaque pipette par le symbole allemand officiel "H", en accord avec la norme DIN 12600. La précision de la classe A selon USP est supérieure à celle de la norme ISO 648. Calibrée "pour écouler" (TD, Ex). Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.fr

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	code couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
VPIH-001-005	1 ml	± 0,006	bleu	5	156,00 DH	31,20 DH
VPIH-002-005	2 ml	± 0,006	orange	5	156,00 DH	31,20 DH
VPIH-005-005	5 ml	± 0,010	blanc	5	156,00 DH	31,20 DH
VPIH-010-005	10 ml	± 0,02	rouge	5	159,00 DH	31,80 DH
VPIH-020-005	20 ml	± 0,03	jaune	5	200,00 DH	40,00 DH
VPIH-025-005	25 ml	± 0,03	bleu	5	200,00 DH	40,00 DH
VPIH-050-005	50 ml	± 0,05	rouge	5	303,00 DH	60,60 DH
VPIH-100-005	100 ml	± 0,08	jaune	5	549,00 DH	109,80 DH

Pipette jaugée à deux traits, classe A

Avec bande de couleur (selon la norme ISO 1769), conforme à la norme ISO 648. Calibrée "pour écouler" (TD, Ex). Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	code couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
VPI2-001-006	1 ml	± 0,007	bleu	6	183,00 DH	30,50 DH
VPI2-002-006	2 ml	± 0,01	orange	6	183,00 DH	30,50 DH
VPI2-005-006	5 ml	± 0,015	blanc	6	183,00 DH	30,50 DH
VPI2-010-006	10 ml	± 0,02	rouge	6	210,00 DH	35,00 DH
VPI2-015-006	15 ml	± 0,025	vert	6	248,00 DH	41,33 DH
VPI2-020-006	20 ml	± 0,03	jaune	6	259,00 DH	43,17 DH
VPI2-025-006	25 ml	± 0,03	bleu	6	277,00 DH	46,17 DH
VPI2-050-001	50 ml	± 0,05	rouge	1	63,00 DH	63,00 DH
VPI2-100-001	100 ml	± 0,08	jaune	1	80,00 DH	80,00 DH

Pipette graduée en verre, classe A

Pipette graduée à écoulement total avec bande de couleur (norme ISO 1769), conçue selon ISO 835. Calibrée "pour écouler" (TD, Ex). Zéro en haut. Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	volume	tolérance (ml)	graduation (ml)	code couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MPIA-0A1-005	0,1 ml	± 0,002	0,001	vert	5	90,00 DH	18,00 DH
MPIA-0A2-005	0,2 ml	± 0,003	0,002	blanc	5	90,00 DH	18,00 DH
MPIA-0A5-005	0,5 ml	± 0,006	0,005	vert	5	90,00 DH	18,00 DH
MPIA-001-005	1 ml	± 0,008	0,01	jaune	5	90,00 DH	18,00 DH
MPIA-002-005	2 ml	± 0,012	0,02	noir	5	73,00 DH	14,60 DH
MPIA-005-005	5 ml	± 0,025	0,05	rouge	5	77,00 DH	15,40 DH
MPIA-010-005	10 ml	± 0,05	0,1	orange	5	87,00 DH	17,40 DH
MPIA-020-005	20 ml	± 0,1	0,1	jaune	5	129,00 DH	25,80 DH
MPIA-025-005	25 ml	± 0,1	0,1	blanc	5	129,00 DH	25,80 DH

Boîte de stérilisation pour pipette

En acier inoxydable

référence du lot	Ø (mm)	h (cm)	unités par lot	HT par lot
STPS-R50-001	50	50	1	884,00 DH

Pipette graduée en verre classe A avec boule de sécurité *Premium Line*

Pipette graduée à écoulement total avec bande de couleur (norme ISO 1769), conçue selon ISO 835. Disponible avec zéro en haut ou zéro à la pointe. Calibrée "pour écouler" (TD, Ex). Graduations ambrées indélébiles. Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	volume	tolérance (ml)	graduation (ml)	code couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Zéro en haut							
MPI2-001-005	1 ml	± 0,006	0,01	jaune	5	121,00 DH	24,20 DH
MPI2-002-005	2 ml	± 0,010	0,01	noir	5	121,00 DH	24,20 DH
MPI2-005-005	5 ml	± 0,030	0,05	rouge	5	132,00 DH	26,40 DH
MPI2-010-005	10 ml	± 0,050	0,10	orange	5	135,00 DH	27,00 DH
MPI2-020-004	20 ml	± 0,100	0,10	jaune	4	165,00 DH	41,25 DH
MPI2-025-004	25 ml	± 0,100	0,10	blanc	4	183,00 DH	45,75 DH
Zéro à la pointe							
MPI2-P01-005	1 ml	± 0,006	0,01	jaune	5	121,00 DH	24,20 DH
MPI2-P02-005	2 ml	± 0,010	0,01	noir	5	121,00 DH	24,20 DH
MPI2-P05-005	5 ml	± 0,030	0,05	rouge	5	132,00 DH	26,40 DH
MPI2-P10-005	10 ml	± 0,050	0,10	orange	5	135,00 DH	27,00 DH
MPI2-P20-004	20 ml	± 0,100	0,10	jaune	4	165,00 DH	41,25 DH
MPI2-P25-004	25 ml	± 0,100	0,10	blanc	4	183,00 DH	45,75 DH

Burette automatique de table classe A *Premium Line*

Fabriquée en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Avec deux robinets en PTFE et flacon de remplissage transparent. Poire Richardson incluse. Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	graduation (ml)	vol. flacon	rodage	unités par lot	HT par lot
ABU3-010-001	10 ml	± 0,03	0,05	500 ml	24/29	1	1756,00 DH
ABU3-025-001	25 ml	± 0,05	0,10	2000 ml	29/32	1	1785,00 DH
ABU3-050-001	50 ml	± 0,05	0,10	2000 ml	29/32	1	1858,00 DH

Poire Richardson pour burette automatique

En caoutchouc rouge avec réservoir, recouvert d'un filet

référence du lot	capacité	type	unités par lot	HT par lot
RBER-001-001	500 ml	petite	1	90,00 DH
RBER-002-001	1000 ml	grande	1	105,00 DH

Support pour burette

Type Fischer. Disponible en polypropylène et aluminium peint

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
BCFP-001-001	en polypropylène, pour 1 burette	1	33,00 DH
BCFP-002-001	en polypropylène, pour 2 burettes	1	64,00 DH
BCFS-002-001	en aluminium, pour 2 burettes	1	119,00 DH

CERTIFICATS DE LOT

Toutes les pièces de matériel volumétrique (éprouvettes, fioles jaugées, pipettes et burettes) fabriquées dans la même journée de production ont un numéro de lot identique. Durant le processus de contrôle de qualité en usine, chaque pièce est vérifiée individuellement, rejetant celles qui dépassent le seuil de tolérance admis. Le certificat de lot indique la moyenne des valeurs obtenues pour la totalité des pièces bonnes qui composent le lot, la déviation standard et la date de contrôle.
Ce certificat de lot peut se télécharger gratuitement sur www.labbox.fr.

CERTIFICAT INDIVIDUEL

Les produits avec certificat individuel ont un numéro de série unique en plus du numéro de lot et sont livrés avec un certificat indiquant le volume réel de ladite pièce.

Burette à robinet droit en verre, classe A

Conçue selon la norme ISO 385 et calibrée “pour écouler” (TD, Ex). Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	graduation (ml)	unités par lot	HT par lot
BURN-010-001	10 ml	± 0,025	0,05	1	103,00 DH
BURN-025-001	25 ml	± 0,05	0,1	1	141,00 DH
BURN-050-001	50 ml	± 0,05	0,1	1	167,00 DH

Burette à robinet droit en PTFE, classe A

Conçue selon la norme ISO 385 et calibrée “pour écouler” (TD, Ex). Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	graduation (ml)	unités par lot	HT par lot
BURT-010-001	10 ml	± 0,025	0,05	1	144,00 DH
BURT-025-001	25 ml	± 0,05	0,1	1	176,00 DH
BURT-050-001	50 ml	± 0,05	0,1	1	201,00 DH
BURT-100-001	100 ml	± 0,1	0,2	1	257,00 DH

Burette à robinet à pointeau en PTFE, classe A, *Premium Line*

Fabriquée en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure et calibrée “pour écouler” (TD, Ex). Chaque burette a son numéro de lot gravé sur le verre. Conforme ISO 385 et pharmacopée US (USP). Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	graduation (ml)	unités par lot	HT par lot
BURS-010-001	10 ml	± 0,03	0,05	1	174,00 DH
BURS-025-001	25 ml	± 0,05	0,10	1	213,00 DH
BURS-050-001	50 ml	± 0,05	0,10	1	243,00 DH

Burette à robinet à pointeau en PTFE, frange bleue Schellbach, classe A, *Premium Line*

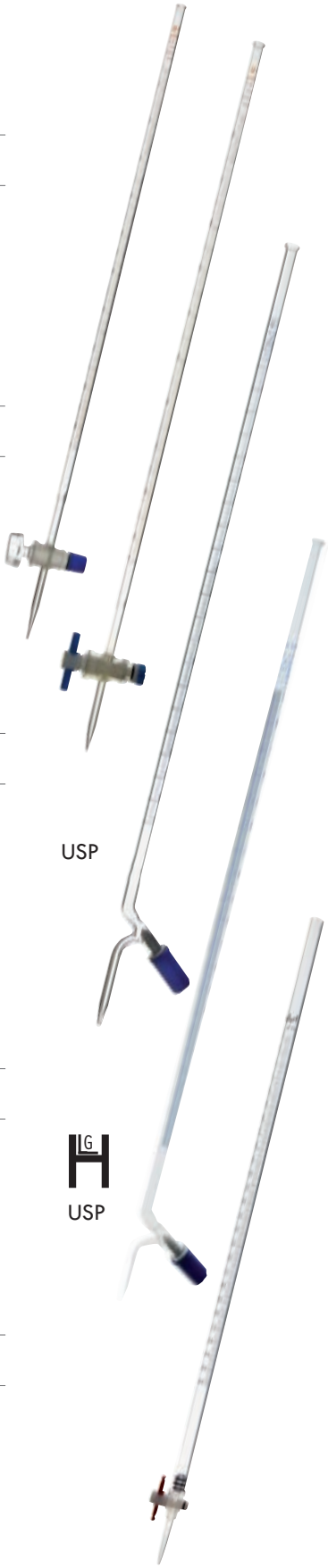
Fabriquée en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure et calibrée “pour écouler” (TD, Ex). Chaque burette a son numéro de lot gravé sur le verre. Conforme ISO 385, pharmacopée US (USP) et “Eichordnung” (the German Federal Weights and Measures Regulations). La conformité à la norme “Eichordnung” est signalée sur chaque burette par le symbole allemand officiel “H”, en accord avec la norme DIN 12600. Certificat de lot disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	graduation (ml)	unités par lot	HT par lot
BUBS-010-001	10 ml	± 0,03	0,05	1	207,00 DH
BUBS-025-001	25 ml	± 0,05	0,10	1	253,00 DH
BUBS-050-001	50 ml	± 0,05	0,10	1	289,00 DH

Burette en plastique avec robinet en PTFE

Corps transparent en PMMA (polyméthylméthacrylate) et robinet en PTFE autolubrifié. Le corps acrylique est résistant aux acides et bases dilués sauf HCl et NaOH

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	graduation (ml)	unités par lot	HT par lot
BURP-025-001	25 ml	± 0,05	0,1	1	180,00 DH
BURP-050-001	50 ml	± 0,05	0,1	1	203,00 DH
BURP-100-001	100 ml	± 0,05	0,2	1	271,00 DH



Pipette Pasteur en verre

Fabriquée en verre neutre LBGN

référence du lot	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PIPN-150-250	150	250	129,00 DH	0,516 DH
PIPN-230-250	230	250	129,00 DH	0,516 DH
En "pack économie"				
PIPN-150-2K0	150	2000	868,00 DH	0,434 DH
PIPN-230-2K0	230	2000	868,00 DH	0,434 DH

Tétine en caoutchouc pour pipette Pasteur

En latex naturel

référence du lot	capacité	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TELX-002-100	2 ml	40	100	175,00 DH	1,75 DH

Pipette Pasteur graduée en polyéthylène, stérile

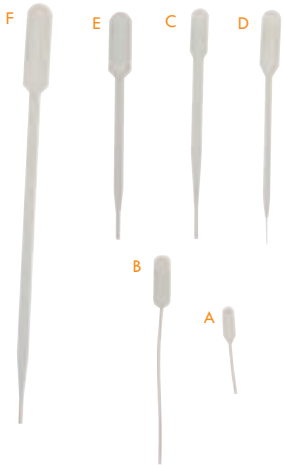
En sachet unitaire papier/plastique (type peel-pack). Stérilisée par oxyde d'éthylène. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.fr

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PIPP-E01-1K0	graduée chaque 0,25 ml jusqu'à 1 ml, cap. totale 5 ml	1000	652,00 DH	0,652 DH
PIPP-E03-1K0	graduée chaque 0,50 ml jusqu'à 3 ml, cap. totale 7 ml	1000	652,00 DH	0,652 DH

Pipette Pasteur graduée en polyéthylène, non stérile

En boîte dispensatrice

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PIPP-001-500	graduée chaque 0,25 ml jusqu'à 1 ml, cap. totale 5 ml	500	114,00 DH	0,228 DH
PIPP-002-500	graduée chaque 0,50 ml jusqu'à 2 ml, cap. totale 5 ml	500	131,00 DH	0,262 DH
PIPP-003-500	graduée chaque 0,50 ml jusqu'à 3 ml, cap. totale 7 ml	500	114,00 DH	0,228 DH
En "pack économie"				
PIPP-001-5K0	graduée chaque 0,25 ml jusqu'à 1 ml, cap. totale 5 ml	5000	805,00 DH	0,161 DH
PIPP-003-5K0	graduée chaque 0,50 ml jusqu'à 3 ml, cap. totale 7 ml	5000	805,00 DH	0,161 DH



Pipette Pasteur sans graduation en polyéthylène, non stérile

En boîte dispensatrice

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PIPP-012-1K0	vol. total 1,2 ml, long 65 mm (A)	1000	186,00 DH	0,186 DH
PIPP-045-500	vol. total 4,5 ml, long. totale 155 mm, 25 gouttes/ml (B)	500	129,00 DH	0,258 DH
PIPP-050-500	vol. total 5 ml, long. totale 155 mm, 23 gouttes/ml (C)	500	226,00 DH	0,452 DH
PIPP-058-500	pointe fine, vol. total 5,8 ml, long 156 mm, 50 gouttes/ml (D)	500	484,00 DH	0,968 DH
PIPP-080-250	vol. total 8 ml, long. totale 157 mm, 20 gouttes/ml (E)	250	113,00 DH	0,452 DH
PIPP-230-100	ultra-large, vol. total 23 ml, long. totale 300 mm (F)	100	226,00 DH	2,260 DH

Pipette Pasteur sans graduation en polyéthylène, stérile

En sachet unitaire plastique (type peel-pack). Stérilisée par oxyde d'éthylène. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.fr

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PIPP-E80-1K0	vol. total 8 ml, long. totale 157 mm, 20 gouttes/ml	1000	859,00 DH	0,859 DH

Seringue jetable, stérile

Deux pièces. Cône Luer. Emballage individuel. Stérilisée par oxyde d'éthylène. Conforme aux normes GMP, ISO 9000, DIN 13097 - 13099. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.fr

référence du lot	capacité	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SYRI-002-100	2 ml	100	103,00 DH	1,030 DH
SYRI-005-100	5 ml	100	137,00 DH	1,370 DH
SYRI-010-100	10 ml	100	195,00 DH	1,950 DH
SYRI-020-050	20 ml	50	143,00 DH	2,860 DH

Poire en caoutchouc pour pipette EASY 5

En caoutchouc naturel de couleur rouge, avec trois valves

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
EAS5-001-001	courte : pour pipette jusqu'à 10 ml	1	53,00 DH	53,00 DH
EAS5-002-001	longue : pour pipette jusqu'à 100 ml	1	55,00 DH	55,00 DH
En "pack économie"				
EAS5-001-025	courte : pour pipette jusqu'à 10 ml	25	985,00 DH	39,40 DH
EAS5-002-025	longue : pour pipette jusqu'à 100 ml	25	1034,00 DH	41,36 DH

Aspirateur manuel pour pipette EASY 8

En ABS, avec petite roue et piston, peut s'employer avec toutes les pipettes en verre ou en plastique

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
EAS8-002-001	bleu : pour pipette jusqu'à 2 ml	1	64,00 DH	64,00 DH
EAS8-010-001	vert : pour pipette jusqu'à 10 ml	1	64,00 DH	64,00 DH
EAS8-025-001	rouge : pour pipette jusqu'à 25 ml	1	64,00 DH	64,00 DH
En "pack économie"				
EAS8-002-010	bleu : pour pipette jusqu'à 2 ml	10	512,00 DH	51,20 DH
EAS8-010-010	vert : pour pipette jusqu'à 10 ml	10	512,00 DH	51,20 DH
EAS8-025-010	rouge : pour pipette jusqu'à 25 ml	10	512,00 DH	51,20 DH

Pipeteur macro avec filtre EASY 9

Pour aspirer et distribuer des liquides avec des pipettes en verre ou en plastique de 0,1 à 100 ml. Embout en silicone autoclavable. Dispose d'un filtre de rechange de 3,0 µm pour protéger l'entrée des liquides dans le pipeteur

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
EAS9-001-001	pour pipette 0,1 - 100 ml	1	388,00 DH
Pièces de rechange			
EAS9-FIL-002	filtre de 3,0 µm pour EASY 9	2	45,00 DH

Dispositif électronique de pipetage EASY 60+

Pour aspirer et distribuer des liquides facilement, efficacement et en toute sécurité. Un filtre en PTFE de 0,2 µm et une valve de sécurité protègent l'entrée des liquides dans le pipeteur. La partie inférieure où se fixent les pipettes peut s'autoclaver à 121 °C. Peut s'employer avec des pipettes en verre ou en plastique de 0,1 à 200 ml. Très pratique, de forme ergonomique et maniable d'une seule main. Support pour accrocher au mur et chargeur pour la batterie interne inclus. Garantie 1 an

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
EASY-P60-001	pipeteur EASY 60+, 230 V	1	2658,00 DH
Pièces de rechange			
EASY-FIL-005	filtre de rechange pour EASY 60+	5	215,00 DH
EASY-CON-001	cône en silicone de rechange pour EASY 60+	1	126,00 DH
EASY-BAT-002	Jeu de 2 batteries Ni-MH pour EASY 60+	2	322,00 DH

NEW

Distributeur sur flacon EASY 20K

Excellente résistance chimique. Fabriqué en PTFE, verre borosilicaté 3.3, polypropylène et FEP. Haute reproductibilité des mesures. Peut se monter directement sur col GL 45, adaptateurs inclus pour les flacons de laboratoires les plus courants. Nettoyage et entretien aisés. Autoclavable à 121°C. Conçu pour distribuer des liquides dans les conditions suivantes : température entre -15 et +40 °C (équipement et réactif), pression de vapeur jusqu'à 500 mBar, densité jusqu'à 2.2 g/cm³ et viscosité jusqu'à 500 mm²/s

référence du lot	capacité (ml)	incr. (ml)	exac. (ml)	préc. (ml)	adaptateurs	unités par lot	HT par lot
EAS2-K05-001	0,5 - 5,0 ml	0,10 ml	± 0,025 ml	0,005 ml	GL 25, 28, 32, 38, S40	1	2093,00 DH
EAS2-K10-001	1,0 - 10,0 ml	0,20 ml	± 0,05 ml	0,010 ml	GL 25, 28, 32, 38, S40	1	2150,00 DH
EAS2-K25-001	2,5 - 25,0 ml	0,50 ml	± 0,125 ml	0,025 ml	GL 32, 38, S40	1	2660,00 DH
EAS2-K50-001	5,0 - 50,0 ml	1,00 ml	± 0,250 ml	0,050 ml	GL 32, 38, S40	1	2720,00 DH

Micropipette de volume fixe EASY 30 +

Poids réduit, forme ergonomique et mécanisme doux de pulsation qui minimisent la fatigue de la main et des doigts. Transfert minimum de la chaleur de la main à l'intérieur de la pipette, ce qui permet de maintenir la précision même lors d'usages prolongés. La partie inférieure où se fixent les pipettes peut s'autoclaver à 121 °C. Chaque micropipette a été étalonnée individuellement selon la norme EN-ISO 8655, a un numéro de série unique gravé et se livre avec un certificat d'étalonnage. Consultez les pièces de rechange disponibles pour ces produits sur notre site : www.labbox.fr. Garantie 1 an

référence du lot	capacité	justesse	répétabilité	unités par lot	HT par lot
EASC-10P-001	100 µl	±0,5%	±0,3%	1	523,00 DH
EASC-20P-001	200 µl	±0,4%	±0,2%	1	523,00 DH
EASC-50P-001	500 µl	±0,3%	±0,2%	1	523,00 DH
EASC-1KP-001	1000 µl	±0,3%	±0,15%	1	523,00 DH
Accessoires et pièces de rechange					
EASS-P04-001		portoir pour 4 micropipettes EASY		1	349,00 DH
EASS-P06-001		portoir pour 6 micropipettes EASY		1	509,00 DH

Micropipette de volume variable EASY 40 +

Poids réduit, forme ergonomique et mécanisme doux de pulsation qui minimisent la fatigue de la main et des doigts. Transfert minimum de la chaleur de la main à l'intérieur de la pipette qui permet de maintenir la précision même lors d'usages prolongés. Règlage précis du volume désiré avec une indication sonore "click" pour éviter les erreurs. La partie inférieure où se fixent les pipettes peut s'autoclaver à 121 °C. Chaque micropipette a été étalonnée individuellement selon la norme EN-ISO 8655, a un numéro de série unique gravé et se livre avec un certificat d'étalonnage. Consultez les pièces de rechange disponibles pour ces produits sur notre site : www.labbox.fr. Garantie 1 an

référence du lot	capacité	incr.	justesse	répétabilité	unités par lot	HT par lot
EASD-P02-001	0,1 - 2,5 µl	0,01 µl	±12,0% - 2,5%	±6,0% - 1,6%	1	1058,00 DH
EASD-P10-001	0,5 - 10 µl	0,1 µl	±2,5% - 1,0%	±1,5% - 0,8%	1	1058,00 DH
EASD-P20-001	2 - 20 µl	0,1 µl	±2,0% - 1,8%	±2,0% - 0,4%	1	1058,00 DH
EASD-P50-001	5 - 50 µl	0,5 µl	±3,0% - 0,9%	±2,0% - 0,3%	1	1058,00 DH
EASD-10P-001	10 - 100 µl	0,5 µl	±3,0% - 0,8%	±1,5% - 0,15%	1	1058,00 DH
EASD-20P-001	20 - 200 µl	1,0 µl	±2,0% - 0,6%	±0,8% - 0,15%	1	1058,00 DH
EASD-1KP-001	100 - 1000 µl	5,0 µl	±2,0% - 0,6%	±0,7% - 0,2%	1	1058,00 DH
EASD-5KP-001	500 - 5000 µl	50,0 µl	±2,0% - 0,5%	±0,6% - 0,2%	1	1058,00 DH
Accessoires et pièces de rechange						
EASS-P04-001		portoir pour 4 micropipettes EASY			1	349,00 DH
EASS-P06-001		portoir pour 6 micropipettes EASY			1	509,00 DH

Micropipette de volume variable EASY 40 smart

Complètement autoclavable sans démontage. Plus résistante aux rayons UV et à la corrosion chimique. Très légère, ergonomique et facile à utiliser. Transfert minimum de la chaleur de la main à l'intérieur de la pipette qui permet de maintenir la précision même lors d'usages prolongés. Règlage précis du volume choisi avec des intervalles plus petits. Mécanisme de blocage qui empêche la modification involontaire du volume lors de son utilisation. Chaque micropipette a été calibrée individuellement selon la norme EN-ISO 8655, a un numéro de série unique gravé et se livre avec un certificat d'étalonnage. Garantie 1 an

référence du lot	capacité	incr.	justesse	répétabilité	unités par lot	HT par lot
EASD-M50-001	5 - 50 µl	0,1 µl	±2,0% - 0,6%	±2,0% - 0,3%	1	1594,00 DH
EASD-10M-001	10 - 100 µl	0,1 µl	±3,0% - 0,8%	±1,0% - 0,2%	1	1594,00 DH
EASD-20M-001	20 - 200 µl	0,2 µl	±2,5% - 0,6%	±0,7% - 0,2%	1	1594,00 DH
EASD-1KM-001	100 - 1000 µl	0,1 µl	±3,0% - 0,6%	±0,6% - 0,2%	1	1594,00 DH
EASD-5KM-001	500 - 5000 µl	10,0 µl	±2,0% - 0,5%	±0,6% - 0,2%	1	1594,00 DH
Accessoires						
EASS-C06-001	portoir pour 6 micropipettes EASY 40 smart				1	603,00 DH

Micropipette électronique de volume variable *REVOLUTION*

Conçue pour le maximum d'exactitude, de précision et de facilité d'utilisation. Le système à microprocesseur minimise le risque d'erreur humaine. Adéquate pour pipetage standard et inversé, distribution standard, distribution multiple, distribution séquentielle et dilution standard. Poids réduit, forme ergonomique et boutons conçus pour fonctionner par une pression légère afin de réduire la fatigue des mains et des doigts. Toute la programmation et les fonctions sont commandées facilement par une molette innovante brevetée. Système simple d'auto-calibration permettant à l'utilisateur d'étalonner son système avec des solutions de viscosités différentes. Chaque micropipette électronique a été calibrée individuellement selon la norme EN-ISO 8655. Garantie 1 an. Délai de livraison 3 semaines

référence du lot	capacité	incr.	justesse	répétabilité	unités par lot	HT par lot
EASR-010-001	0,2 - 10 µl	0,01 µl	±5% - 0,9%	±6% - 0,5%	1	3220,00 DH
EASR-100-001	5 - 100 µl	0,1 µl	±2,5% - 0,4%	±1,5% - 0,5%	1	3220,00 DH
EASR-200-001	10 - 200 µl	0,2 µl	±0,9% - 0,3%	±0,5% - 0,1%	1	3220,00 DH
EASR-1K0-001	50 - 1000 µl	1,0 µl	±0,4% - 0,3%	±0,5% - 0,1%	1	3220,00 DH
EASR-5K0-001	100 - 5000 µl	5,0 µl	±0,4% - 0,1%	±0,5% - 0,1%	1	3220,00 DH

Mini-micropipette de volume fixe, EASY 10

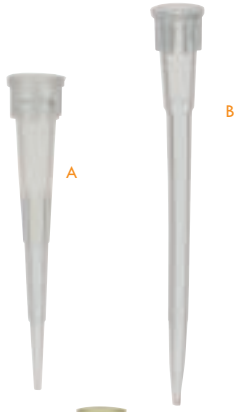
Complètement autoclavable. Sert d'alternative économique aux micropipettes conventionnelles pour usage occasionnel et aux pipettes Pasteur pour dosage plus précis. Légère et compacte (13 cm de longueur seulement, poids 10g) : peut-être comparée à une seringue mais est maniable comme une micropipette. Distribue en 2 étapes et accepte les pointes de pratiquement toutes les marques. Chaque unité a été étalonnée individuellement selon la norme ISO 8655

référence du lot	capacité	justesse	répétabilité	unités par lot	HT par lot
EASA-005-001	5 µl	± 1,5%	≤1,0%	1	178,00 DH
EASA-010-001	10 µl	± 1,0%	≤1,0%	1	178,00 DH
EASA-020-001	20 µl	± 0,5%	≤0,5%	1	178,00 DH
EASA-025-001	25 µl	± 0,5%	≤0,5%	1	178,00 DH
EASA-050-001	50 µl	± 0,4%	≤0,3%	1	178,00 DH
EASA-100-001	100 µl	± 0,3%	≤0,3%	1	178,00 DH
EASA-200-001	200 µl	± 0,3%	≤0,2%	1	178,00 DH
EASA-250-001	250 µl	± 0,3%	≤0,2%	1	178,00 DH

Réservoir réactif

Réservoir en polypropylène pour pipettes multicanales. Disponible en sachet de 10 unités non stériles et en sachet unitaire stérilisé par oxyde d'éthylène. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.fr

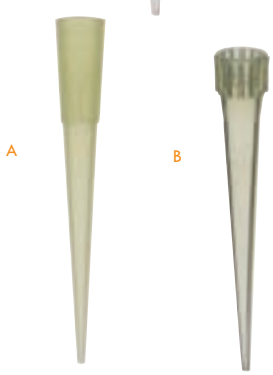
référence du lot	capacité	long. (mm)	larg. (mm)	h (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
RTIP-051-010	50 ml	148	61	26	non stérile	10	25,00 DH	2,50 DH
RTIP-E51-250	50 ml	148	61	26	stérile emballage	250	767,00 DH	3,07 DH



Pointe en polypropylène pour micropipette 0,5 - 10 µl Standard Line

En vrac en sachet. Deux modèles disponibles : type Gilson (compatible avec EASY, Gilson, HTL, Biohit, Finnpipette, Jencons, Genex, Nichiryio, Kartell) et type Eppendorf (compatible avec Eppendorf, Gilson, Biohit, Brand, Socorex, HTL). Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPP-010-1K0	0,5 - 10 µl type Gilson (A)	1000	75,00 DH	0,075 DH
TIPP-011-1K0	0,5 - 10 µl type Eppendorf (B)	1000	75,00 DH	0,075 DH
En "pack économie" (en multiple de lots)				
TIPP-010-40K	0,5 - 10 µl type Gilson (A)	40000	2387,00 DH	0,060 DH
TIPP-011-20K	0,5 - 10 µl type Eppendorf (B)	20000	1194,00 DH	0,060 DH



Pointe en polypropylène pour micropipette 2 - 200 µl Standard Line

Pointe en vrac en sachet. Deux modèles disponibles : type Gilson (compatible avec EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Finnpipette, Jencons, Genex, Nichiryo, Kartell, Socorex) et type Eppendorf (compatible avec Eppendorf, Socorex, Nichiryo, Biohit, Brand)

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPP-200-1K0	2 - 200 µl type Gilson, jaune (A)	1000	52,00 DH	0,052 DH
TIPP-201-1K0	2 - 200 µl type Eppendorf, jaune (B)	1000	52,00 DH	0,052 DH
En "pack économie" (10 packs de 1000 pointes)				
TIPP-200-10K	2 - 200 µl type Gilson, jaune (A)	10000	449,00 DH	0,045 DH
TIPP-201-10K	2 - 200 µl type Eppendorf, jaune (B)	10000	449,00 DH	0,045 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette 2 - 200 µl en rack Standard Line

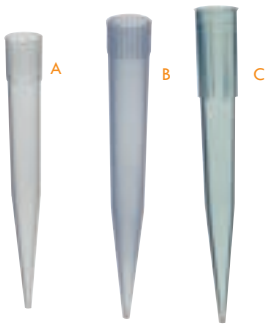
Rack de 96 pointes en polypropylène avec base et couvercle en polycarbonate transparent.
Deux modèles de pointes disponibles : type Gilson (compatible avec EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Finnpipette, Jencons, Genex, Nichiryo, Kartell, Socorex) et type Eppendorf (compatible avec Eppendorf, Socorex, Nichiryo, Biohit, Brand). Autoclavable à 121 °C

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPB-200-096	2 - 200 µl type Gilson, jaune	96	39,00 DH	0,406 DH
TIPB-201-096	2 - 200 µl type Eppendorf, jaune	96	39,00 DH	0,406 DH
Tour de 10 racks de 96 pointes				
TIPB-200-960	2 - 200 µl type Gilson, jaune	960	311,00 DH	0,324 DH
TIPB-201-960	2 - 200 µl type Eppendorf, jaune	960	311,00 DH	0,324 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette 20-300 µl Standard Line

Pointe en vrac en sachet. Type Eppendorf (compatible avec Gilson, Eppendorf, Biohit, Brand, Treff, Nichiryo et Socorex). Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPP-300-1K0	20 - 300 µl type Eppendorf	1000	73,00 DH	0,073 DH



Pointe en polypropylène pour micropipette 100 - 1000 µl Standard Line

Pointe en vrac en sachet. Trois modèles disponibles : type Gilson (spécialement conçu pour Gilson Pipetman), type Eppendorf (compatible avec Eppendorf, Socorex, Nichiryo Biohit, Brand) et type universel (compatible avec EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Finnpipette, Jencons, Genex, Nichiryo, Kartell, Socorex)

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPP-1K0-1K0	100 - 1000 µl type Gilson, bleue (A)	1000	104,00 DH	0,104 DH
TIPP-1K1-1K0	100 - 1000 µl type Eppendorf, bleue (B)	1000	77,00 DH	0,077 DH
TIPP-1K2-1K0	100 - 1000 µl type universel, bleue (C)	1000	84,00 DH	0,084 DH
En "pack économie" (10 packs de 1000 pointes)				
TIPP-1K0-10K	100 - 1000 µl type Gilson, bleue (A)	10000	930,00 DH	0,093 DH
TIPP-1K1-10K	100 - 1000 µl type Eppendorf, bleue (B)	10000	685,00 DH	0,069 DH
TIPP-1K2-10K	100 - 1000 µl type universel, bleue (C)	10000	787,00 DH	0,079 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette 100 - 1000 µl Standard Line en rack

Rack de 96 pointes en polypropylène avec base et couvercle en polycarbonate transparent. Pointe type Gilson (spécialement conçue pour Gilson Pipetman). Autoclavable à 121 °C

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPB-1K0-096	100 - 1000 µl type Gilson, bleue (A)	96	47,00 DH	0,490 DH
Tour de 5 racks de 96 pointes				
TIPB-1K0-480	100 - 1000 µl type Gilson, bleue (A)	480	186,00 DH	0,388 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette 1 - 5 ml Standard Line

Pointe en vrac en sachet. Modèle type Gilson (compatible avec EASY 40 Smart, Gilson, Socorex). Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPP-5K0-250	1 - 5 ml, type Gilson	250	158,00 DH	0,632 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette 0,1 - 10 µl *Premium Line*

Pointe de haute qualité, spécialement conçue pour techniques de PCR. Sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Compatible avec EASY, Gilson, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin et Socorex. Présentée en rack stérile en polypropylène et en sachet de 1000 pointes non stériles. Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPD-010-096	0,1 - 10 µl, type PCR, stérile en rack	96	53,00 DH	0,552 DH
TIPD-010-1K0	0,1 - 10 µl, type PCR, non stérile en vrac	1000	124,00 DH	0,124 DH
En "pack économie" (10 racks de 96 pointes)				
TIPD-010-960	0,1 - 10 µl, type PCR, stérile en rack	960	445,00 DH	0,464 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette 0,5 - 20 µl *Premium Line*

Pointe de haute qualité, spécialement conçue pour atteindre le fond des microtubes étroits. Sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Compatible avec EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin et Socorex. Présentée en rack stérile en polypropylène et en sachet de 1000 pointes non stériles. Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPD-020-096	0,5 - 20 µl, type long, stérile en rack	96	49,00 DH	0,510 DH
TIPD-020-1K0	0,5 - 20 µl, type long, non stérile en vrac	1000	124,00 DH	0,124 DH
En "pack économie" (10 racks de 96 pointes)				
TIPD-020-960	0,5 - 20 µl, type long, stérile en rack	960	425,00 DH	0,443 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette 1 - 200 µl *Premium Line*

Pointe de haute qualité avec lignes de graduation à 10, 50 et 100 µl pour références visuelles afin de minimiser les erreurs pendant l'aspiration de l'échantillon. Sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Géométrie interne innovatrice qui permet de considérer cette pointe comme réellement universelle puisqu'elle est compatible avec pratiquement toutes les marques de micropipettes comme : EASY, Gilson, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin et Socorex. Présentée en rack stérile en polypropylène et en sachet de 1000 pointes non stériles. Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPD-200-096	1 - 200 µl type universel, stérile en rack	96	51,00 DH	0,531 DH
TIPD-200-1K0	1 - 200 µl type universel, non stérile en vrac	1000	100,00 DH	0,100 DH
En "pack économie" (10 racks de 96 pointes)				
TIPD-200-960	1 - 200 µl type universel, stérile en rack	960	437,00 DH	0,455 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette 5 - 300 µl *Premium Line*

Pointe de haute qualité sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Compatible avec pratiquement toutes les marques de micropipettes comme : EASY, Axygene HTL, Gilson, Eppendorf, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Thermo Labsystems Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin et Socorex. Présentée en sachet. Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPD-300-1K0	5 - 300 µl type universel, non stérile en sachet	1000	272,00 DH	0,272 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette 100 – 1000 µl *Premium Line*

Pointe de haute qualité avec lignes de graduation à 100, 250 et 500 µl pour références visuelles afin de minimiser les erreurs pendant l'aspiration de l'échantillon. Forme étroite et large afin d'atteindre le fond des tubes étroits. Sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Géométrie interne innovatrice permettant de considérer cette pointe comme réellement universelle puisqu'elle est compatible avec quasiment toutes les marques de micropipettes comme : EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin et Socorex. Présentée en rack stérile en polypropylène et en sachet de 500 pointes non stériles. Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPD-1K0-096	100 - 1000 µl type universel, stérile en rack	96	61,00 DH	0,635 DH
TIPD-1K0-500	100 - 1000 µl type universel, non stérile en vrac	500	82,00 DH	0,164 DH
En "pack économie" (10 racks de 96 pointes)				
TIPD-1K0-960	100 - 1000 µl type universel, stérile en rack	960	513,00 DH	0,534 DH

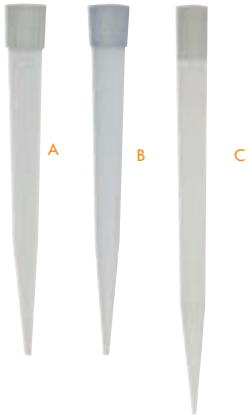
POINTES RECOMMANDÉES POUR MICROPIPETTES EASY

	Standard Line	Premium Line	Premium Line ULR	Premium Line avec filtre	Premium Line ULR avec filtre
EASY 30+					
EASC-10P-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-100-***	TIPL-200-***
EASC-20P-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-200-***	TIPL-200-***
EASC-50P-001	TIPP-1K0-***, TIPP-1K2-***	TIPD-1K0-***	TIPU-1K0-***	TIPF-1K0-***	TIPL-1K0-***
EASC-1KP-001	TIPP-1K0-***, TIPP-1K2-***	TIPD-1K0-***	TIPU-1K0-***	TIPF-1K0-***	TIPL-1K0-***
EASY 40+					
EASD-P02-001	TIPP-010-***	TIPD-010-***	TIPU-010-***	TIPF-010-***	TIPL-010-***
EASD-P10-001	TIPP-010-***	TIPD-010-***	TIPU-010-***	TIPF-010-***	TIPL-010-***
EASD-P20-001	TIPP-010-***	TIPD-020-***	TIPU-020-***	TIPF-020-***	TIPL-020-***
EASD-P50-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-100-***	TIPL-200-***
EASD-10P-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-100-***	TIPL-200-***
EASD-20P-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-200-***	TIPL-200-***
EASD-1KP-001	TIPP-1K0-***	TIPD-1K0-***	TIPU-1K0-***	TIPF-1K0-***	TIPL-1K0-***
EASD-5KP-001		TIPD-5K0-***			
EASY 40 smart					
EASD-M50-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-100-***	TIPL-200-***
EASD-10M-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-100-***	TIPL-200-***
EASD-20M-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-200-***	TIPL-200-***
EASD-1KM-001	TIPP-1K0-***, TIPP-1K2-***	TIPD-1K0-***	TIPU-1K0-***	TIPF-1K0-***	TIPL-1K0-***
EASD-5KM-001	TIPP-5K0-***	TIPD-5K1-***			
EASY 10					
EASA-005-001	TIPP-011-***				
EASA-010-001	TIPP-011-***				
EASA-020-001	TIPP-200-***				
EASA-025-001	TIPP-200-***				
EASA-050-001	TIPP-200-***				
EASA-100-001	TIPP-200-***				
EASA-200-001	TIPP-1K0-***				
EASA-250-001	TIPP-1K0-***				
REVOLUTION					
EASR-010-001		TIPD-010-***			
EASR-100-001		TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-100-***	TIPL-200-***
EASR-200-001		TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-200-***	TIPL-200-***
EASR-1K0-001		TIPD-1K0-***	TIPU-1K0-***	TIPF-1K0-***	TIPL-1K0-***
EASR-5K0-001		TIPD-5K1-***			

Pointe en polypropylène pour micropipette 0,1 – 5 ml *Premium Line*

Pointe de haute qualité sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Présentée en sachet non stérile. Trois modèles disponibles : Macro-Line 1 (compatible avec EASY 40+, Biohit, Eppendorf, HTL, Axygene, Kartell, Oxford), Macro-Line 2 (compatible avec EASY 40 Smart, Gilson, Nichiryo, Soccorex) et Macro-Line 3 (compatible avec Brand, Labsystems, Thermo, Treff). Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPD-5K0-250	Macro-Line 1, 0,1 - 5 ml (A)	250	266,00 DH	1,064 DH
TIPD-5K1-250	Macro-Line 2, 0,1 - 5 ml (B)	250	332,00 DH	1,328 DH
TIPD-5K2-250	Macro-Line 3, 0,1 - 5,5 ml (C)	250	403,00 DH	1,612 DH



Pointe en polypropylène pour micropipette *Premium Line* Ultra Low Retention

Version de faible adhérence (Ultra Low Retention) de nos pointes de haute qualité Premium Line. La précision et l'exactitude de distribution du liquide sont cruciales pour les laboratoires de biologie moléculaire, en particulier pour l'analyse de l'ADN ou de protéines. Une grande partie des erreurs de pipetage sont dues à l'adhérence de l'échantillon aux parois de la pointe. Chaque pointe ULR est revêtue d'un nouveau polymère pour obtenir une surface "super-glissante", permettant de récupérer plus d'échantillon. Les pointes ULR réduisent en moyenne la rétention de 85% et diminuent la déviation standard du volume retenu de 75%. Pour connaître les micropipettes compatibles, consulter la liste des modèles compatibles avec pointes Premium Line. Sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Présentée en rack stérile en polypropylène. Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPU-010-096	0,1 - 10 µl ULR type PCR, stérile en rack (A)	96	64,00 DH	0,667 DH
TIPU-020-096	0,5 - 20 µl ULR type long, stérile en rack (B)	96	64,00 DH	0,667 DH
TIPU-200-096	1 - 200 µl ULR type universel, stérile en rack (C)	96	61,00 DH	0,635 DH
TIPU-1K0-096	100 - 1000 µl ULR type universel, stérile en rack (D)	96	73,00 DH	0,760 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette avec filtre 0,1 – 10 µl *Premium Line*

Pointe de haute qualité avec filtre, spécialement conçue pour techniques de PCR. Taille du pore du filtre 4 µm. Sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Compatible avec EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin et Socorex. Présentée en rack stérile en polypropylène et en sachet de 1000 pointes non stériles. Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPF-010-096	0,1 - 10 µl avec filtre, stérile en rack	96	80,00 DH	0,833 DH
TIPF-010-1K0	0,1 - 10 µl avec filtre, non stérile en vrac	1000	646,00 DH	0,646 DH
En "pack économie" (10 racks de 96 pointes)				
TIPF-010-960	0,1 - 10 µl avec filtre, stérile en rack	960	657,00 DH	0,684 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette avec filtre 0,5 – 20 µl *Premium Line*

Pointe de haute qualité avec filtre, spécialement conçue pour atteindre le fond des microtubes étroits. Taille du pore du filtre 4 µm. Sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Compatible avec EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin et Socorex. Présentée en rack stérile en polypropylène. Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPF-020-096	0,5 - 20 µl avec filtre, stérile en rack	96	80,00 DH	0,833 DH
En "pack économie" (10 racks de 96 pointes)				
TIPF-020-960	0,5 - 20 µl avec filtre, stérile en rack	960	657,00 DH	0,684 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette avec filtre 1 - 100 et 1 - 200 µl *Premium Line*

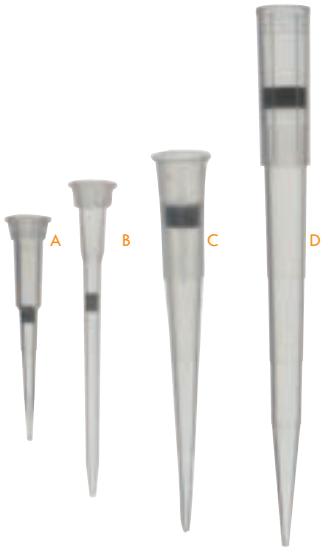
Pointe de haute qualité avec filtre (diamètre du pore de filtre 4 µm). Sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Géométrie interne innovatrice permettant de considérer cette pointe comme réellement universelle puisqu'elle est compatible avec quasiment toutes les marques de micropipettes : EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin et Socorex. Présentée en rack stérile en polypropylène et en sachet de 1000 pointes non stériles. Tous les modèles correspondent à la même pointe mais avec le filtre placé à différentes hauteurs, permettant une variation du volume maximum aspirable. Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPF-100-096	1 - 100 µl avec filtre, stérile en rack	96	78,00 DH	0,813 DH
TIPF-100-1K0	1 - 100 µl avec filtre, non stérile en vrac	1000	653,00 DH	0,653 DH
TIPF-200-096	1 - 200 µl avec filtre, stérile en rack	96	78,00 DH	0,813 DH
TIPF-200-1K0	1 - 200 µl avec filtre, non stérile en vrac	1000	653,00 DH	0,653 DH
En "pack économie" (10 racks de 96 pointes)				
TIPF-100-960	1 - 100 µl avec filtre, stérile en rack	960	657,00 DH	0,684 DH
TIPF-200-960	1 - 200 µl avec filtre, stérile en rack	960	657,00 DH	0,684 DH

Pointe en polypropylène pour micropipette avec filtre 100 - 1000 µl *Premium Line*

Pointe de haute qualité avec filtre (taille du pore du filtre 4 µm). Forme étroite et longue afin d'atteindre le fond des tubes étroits. Sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Géométrie interne innovatrice permettant de considérer cette pointe comme réellement universelle puisqu'elle est compatible avec quasiment toutes les marques de micropipettes : EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin et Socorex. Présentée en rack stérile en polypropylène et en sachet de 500 pointes non stériles. Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPF-1K0-096	100 - 1000 µl avec filtre, stérile en rack	96	101,00 DH	1,052 DH
TIPF-1K0-500	100 - 1000 µl avec filtre, non stérile en vrac	500	342,00 DH	0,684 DH
En "pack économie" (10 racks de 96 pointes)				
TIPF-1K0-960	100 - 1000 µl avec filtre, stérile en rack	960	791,00 DH	0,824 DH



Pointe en polypropylène pour micropipette avec filtre *Premium Line* Ultra Low Retention

Version de faible adhérence (Ultra Low Retention) de nos pointes avec filtre de haute qualité Premium Line. La précision et l'exactitude de distribution du liquide sont cruciales pour les laboratoires de biologie moléculaire, en particulier pour l'analyse de l'ADN ou de protéines. Une grande partie des erreurs de pipetage est due à l'adhérence de l'échantillon aux parois de la pointe. Chaque pointe ULR est revêtue d'un nouveau polymère pour obtenir une surface "super-glissante", permettant de récupérer plus d'échantillon. Les pointes ULR réduisent en moyenne la rétention de 85% et diminuent la déviation standard du volume retenu de 75%. Pour connaître les micropipettes compatibles, consulter la liste des modèles compatibles avec pointes avec filtre Premium Line. Sans ADN humain et certifiée sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Présentée en rack stérile en polypropylène. Couleur naturelle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIPL-010-096	0,1 - 10 µl ULR avec filtre type PCR, stérile en rack (A)	96	93,00 DH	0,969 DH
TIPL-020-096	0,5 - 20 µl ULR avec filtre type long, stérile en rack (B)	96	93,00 DH	0,969 DH
TIPL-200-096	1 - 200 µl ULR avec filtre type universel, stérile en rack (C)	96	93,00 DH	0,969 DH
TIPL-1K0-096	100 - 1000 µl ULR avec filtre type universel, stérile en rack (D)	96	113,00 DH	1,177 DH

Bille de verre

Pour contrôler l'ébullition et d'autres utilisations en laboratoire

référence du lot	Ø (mm)	tolérance (mm)	conditionnement	unités par lot	HT par lot
BEAD-002-1K0	2	± 0,2	1 kg	1	177,00 DH
BEAD-004-1K0	4	± 0,3	1 kg	1	182,00 DH
BEAD-006-1K0	6	± 0,3	1 kg	1	186,00 DH
BEAD-008-1K0	8	± 0,4	1 kg	1	195,00 DH

Ballon sphérique à fond rond col rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	Ø (mm)	$h_{tot.}$ (mm)	col	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BFL3-005-001	5 ml	27	60	14/23	1	37,00 DH	37,00 DH
BFL3-010-001	10 ml	33	68	14/23	1	37,00 DH	37,00 DH
BFL3-025-001	25 ml	41	75	14/23	1	39,00 DH	39,00 DH
BFL3-050-001	50 ml	53	88	14/23	1	42,00 DH	42,00 DH
BFL3-052-001	50 ml	53	94	19/26	1	48,00 DH	48,00 DH
BFL3-051-001	50 ml	53	105	29/32	1	60,00 DH	60,00 DH
BFL3-100-001	100 ml	65	100	14/23	1	44,00 DH	44,00 DH
BFL3-102-001	100 ml	65	106	19/26	1	62,00 DH	62,00 DH
BFL3-103-001	100 ml	65	109	24/29	1	62,00 DH	62,00 DH
BFL3-101-001	100 ml	65	117	29/32	1	62,00 DH	62,00 DH
BFL3-251-001	250 ml	88	134	19/26	1	69,00 DH	69,00 DH
BFL3-252-001	250 ml	88	139	24/29	1	69,00 DH	69,00 DH
BFL3-250-001	250 ml	88	145	29/32	1	69,00 DH	69,00 DH
BFL3-502-001	500 ml	110	158	19/26	1	83,00 DH	83,00 DH
BFL3-500-001	500 ml	110	167	29/32	1	83,00 DH	83,00 DH
BFL3-1K0-001	1000 ml	140	199	29/32	1	107,00 DH	107,00 DH
BFL3-2K0-001	2000 ml	175	234	29/32	1	165,00 DH	165,00 DH
En "pack économie"							
BFL3-005-012	5 ml	27	60	14/23	12	384,00 DH	32,00 DH
BFL3-010-012	10 ml	33	68	14/23	12	384,00 DH	32,00 DH
BFL3-025-012	25 ml	41	75	14/23	12	397,00 DH	33,08 DH
BFL3-050-012	50 ml	53	88	14/23	12	437,00 DH	36,42 DH
BFL3-052-012	50 ml	53	94	19/26	12	499,00 DH	41,58 DH
BFL3-051-012	50 ml	53	105	29/32	12	622,00 DH	51,83 DH
BFL3-100-012	100 ml	65	100	14/23	12	457,00 DH	38,08 DH
BFL3-102-012	100 ml	65	106	19/26	12	642,00 DH	53,50 DH
BFL3-103-012	100 ml	65	109	24/29	12	642,00 DH	53,50 DH
BFL3-101-012	100 ml	65	117	29/32	12	642,00 DH	53,50 DH
BFL3-251-010	250 ml	88	134	19/26	10	596,00 DH	59,60 DH
BFL3-252-010	250 ml	88	139	24/29	10	596,00 DH	59,60 DH
BFL3-250-010	250 ml	88	145	29/32	10	596,00 DH	59,60 DH
BFL3-502-006	500 ml	110	158	19/26	6	430,00 DH	71,67 DH
BFL3-500-006	500 ml	110	167	29/32	6	430,00 DH	71,67 DH
BFL3-1K0-006	1000 ml	140	199	29/32	6	556,00 DH	92,67 DH
BFL3-2K0-002	2000 ml	175	234	29/32	2	286,00 DH	143,00 DH

Ballon sphérique à fond plat col rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	Ø (mm)	$h_{tot.}$ (mm)	col	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BFF3-025-001	25 ml	41	75	14/23	1	42,00 DH	42,00 DH
BFF3-050-001	50 ml	53	88	14/23	1	46,00 DH	46,00 DH
BFF3-052-001	50 ml	53	94	19/26	1	46,00 DH	46,00 DH
BFF3-100-001	100 ml	65	100	14/23	1	48,00 DH	48,00 DH
BFF3-102-001	100 ml	65	106	19/26	1	62,00 DH	62,00 DH
BFF3-103-001	100 ml	65	109	24/29	1	62,00 DH	62,00 DH
BFF3-101-001	100 ml	65	117	29/32	1	62,00 DH	62,00 DH
BFF3-252-001	250 ml	88	134	19/26	1	72,00 DH	72,00 DH
BFF3-253-001	250 ml	88	139	24/29	1	72,00 DH	72,00 DH
BFF3-250-001	250 ml	88	145	29/32	1	72,00 DH	72,00 DH
BFF3-500-001	500 ml	110	167	29/32	1	86,00 DH	86,00 DH
BFF3-1K0-001	1000 ml	140	199	29/32	1	126,00 DH	126,00 DH
BFF3-2K0-001	2000 ml	175	234	29/32	1	260,00 DH	260,00 DH
En "pack économie"							
BFF3-025-012	25 ml	41	75	14/23	12	433,00 DH	36,08 DH
BFF3-050-012	50 ml	53	88	14/23	12	477,00 DH	39,75 DH
BFF3-052-012	50 ml	53	94	19/26	12	477,00 DH	39,75 DH
BFF3-100-012	100 ml	65	100	14/23	12	499,00 DH	41,58 DH
BFF3-102-012	100 ml	65	106	19/26	12	646,00 DH	53,83 DH
BFF3-103-012	100 ml	65	109	24/29	12	646,00 DH	53,83 DH
BFF3-101-012	100 ml	65	117	29/32	12	646,00 DH	53,83 DH
BFF3-252-010	250 ml	88	134	19/26	10	623,00 DH	62,30 DH
BFF3-253-010	250 ml	88	139	24/29	10	623,00 DH	62,30 DH
BFF3-250-010	250 ml	88	145	29/32	10	623,00 DH	62,30 DH
BFF3-500-008	500 ml	110	167	29/32	8	591,00 DH	73,88 DH
BFF3-1K0-006	1000 ml	140	199	29/32	6	654,00 DH	109,00 DH
BFF3-2K0-002	2000 ml	175	234	29/32	2	451,00 DH	225,50 DH

Valet pour ballon en liège

Pour ballon fond rond

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot
CORK-080-001	80	pour ballon jusqu'à 100 ml	1	58,00 DH
CORK-100-001	100	pour ballon jusqu'à 250 ml	1	64,00 DH
CORK-120-001	120	pour ballon jusqu'à 500 ml	1	74,00 DH
CORK-140-001	140	pour ballon jusqu'à 1000 ml	1	91,00 DH

Valet pour ballon en polypropylène

Pour ballon fond rond. Résistance chimique élevée. Résistant jusqu'à 121 °C

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot
FLSP-001-001	160	pour ballon jusqu'à 10 litres	1	60,00 DH

Ballon Kjeldahl col rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	$Ø_{bulbe}$ (mm)	h (mm)	col	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
NFK3-500-002	500 ml	107	310	29/32	2	300,00 DH	150,00 DH
NFK3-1K0-001	1000 ml	130	370	29/32	1	191,00 DH	191,00 DH

Ballon sphérique bicol rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	Ø (mm)	$h_{tot.}$ (mm)	col central	cols latéraux	unités par lot	HT par lot
BF23-250-001	250 ml	88	145	29/32	14/23	1	120,00 DH
BF23-252-001	250 ml	88	145	29/32	19/26	1	120,00 DH
BF23-254-001	250 ml	88	145	19/26	19/26	1	120,00 DH
BF23-253-001	250 ml	88	145	24/29	19/26	1	120,00 DH
BF23-500-001	500 ml	110	167	29/32	14/23	1	140,00 DH
BF23-502-001	500 ml	110	167	29/32	19/26	1	140,00 DH
BF23-1K0-001	1000 ml	140	200	29/32	14/23	1	173,00 DH
BF23-1K2-001	1000 ml	140	200	29/32	19/26	1	173,00 DH

Ballon sphérique tricol droit rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	Ø (mm)	$h_{tot.}$ (mm)	col central	cols latéraux	unités par lot	HT par lot
BFS3-250-001	250 ml	88	145	29/32	14/23	1	168,00 DH
BFS3-252-001	250 ml	88	145	29/32	19/26	1	168,00 DH
BFS3-500-001	500 ml	110	167	29/32	14/23	1	186,00 DH
BFS3-502-001	500 ml	110	167	29/32	19/26	1	186,00 DH
BFS3-1K2-001	1000 ml	140	200	29/32	19/26	1	261,00 DH
BFS3-1K0-001	1000 ml	140	200	29/32	29/32	1	261,00 DH

Ballon sphérique tricol incliné rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	Ø (mm)	$h_{tot.}$ (mm)	col central	cols latéraux	unités par lot	HT par lot
BFO3-250-001	250 ml	88	145	29/32	14/23	1	168,00 DH
BFO3-252-001	250 ml	88	145	29/32	19/26	1	168,00 DH
BFO3-254-001	250 ml	88	145	19/26	19/26	1	168,00 DH
BFO3-253-001	250 ml	88	145	24/29	19/26	1	168,00 DH
BFO3-500-001	500 ml	110	167	29/32	14/23	1	186,00 DH
BFO3-502-001	500 ml	110	167	29/32	19/26	1	186,00 DH
BFO3-1K0-001	1000 ml	140	200	29/32	14/23	1	225,00 DH
BFO3-1K2-001	1000 ml	140	200	29/32	19/26	1	268,00 DH
BFO3-1K1-001	1000 ml	140	200	29/32	29/32	1	268,00 DH

Ballon à évaporation col rodé *Premium Line*

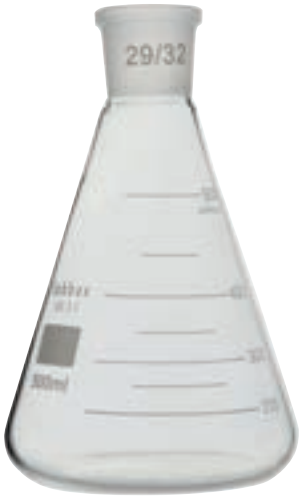
Fabriqué en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Pour évaporateur rotatif

référence du lot	capacité	h (mm)	col	unités par lot	HT par lot
FLEG-051-001	50 ml	94	29/32	1	65,00 DH
FLEG-101-001	100 ml	110	29/32	1	88,00 DH
FLEG-250-001	250 ml	140	29/32	1	114,00 DH
FLEG-500-001	500 ml	170	29/32	1	151,00 DH
FLEG-1K0-001	1000 ml	210	29/32	1	302,00 DH
FLEG-2K0-001	2000 ml	250	29/32	1	441,00 DH

Ballon piriforme col rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	col	unités par lot	HT par lot
FLP3-010-001	10 ml	30	79	14/23	1	54,00 DH
FLP3-025-001	25 ml	40	93	14/23	1	54,00 DH
FLP3-050-001	50 ml	50	108	14/23	1	50,00 DH
FLP3-100-001	100 ml	60	118	14/23	1	51,00 DH



Fiole Erlenmeyer col rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	col	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CFL3-005-001	5 ml	25	50	14/23	1	36,00 DH	36,00 DH
CFL3-010-001	10 ml	32	60	14/23	1	36,00 DH	36,00 DH
CFL3-025-001	25 ml	42	70	14/23	1	37,00 DH	37,00 DH
CFL3-050-001	50 ml	51	85	14/23	1	40,00 DH	40,00 DH
CFL3-052-001	50 ml	51	85	19/26	1	40,00 DH	40,00 DH
CFL3-100-001	100 ml	64	105	14/23	1	43,00 DH	43,00 DH
CFL3-102-001	100 ml	64	105	19/26	1	64,00 DH	64,00 DH
CFL3-103-001	100 ml	64	105	24/29	1	64,00 DH	64,00 DH
CFL3-101-001	100 ml	64	105	29/32	1	64,00 DH	64,00 DH
CFL3-252-001	250 ml	85	135	19/26	1	67,00 DH	67,00 DH
CFL3-251-001	250 ml	85	135	24/29	1	67,00 DH	67,00 DH
CFL3-250-001	250 ml	85	128	29/32	1	67,00 DH	67,00 DH
CFL3-503-001	500 ml	105	170	24/29	1	79,00 DH	79,00 DH
CFL3-500-001	500 ml	105	165	29/32	1	79,00 DH	79,00 DH
CFL3-1K3-001	1000 ml	131	210	24/29	1	111,00 DH	111,00 DH
CFL3-1K0-001	1000 ml	131	210	29/32	1	111,00 DH	111,00 DH
CFL3-2K0-001	2000 ml	166	275	29/32	1	222,00 DH	222,00 DH
En "pack économie"							
CFL3-005-012	5 ml	25	50	14/23	12	374,00 DH	31,17 DH
CFL3-010-012	10 ml	32	60	14/23	12	374,00 DH	31,17 DH
CFL3-025-012	25 ml	42	70	14/23	12	384,00 DH	32,00 DH
CFL3-050-012	50 ml	51	85	14/23	12	407,00 DH	33,92 DH
CFL3-052-012	50 ml	51	85	19/26	12	407,00 DH	33,92 DH
CFL3-100-012	100 ml	64	105	14/23	12	444,00 DH	37,00 DH
CFL3-102-012	100 ml	64	105	19/26	12	662,00 DH	55,17 DH
CFL3-103-012	100 ml	64	105	24/29	12	662,00 DH	55,17 DH
CFL3-101-012	100 ml	64	105	29/32	12	662,00 DH	55,17 DH
CFL3-252-010	250 ml	85	135	19/26	10	579,00 DH	57,90 DH
CFL3-251-010	250 ml	85	135	24/29	10	579,00 DH	57,90 DH
CFL3-250-010	250 ml	85	128	29/32	10	579,00 DH	57,90 DH
CFL3-503-008	500 ml	105	170	24/29	8	547,00 DH	68,38 DH
CFL3-500-008	500 ml	105	165	29/32	8	547,00 DH	68,38 DH
CFL3-1K3-006	1000 ml	131	210	24/29	6	579,00 DH	96,50 DH
CFL3-1K0-006	1000 ml	131	210	29/32	6	579,00 DH	96,50 DH
CFL3-2K0-002	2000 ml	166	275	29/32	2	386,00 DH	193,00 DH

Flacon laveur de gaz type Drechsel

En verre borosilicaté LBG 3.3. Le kit complet inclut un corps et une tête. Conforme DIN 12596

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
GWS3-250-001	kit complet 250 ml, 29/32	1	297,00 DH
GWB3-250-001	corps 250 ml, 29/32	1	209,00 DH
GWH3-250-001	tête pour corps 250 ml, 29/32, Øtube 8 mm	1	102,00 DH
GWS3-500-001	kit complet 500 ml, 29/32	1	394,00 DH
GWB3-500-001	corps 500 ml, 29/32	1	277,00 DH
GWH3-500-001	tête pour corps 500 ml, 29/32, Øtube 8 mm	1	135,00 DH

Réfrigérant droit (Liebig)

En verre borosilicaté LBG 3.3. Le connecteur est conçu pour tube de $Ø_{int.}$ 8 mm

référence du lot	long.$_{utile}$ (mm)	long.$_{totale}$ (mm)	col	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CSS3-080-002	80	175	14/23	2	123,00 DH	61,50 DH
CSS3-150-002	150	254	14/23	2	170,00 DH	85,00 DH
CSS3-200-002	200	305	14/23	2	173,00 DH	86,50 DH
CSS3-201-002	200	360	29/32	2	231,00 DH	115,50 DH
CSS3-202-002	200	360	19/26	2	231,00 DH	115,50 DH
CSS3-203-002	200	360	24/29	2	231,00 DH	115,50 DH
CSS3-300-002	300	460	29/32	2	267,00 DH	133,50 DH
CSS3-400-002	400	560	29/32	2	267,00 DH	133,50 DH
CSS3-500-001	500	660	29/32	1	152,00 DH	152,00 DH
CSS3-600-001	600	760	29/32	1	169,00 DH	169,00 DH

Réfrigérant à boules (Allihn)

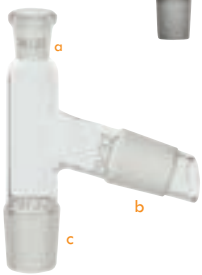
En verre borosilicaté LBG 3.3. Le connecteur est conçu pour tube de $Ø_{int.}$ 8 mm

référence du lot	long.$_{utile}$ (mm)	long.$_{totale}$ (mm)	nb. de boules	col	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
ALC3-150-002	150	235	4	14/23	2	191,00 DH	95,50 DH
ALC3-200-002	200	295	4	14/23	2	196,00 DH	98,00 DH
ALC3-201-002	200	360	4	29/32	2	253,00 DH	126,50 DH
ALC3-300-002	300	405	6	14/23	2	231,00 DH	115,50 DH
ALC3-301-002	300	460	6	29/32	2	287,00 DH	143,50 DH
ALC3-400-002	400	560	8	29/32	2	315,00 DH	157,50 DH
ALC3-500-001	500	660	10	29/32	1	178,00 DH	178,00 DH
ALC3-600-001	600	760	12	29/32	1	198,00 DH	198,00 DH

Réfrigérant à serpentin (Graham)

En verre borosilicaté LBG 3.3. Le connecteur est conçu pour tube de $Ø_{int.}$ 8 mm

référence du lot	long.$_{utile}$ (mm)	long.$_{totale}$ (mm)	col	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CIC3-150-002	150	235	14/23	2	208,00 DH	104,00 DH
CIC3-200-002	200	295	14/23	2	220,00 DH	110,00 DH
CIC3-300-002	300	460	29/32	2	303,00 DH	151,50 DH
CIC3-400-002	400	560	29/32	2	340,00 DH	170,00 DH
CIC3-500-001	500	660	29/32	1	201,00 DH	201,00 DH
CIC3-600-001	600	760	29/32	1	234,00 DH	234,00 DH



Réfrigérant Dimroth

En verre borosilicaté LBG 3.3. Le connecteur est conçu pour tube de $Ø_{int.}$ 8 mm

référence du lot	long.$_{utile}$ (mm)	long.$_{totale}$ (mm)	col	unités par lot	HT par lot
DRO3-150-001	150	235	14/23	1	187,00 DH
DRO3-200-001	200	295	14/23	1	210,00 DH
DRO3-201-001	200	360	29/32	1	265,00 DH
DRO3-300-001	300	460	29/32	1	294,00 DH
DRO3-400-001	400	560	29/32	1	318,00 DH
DRO3-500-001	500	660	29/32	1	427,00 DH

Réfrigérant Dimroth avec connecteur en PTFE

En verre borosilicaté LBG 3.3. Le connecteur GL 14 en PTFE est conçu pour tube de Øint. 8 mm

référence du lot	long.$_{utile}$ (mm)	long.$_{totale}$ (mm)	col	unités par lot	HT par lot
DROT-200-001	200	295	14/23	1	210,00 DH
DROT-300-001	300	460	29/32	1	294,00 DH
DROT-400-001	400	560	29/32	1	318,00 DH
Accessoires					
DROT-A01-001		connecteur en PTFE		1	39,00 DH

Colonne de Vigreux

En verre borosilicaté LBG 3.3. Sans chemise

référence du lot	h (mm)	col	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
VIG3-360-002	360	29/32	2	622,00 DH	311,00 DH

Raccord avec deux cols parallèles

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	col central	col latéral	unités par lot	HT par lot
CON3-001-001	14/23	14/23	1	94,00 DH
CON3-002-001	29/32	29/32	1	144,00 DH

Tête de distillation

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	rodage (a)	rodage (b)	rodage (c)	unités par lot	HT par lot
DIH3-001-001	14/23	14/23	14/23	1	90,00 DH
DIH3-002-001	14/23	29/32	29/32	1	124,00 DH
DIH3-003-001	29/32	29/32	29/32	1	140,00 DH

Boule Kjeldahl cols rodés

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	rodage	unités par lot	HT par lot
SPB3-001-001	29/32	1	106,00 DH

Allonge de distillation coudée 105°

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	long. (mm)	col	unités par lot	HT par lot
ADA3-001-001	120	14/23	1	32,00 DH
ADA3-002-001	150	29/32	1	47,00 DH

Allonge coudée (105°) avec olive latérale

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	rodage	unités par lot	HT par lot
REC3-001-001	14/23	1	70,00 DH
REC3-002-001	29/32	1	104,00 DH

Élargisseur et réducteur rodés

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	rodage sup. (femelle)	rodage sup. (mâle)	unités par lot	HT par lot
EXA3-002-001	14/23	19/26	1	87,00 DH
EXA3-003-001	14/23	24/29	1	87,00 DH
EXA3-001-001	14/23	29/32	1	87,00 DH
EXA3-004-001	19/26	24/29	1	87,00 DH
EXA3-005-001	19/26	29/32	1	87,00 DH
EXA3-006-001	24/29	29/32	1	87,00 DH
REA3-002-001	19/26	14/23	1	87,00 DH
REA3-003-001	24/29	14/23	1	87,00 DH
REA3-004-001	24/29	19/26	1	87,00 DH
REA3-001-001	29/32	14/23	1	87,00 DH
REA3-005-001	29/32	19/26	1	87,00 DH
REA3-006-001	29/32	24/29	1	87,00 DH

Allonge coudée (105°) avec tube intérieur et olive latérale

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	rodage	unités par lot	HT par lot
RET3-001-001	14/23	1	82,00 DH
RET3-004-001	19/26	1	82,00 DH
RET3-003-001	24/29	1	115,00 DH
RET3-002-001	29/32	1	115,00 DH

Allonge d'aspiration

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	rodage	unités par lot	HT par lot
SUC3-001-001	14/23	1	59,00 DH
SUC3-002-001	29/32	1	94,00 DH

Bouchon col rodé pour connexion de tube

En polypropylène, avec 2 raccords cannelés pour connexion de tube de diamètre interne 8 mm

référence du lot	rodage	unités par lot	HT par lot
STCP-001-001	29/32	1	65,00 DH

Bouchon creux col rodé à tête hexagonale

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	rodage	unités par lot	HT par lot
STH3-001-001	14/23	1	32,00 DH
STH3-019-001	19/26	1	36,00 DH
STH3-024-001	24/29	1	49,00 DH
STH3-002-001	29/32	1	63,00 DH

Bouchon creux col rodé droit

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	rodage	unités par lot	HT par lot
STO3-001-001	14/23	1	32,00 DH
STO3-002-001	29/32	1	51,00 DH

Bouchon en plastique col rodé

Fabriqué en polypropylène. Creux. Autoclavable

référence du lot	rodage	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
STOP-014-010	14/23	10	55,00 DH	5,50 DH
STOP-019-010	19/26	10	67,00 DH	6,70 DH
STOP-024-010	24/29	10	71,00 DH	7,10 DH
STOP-029-010	29/32	10	75,00 DH	7,50 DH
STOP-045-010	45/40	10	110,00 DH	11,00 DH

Allonge coudée 75°

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	rodage	unités par lot	HT par lot
DHE3-001-001	14/23	1	59,00 DH
DHE3-002-001	29/32	1	85,00 DH

Raccord coudé cannelé avec olive latérale

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	rodage	unités par lot	HT par lot
ADS3-001-001	14/23	1	38,00 DH
ADS3-003-001	19/26	1	44,00 DH
ADS3-004-001	24/29	1	50,00 DH
ADS3-002-001	29/32	1	55,00 DH

Tube séchoir coudé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	h (mm)	rodage	unités par lot	HT par lot
DRY3-001-001	150	14/23	1	42,00 DH
DRY3-003-001	150	19/26	1	59,00 DH
DRY3-004-001	150	24/29	1	59,00 DH
DRY3-002-001	150	29/32	1	59,00 DH

Entonnoir rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	$Ø_{sup.}$ (mm)	rodage	unités par lot	HT par lot
FUN3-040-001	40	14/23	1	44,00 DH
FUN3-060-001	60	14/23	1	44,00 DH

Ampoule de coulée isobare avec clé en PTFE

Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3. Avec bouchon en plastique

référence du lot	capacité	rodage sup. (femelle)	rodage inf. (mâle)	unités par lot	HT par lot
FTP3-100-001	100 ml	14/23	14/23	1	447,00 DH
FTP3-102-001	100 ml	19/26	19/26	1	486,00 DH

Ampoule de coulée rodée avec clé en PTFE

Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3. Avec bouchon en plastique

référence du lot	capacité	rodage sup. (femelle)	rodage inf. (mâle)	unités par lot	HT par lot
FTY3-100-001	100 ml	14/23	14/23	1	344,00 DH
FTY3-102-001	100 ml	19/26	19/26	1	368,00 DH

Raccord pour thermomètre en verre

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	col	type	unités par lot	HT par lot
TPH3-006-001	14/23	pour thermomètre de Ø 6-7 mm	1	193,00 DH
TPH3-004-001	19/26	pour thermomètre de Ø 6-7 mm	1	193,00 DH
TPH3-007-001	29/32	pour thermomètre de Ø 6-7 mm	1	193,00 DH

Raccord pour thermomètre en PTFE

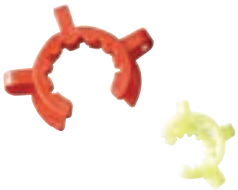
Corps en PTFE pur. Fixation à l'aide d'un joint en Viton

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
TPHT-006-001	14/23, pour thermomètre de Ø 6 mm	1	291,00 DH
TPHT-008-001	14/23, pour thermomètre de Ø 8 mm	1	291,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
TPHT-S06-005	joint de rechange pour TPHT-006	5	72,00 DH
TPHT-S08-005	joint de rechange pour TPHT-008	5	72,00 DH

Pince de rodage en plastique

Fabriquée en POM (Polyoxymethylène). Ne raye pas le verre

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CHCP-014-010	jaune, pour col 14/23	10	183,00 DH	18,30 DH
CHCP-019-010	bleu, pour col 19/26	10	196,00 DH	19,60 DH
CHCP-024-010	vert, pour col 24/29	10	196,00 DH	19,60 DH
CHCP-029-010	rouge, pour col 29/32	10	222,00 DH	22,20 DH



Pince de rodage inox

Pince traditionnelle en fil d'acier

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CHCS-014-010	pour col 14/23	10	188,00 DH	18,80 DH
CHCS-019-010	pour col 19/26	10	207,00 DH	20,70 DH
CHCS-024-010	pour col 24/29	10	188,00 DH	18,80 DH
CHCS-029-010	pour col 29/32	10	234,00 DH	23,40 DH

Graisse silicone pour vide labkem LBSil 25

Graisse de silicone non toxique pour la lubrification de joints rodés, couvercles de dessiccateurs, etc... Température de travail -50 à 180 °C. Présente une bonne capacité lubrifiante et grande résistance à l'eau froide et chaude ainsi qu'aux agents chimiques. Livrée en boîte plastique de 100 g

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
S025-100-001	LBSil 25, boîte de 100 g	1	160,00 DH

Rodet souple en PTFE pour matériel rodé

Autolubrifié (l'utilisation de graisse n'est plus nécessaire). Adéquat pour vide faible ou moyen. Résistant jusqu'à 280 °C

référence du lot	col	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PTST-014-010	14/23	10	140,00 DH	14,00 DH
PTST-019-010	19/26	10	147,00 DH	14,70 DH
PTST-024-010	24/29	10	160,00 DH	16,00 DH
PTST-029-010	29/32	10	167,00 DH	16,70 DH

Ensemble de distillation simple

En verre borosilicaté LBG 3.3. Composé de : 1 réfrigérant droit de 250 mm, 1 ballon fond rond 250 ml, 1 tête pour distillation, 1 adaptateur pour thermomètre, 1 allonge coudée, 1 thermomètre (-10 + 110 °C) et les pinces en POM (Polyoxymethylène) nécessaires pour les rodages. Tous les rodages sont en 29/32. Le connecteur est conçu pour tube de $Ø_{int.}$ 8 mm

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
APP3-001-001	ensemble de distillation simple	1	822,00 DH

Ensemble de distillation fractionnaire (avec colonne de Vigreux)

En verre borosilicaté LBG 3.3. Composé de : 1 colonne de vigreux de 320 mm, 1 réfrigérant droit de 250 mm, 1 ballon fond rond 250 ml, 1 tête pour distillation, 1 adaptateur pour thermomètre, 1 allonge coudée, 1 thermomètre (-10 + 110 °C) et les pinces en POM (Polyoxymethylène) nécessaires pour les rodages. Tous les rodages sont en 29/32. Le connecteur est conçu pour tube de $Ø_{int.}$ 8 mm

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
APP3-002-001	ensemble de distillation fractionnaire	1	932,00 DH

Consulter nos autres produits en verre rodé et accessoires sur notre site Internet : www.labbox.fr

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PAPIER FILTRE

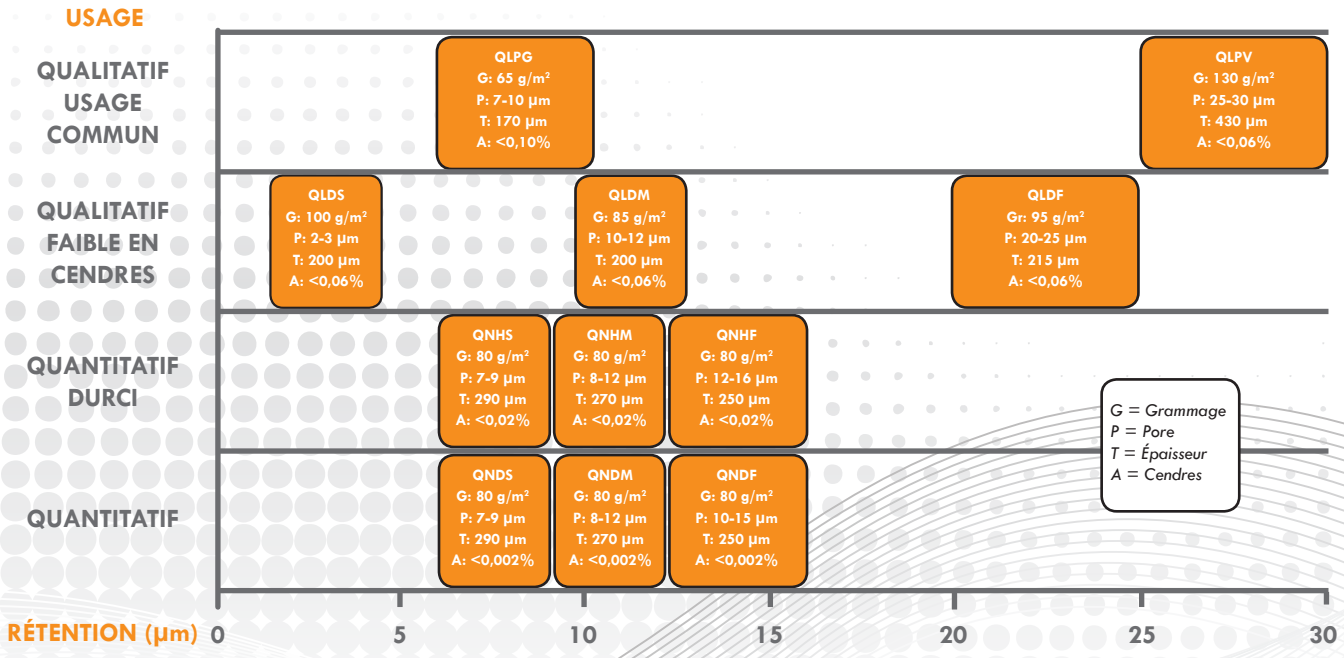


TABLEAU D'EQUIVALENCE

labbox	Whatman	Prat Dumas	Albet	Filter-lab	Macherey Nagel	Fioroni	S & S
QLPG	93	106	_	_	713	122, 600	
QLPV	114	607	400	1300			0860, 0859
QLDS	5	210	414, FP602h	1256	619	115	602eh
QLDM	1	108	412, FP595, FP597	1250	615	601	595
QLDF	4	609	411, FP604	1248	617	111	604
QNHS	50	601	501, FP1575	2244	1640d	155	1575
QNHM	52	600	502, FP1574	2240	1640m	153	1574
QNHF	54	603	503, FP1573	2235	1640we	151	1573
QNDS	42	6601	150, FP589/3	1244	640d	15	589/3
QNDM	40	6600	145, FP589/5	1242	640md	13	589/5
QNDF	43	6602	140, FP589/2	1240	640m	12	589/2

Remarque : les équivalences entre le papier filtre de différents fabricants sont indiquées à titre informatif afin de faciliter un changement de marque.
Deux papiers filtres ne sont jamais exactement identiques et il est recommandé de réaliser un essai avant emploi sur une technique concrète. Les marques indiquées sont déposées par leurs propriétaires respectifs et n'ont aucune relation avec labbox.

Papier filtre qualitatif PRAT DUMAS pour usage commun, à filtration moyenne

Teneur maximale en cendre 0,10%. Velin pour une filtration générale de laboratoire. Grammage 65 g/m², pore 7 - 10 µm et épaisseur 170 µm. Disponible en disque plat (présenté en paquet de 100 disques sous film plastique, sans boîte) et plissé (en boîte). Équivalence : Whatman 93

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
QLPG-070-100	70	plat	100	28,00 DH	0,28 DH
QLPG-090-100	90	plat	100	31,00 DH	0,31 DH
QLPG-110-100	110	plat	100	38,00 DH	0,38 DH
QLPG-125-100	125	plat	100	41,00 DH	0,41 DH
QLPG-150-100	150	plat	100	45,00 DH	0,45 DH
QLPG-185-100	185	plat	100	47,00 DH	0,47 DH
QLPG-240-100	240	plat	100	72,00 DH	0,72 DH
Plissé					
QLPG-111-100	110	plissé	100	111,00 DH	1,11 DH
QLPG-126-100	125	plissé	100	114,00 DH	1,14 DH
QLPG-151-100	150	plissé	100	120,00 DH	1,20 DH
QLPG-186-100	185	plissé	100	123,00 DH	1,23 DH
QLPG-201-100	200	plissé	100	135,00 DH	1,35 DH
QLPG-241-100	240	plissé	100	137,00 DH	1,37 DH
QLPG-251-100	250	plissé	100	150,00 DH	1,50 DH
QLPG-401-100	400	plissé	100	476,00 DH	4,76 DH

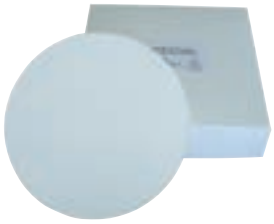
Papier filtre qualitatif PRAT DUMAS pour usage commun, à filtration très rapide

Teneur maximale en cendre 0,06%. Papier composé de fibres longues de coton, utilisé pour la filtration de liquide épais et visqueux. Très épais et résistant offrant le débit le plus rapide des filtres qualitatifs. Grammage 130 g/m², pore 25 - 30 µm et épaisseur 430 µm. Disponible en disque plat et plissé. Équivalence : Whatman 114

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
QLPV-070-100	70	plat	100	49,00 DH	0,49 DH
QLPV-090-100	90	plat	100	54,00 DH	0,54 DH
QLPV-110-100	110	plat	100	64,00 DH	0,64 DH
QLPV-125-100	125	plat	100	68,00 DH	0,68 DH
QLPV-150-100	150	plat	100	81,00 DH	0,81 DH
QLPV-185-100	185	plat	100	97,00 DH	0,97 DH
QLPV-240-100	240	plat	100	133,00 DH	1,33 DH
Plissé					
QLPV-111-100	110	plissé	100	299,00 DH	2,99 DH
QLPV-126-100	125	plissé	100	302,00 DH	3,02 DH
QLPV-151-100	150	plissé	100	312,00 DH	3,12 DH
QLPV-186-100	185	plissé	100	325,00 DH	3,25 DH
QLPV-201-100	200	plissé	100	332,00 DH	3,32 DH
QLPV-241-100	240	plissé	100	359,00 DH	3,59 DH
QLPV-251-100	250	plissé	100	372,00 DH	3,72 DH

Papier filtre qualitatif PRAT DUMAS, filtration lente

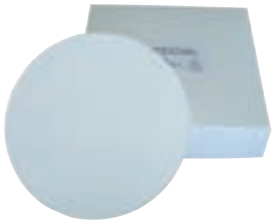
Papier faible en taux de cendre (max 0,06 %) utilisé pour la filtration de particules très fines. Grammage 100 g/m², pore 2 - 3 µm, épaisseur 200 µm. Disponible en disque plat et plissé. Équivalence : Whatman 5



référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
QLDS-070-100	70	plat	100	50,00 DH	0,50 DH
QLDS-090-100	90	plat	100	56,00 DH	0,56 DH
QLDS-110-100	110	plat	100	62,00 DH	0,62 DH
QLDS-125-100	125	plat	100	70,00 DH	0,70 DH
QLDS-150-100	150	plat	100	80,00 DH	0,80 DH
QLDS-185-100	185	plat	100	102,00 DH	1,02 DH
QLDS-240-100	240	plat	100	150,00 DH	1,50 DH
Plissé					
QLDS-111-100	110	plissé	100	263,00 DH	2,63 DH
QLDS-126-100	125	plissé	100	270,00 DH	2,70 DH
QLDS-151-100	150	plissé	100	272,00 DH	2,72 DH
QLDS-201-100	200	plissé	100	333,00 DH	3,33 DH
QLDS-251-100	250	plissé	100	372,00 DH	3,72 DH
QLDS-401-100	400	plissé	100	648,00 DH	6,48 DH

Papier filtre qualitatif PRAT DUMAS, filtration moyenne

Velin supérieur à base de cellulose pure et faible en cendre (max 0,06%). S'emploie pour usage général de laboratoire. Grammage 85 g/m², pore 10 - 12 µm, épaisseur 200 µm. Disponible en disque plat et plissé. Équivalence : Whatman 1



référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
QLDM-070-100	70	plat	100	50,00 DH	0,50 DH
QLDM-090-100	90	plat	100	56,00 DH	0,56 DH
QLDM-110-100	110	plat	100	62,00 DH	0,62 DH
QLDM-125-100	125	plat	100	70,00 DH	0,70 DH
QLDM-150-100	150	plat	100	80,00 DH	0,80 DH
QLDM-185-100	185	plat	100	96,00 DH	0,96 DH
QLDM-240-100	240	plat	100	136,00 DH	1,36 DH
Plissé					
QLDM-111-100	110	plissé	100	263,00 DH	2,63 DH
QLDM-126-100	125	plissé	100	270,00 DH	2,70 DH
QLDM-151-100	150	plissé	100	272,00 DH	2,72 DH
QLDM-201-100	200	plissé	100	333,00 DH	3,33 DH
QLDM-251-100	250	plissé	100	372,00 DH	3,72 DH
QLDM-401-100	400	plissé	100	648,00 DH	6,48 DH

Papier filtre qualitatif PRAT DUMAS, filtration rapide

Papier à faible teneur en cendre (max 0,06%) à base de fibre de coton, utilisé pour la filtration de précipités épais et gélatineux. Grammage 95 g/m², pore 20 - 25 µm, épaisseur 215 µm. Disponible en disque plat et plissé. Équivalence : Whatman 4

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
QLDF-070-100	70	plat	100	61,00 DH	0,61 DH
QLDF-090-100	90	plat	100	67,00 DH	0,67 DH
QLDF-110-100	110	plat	100	80,00 DH	0,80 DH
QLDF-125-100	125	plat	100	87,00 DH	0,87 DH
QLDF-150-100	150	plat	100	101,00 DH	1,01 DH
QLDF-185-100	185	plat	100	137,00 DH	1,37 DH
QLDF-240-100	240	plat	100	191,00 DH	1,91 DH
Plissé					
QLDF-111-100	110	plissé	100	379,00 DH	3,79 DH
QLDF-126-100	125	plissé	100	386,00 DH	3,86 DH
QLDF-151-100	150	plissé	100	391,00 DH	3,91 DH
QLDF-201-100	200	plissé	100	416,00 DH	4,16 DH
QLDF-251-100	250	plissé	100	466,00 DH	4,66 DH
QLDF-401-100	400	plissé	100	1242,00 DH	12,42 DH

Papier filtre quantitatif PRAT DUMAS, filtration lente

Papier sans cendre (max 0,002%) fabriqué exclusivement avec des fibres en cellulose de coton pure. Utilisé pour analyses gravimétriques critiques. Conseillé pour précipités fins comme les sulfates de baryum, de plomb, sulfate de zinc ou nickel, fluorure et hydroxyde de baryum. Grammage 80 g/m², pore 7 - 9 µm, épaisseur 290 µm. Disponible en disque plat. Équivalence : Whatman 42

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
QNDS-070-100	70	plat	100	110,00 DH	1,10 DH
QNDS-090-100	90	plat	100	141,00 DH	1,41 DH
QNDS-110-100	110	plat	100	180,00 DH	1,80 DH
QNDS-125-100	125	plat	100	213,00 DH	2,13 DH
QNDS-150-100	150	plat	100	278,00 DH	2,78 DH

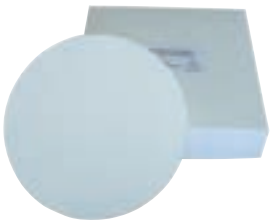
Papier filtre quantitatif PRAT DUMAS, filtration moyenne

Papier sans cendre (max 0,002%) fabriqué exclusivement avec des fibres en cellulose de coton pure. Utilisé pour analyses gravimétriques de routine. Excellent compromis entre les exigences de vitesse et de rétention. Grammage 80 g/m², pore 8 - 12 µm, épaisseur 270 µm. Disponible en disque plat. Équivalence : Whatman 40

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
QNDM-070-100	70	plat	100	110,00 DH	1,10 DH
QNDM-090-100	90	plat	100	141,00 DH	1,41 DH
QNDM-110-100	110	plat	100	180,00 DH	1,80 DH
QNDM-125-100	125	plat	100	213,00 DH	2,13 DH
QNDM-150-100	150	plat	100	278,00 DH	2,78 DH

Papier filtre quantitatif PRAT DUMAS, filtration rapide

Papier sans cendre (max 0,002%) fabriqué exclusivement avec des fibres en cellulose de coton pure. La vitesse de filtration est rapide ce qui le rend plus adéquat pour la retention de précipités volumineux comme les hydroxydes de fer et nombreux sulfates métalliques. Grammage 80 g/m², pore 10 - 15 µm, épaisseur 250 µm. Disponible en disque plat. Équivalence : Whatman 43



référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
QNDF-070-100	70	plat	100	110,00 DH	1,10 DH
QNDF-090-100	90	plat	100	141,00 DH	1,41 DH
QNDF-110-100	110	plat	100	180,00 DH	1,80 DH
QNDF-125-100	125	plat	100	213,00 DH	2,13 DH
QNDF-150-100	150	plat	100	278,00 DH	2,78 DH

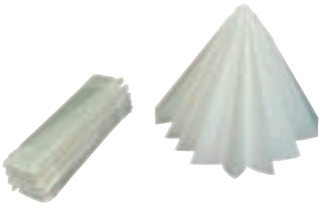
Papier filtre quantitatif durci PRAT DUMAS, filtration lente

Papier à faible teneur en cendre (max 0,02%) représentant une solution intermédiaire entre le papier quantitatif sans cendre (max 0,002%) et le papier qualitatif faible en cendre (max 0,06%) pour travaux quantitatifs qui ne soient pas critiques. Conseillé pour précipités fins comme les sulfates de baryum, plomb, zinc ou nickel, fluorure de baryum et hydroxyde de baryum. Haute résistance à l'humidité. Grammage 80 g/m², pore 7 - 9 µm, épaisseur 290 µm. Disponible en disque plat (présenté en paquet de 100 disques sous film plastique, sans boîte) et plissé (en boîte). Équivalence : Whatman 50

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
QNHS-070-100	70	plat	100	82,00 DH	0,82 DH
QNHS-090-100	90	plat	100	104,00 DH	1,04 DH
QNHS-110-100	110	plat	100	120,00 DH	1,20 DH
QNHS-125-100	125	plat	100	132,00 DH	1,32 DH
QNHS-150-100	150	plat	100	156,00 DH	1,56 DH
Plissé					
QNHS-111-100	110	plissé	100	264,00 DH	2,64 DH
QNHS-126-100	125	plissé	100	292,00 DH	2,92 DH
QNHS-151-100	150	plissé	100	335,00 DH	3,35 DH

Papier filtre quantitatif durci PRAT DUMAS, filtration moyenne

Papier à faible teneur en cendre (max 0,02%) représentant une solution intermédiaire entre le papier quantitatif sans cendre (max 0,002%) et le papier qualitatif faible en cendre (max 0,06%) pour travaux quantitatifs qui ne soient pas critiques. La vitesse de filtration moyenne est celle adéquate pour un usage général, excellent compromis entre les exigences de vitesse et de rétention. Haute résistance à l'humidité. Grammage 80 g/m², pore 8 - 12 µm, épaisseur 270 µm. Disponible en disque plat (présenté en paquet de 100 disques sous film plastique, sans boîte) et plissé (en boîte). Équivalence : Whatman 52



référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
QNHM-070-100	70	plat	100	82,00 DH	0,82 DH
QNHM-090-100	90	plat	100	104,00 DH	1,04 DH
QNHM-110-100	110	plat	100	120,00 DH	1,20 DH
QNHM-125-100	125	plat	100	132,00 DH	1,32 DH
QNHM-150-100	150	plat	100	156,00 DH	1,56 DH
Plissé					
QNHM-111-100	110	plissé	100	264,00 DH	2,64 DH
QNHM-126-100	125	plissé	100	292,00 DH	2,92 DH
QNHM-151-100	150	plissé	100	335,00 DH	3,35 DH

Papier filtre quantitatif durci PRAT DUMAS, filtration rapide

Papier à faible teneur en cendre (max 0,02%) représentant une solution intermédiaire entre le papier quantitatif sans cendre (max 0,002%) et le papier qualitatif faible en cendre (max 0,06%) pour travaux quantitatifs qui ne soient pas critiques. La vitesse de filtration rapide le rend adéquat pour la rétention de précipités volumineux comme hydroxyde de fer et nombreux sulfates métalliques. Haute résistance à l'humidité. Grammage 80 g/m², pore 12 - 16 µm, épaisseur 250 µm. Disponible en disque plat (présenté en paquet de 100 disques sous film plastique, sans boîte) et plissé (en boîte). Équivalence : Whatman 54

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
QNHF-070-100	70	plat	100	82,00 DH	0,82 DH
QNHF-090-100	90	plat	100	104,00 DH	1,04 DH
QNHF-110-100	110	plat	100	120,00 DH	1,20 DH
QNHF-125-100	125	plat	100	132,00 DH	1,32 DH
QNHF-150-100	150	plat	100	156,00 DH	1,56 DH
Plissé					
QNHF-111-100	110	plissé	100	264,00 DH	2,64 DH
QNHF-126-100	125	plissé	100	292,00 DH	2,92 DH
QNHF-151-100	150	plissé	100	335,00 DH	3,35 DH

Filtre en microfibre de verre, grade GFFC (1,2 µm)

Fabriqué à partir de microfibres de verre 100% borosilicaté sans liant. Filtration rapide avec grande rétention des particules fines. Filtre standard pour la détermination de Matière en Suspension (M.E.S) en eaux potables ou résiduelles selon la norme européenne (EN 872) et américaine (Standard Methods 2540D). Peut s'utiliser à très hautes températures. Grammage 55 g/m², pore 1,2 µm, épaisseur 270 µm. Disponible en disque plat. Équivalence : Whatman GF/C, Macherey Nagel GF-3, Millipore AP40, S&S GF52

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
GFFC-025-100	25	plat	100	153,00 DH	1,53 DH
GFFC-047-100	47	plat	100	149,00 DH	1,49 DH
GFFC-055-100	55	plat	100	198,00 DH	1,98 DH
GFFC-090-100	90	plat	100	345,00 DH	3,45 DH
Stérile					
GFFC-E47-050	47	disque plat stérile	50	290,00 DH	5,80 DH

Filtre en microfibre de verre, grade GFFA (1,6 µm)

Fabriqué à partir de microfibres de verre 100% borosilicaté sans liant. Filtration très rapide avec grande rétention des particules fines et grande capacité de charge. Pour un usage général de laboratoire. Peut s'utiliser à très hautes températures. Grammage 37 g/m², pore 1,6 µm, épaisseur 190 µm. Disponible en disque plat. Équivalence : Whatman GF/A, Macherey Nagel GF-1, S&S GF50

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
GFFA-025-100	25	plat	100	122,00 DH	1,22 DH
GFFA-047-100	47	plat	100	135,00 DH	1,35 DH
GFFA-055-100	55	plat	100	149,00 DH	1,49 DH
GFFA-090-100	90	plat	100	324,00 DH	3,24 DH

Papier séparateur de phases

Papier hydrophobe permettant de séparer des solutions aqueuses des solvants non-miscibles dans l'eau. Utilisable avec des solvants organiques plus lourds ou plus légers que l'eau. Remplace dans de nombreuses applications les ampoules à décanter. Disponible en disque plat. Equivalence : Whatman 1 PS

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FASE-090-100	90	plat	100	201,00 DH	2,01 DH
FASE-110-100	110	plat	100	252,00 DH	2,52 DH
FASE-125-100	125	plat	100	312,00 DH	3,12 DH
FASE-150-100	150	plat	100	419,00 DH	4,19 DH
FASE-210-100	210	plat	100	607,00 DH	6,07 DH

Papier Joseph PRAT DUMAS

Papier extra fin de qualité supérieure pour essuyage ou emballage de matériel de laboratoire en verre sans solvants ou produits chimiques. Excellente absorption et seul essuyage ne peluchant pas. Grammage : 30 g/m². Epaisseur : 70 µm

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
JPPF-350-040	350	500	40	147,00 DH	3,68 DH
JPPF-350-800	350	500	800	680,00 DH	0,85 DH

Papier charbon actif

Papier charbon actif utilisé pour l'élimination du benzène, toluène, xylène, ethyl-benzène et d'autres petites molécules organiques. Particulièrement indiqué pour la filtration d'eau et l'élimination des odeurs. Disponible en disque plat

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
ACAF-070-100	70	plat	100	102,00 DH	1,02 DH
ACAF-090-100	90	plat	100	169,00 DH	1,69 DH
ACAF-110-100	110	plat	100	252,00 DH	2,52 DH
ACAF-125-100	125	plat	100	326,00 DH	3,26 DH
ACAF-150-100	150	plat	100	469,00 DH	4,69 DH

Papier pour test de germination

Papier buvard utilisé en laboratoire pour les tests et contrôles de germination. Permet de déterminer la capacité de germination des semences. Bonne capacité d'absorption (300%). Papier fourni en bande de 2 mètres de longueur et 110 mm de largeur, plié en forme d'accordéon (50 plis doubles). Couleurs disponibles : blanche, jaune et grise

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
GERF-001-100	2000	110	blanche	100	1137,00 DH	11,37 DH
GERF-002-100	2000	110	jaune	100	1137,00 DH	11,37 DH
GERF-003-100	2000	110	grise	100	1137,00 DH	11,37 DH

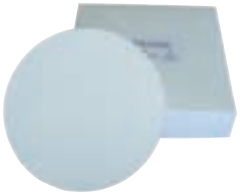
Papier pour essais antibiotiques

Papier très épais en fibre de coton et très absorbant, employé pour la détermination de l'antibiotique, approprié pour un traitement déterminé. Grammage 420 g/m². Disponible en disque plat

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
ANTF-004-1K0	4	plat	1000	199,00 DH	0,20 DH
ANTF-006-1K0	6	plat	1000	210,00 DH	0,21 DH
ANTF-009-1K0	9	plat	1000	263,00 DH	0,26 DH
ANTF-013-1K0	13	plat	1000	413,00 DH	0,41 DH

Papier pour test de Blaine

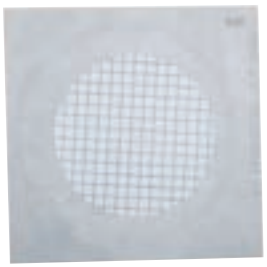
Papier employé pour la détermination de la finesse du ciment selon la norme EN 196-6:2010 (Méthodes d'essai des ciments, Détermination de la finesse). Disponible en disque plat de diamètre 12,7 mm ou 40,5 mm



référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BLAF-012-1K0	12,7	plat	1000	498,00 DH	0,50 DH
BLAF-040-1K0	40,5	plat	1000	618,00 DH	0,62 DH

Filtre de membrane, stérile

Membrane en nitrate de cellulose blanche et quadrillée en noire pour applications en microbiologie. Stérile en emballage individuel



référence du lot	Ø (mm)	pore (µm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MCNE-447-100	47	0,45	nitrate de cellulose	100	398,00 DH	3,98 DH
MCNE-247-100	47	0,20	nitrate de cellulose	100	435,00 DH	4,35 DH
MCNE-450-100	50	0,45	nitrate de cellulose	100	494,00 DH	4,94 DH
MCNE-250-100	50	0,20	nitrate de cellulose	100	438,00 DH	4,38 DH

Filtre de membrane, non stérile

Membrane blanche disponible en acétate de cellulose et nitrate de cellulose

référence du lot	Ø (mm)	pore (µm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MACN-447-100	47	0,45	acétate de cellulose	100	555,00 DH	5,55 DH
MACN-247-100	47	0,20	acétate de cellulose	100	555,00 DH	5,55 DH
MACN-847-100	47	0,80	acétate de cellulose	100	640,00 DH	6,40 DH
MCNN-447-100	47	0,45	nitrate de cellulose	100	555,00 DH	5,55 DH
MCNN-247-100	47	0,20	nitrate de cellulose	100	555,00 DH	5,55 DH
MCNN-847-100	47	0,80	nitrate de cellulose	100	640,00 DH	6,40 DH

Entonnoir tige longue

Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3 et conçu selon la norme ISO 4798

référence du lot	$Ø_{sup.}$ (mm)	$long._{tige}$ (mm)	$Ø_{tige}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FUL3-050-006	50	150	7	6	104,00 DH	17,33 DH
FUL3-060-006	60	150	8	6	123,00 DH	20,50 DH
FUL3-075-006	75	150	9	6	146,00 DH	24,33 DH
FUL3-090-006	90	150	11	6	181,00 DH	30,17 DH

Entonnoir tige courte

Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3 et conçu selon la norme ISO 4798

référence du lot	Ø sup. (mm)	long. tige (mm)	Ø tige (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FUS3-040-012	40	50	7	12	143,00 DH	11,92 DH
FUS3-050-012	50	50	7	12	169,00 DH	14,08 DH
FUS3-060-012	60	60	8	12	204,00 DH	17,00 DH
FUS3-075-012	75	75	9	12	243,00 DH	20,25 DH
FUS3-090-012	90	90	11	12	292,00 DH	24,33 DH
FUS3-100-006	100	100	13	6	171,00 DH	28,50 DH
FUS3-120-006	120	120	15	6	290,00 DH	48,33 DH

Entonnoir pour analyse en polypropylène

Autoclavable à 121 °C

référence du lot	Ø tige (mm)	Ø sup. (mm)	long. tige (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FUSP-050-012	7	50	48	12	65,00 DH	5,42 DH
FUSP-062-012	7	62	60	12	97,00 DH	8,08 DH
FUSP-075-012	8	75	75	12	97,00 DH	8,08 DH
FUSP-100-012	9	100	90	12	172,00 DH	14,33 DH
FUSP-150-012	16	150	110	12	398,00 DH	33,17 DH

Entonnoir à poudre en polypropylène

Autoclavable à 121 °C

référence du lot	Ø (mm)	Ø tige (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PFUP-065-006	65	10	12	85,00 DH	14,17 DH
PFUP-080-006	80	10	12	142,00 DH	23,67 DH
PFUP-100-006	100	14	18	184,00 DH	30,67 DH
PFUP-150-006	150	19	24	336,00 DH	56,00 DH

Ampoule à décanter avec clé en PTFE et bouchon en plastique

Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	long. (mm)	col	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SFT3-060-002	60 ml	205	14/23	2	392,00 DH	196,00 DH
SFT3-125-002	125 ml	260	19/26	2	448,00 DH	224,00 DH
SFT3-250-002	250 ml	290	19/26	2	577,00 DH	288,50 DH
SFT3-500-002	500 ml	330	24/29	2	717,00 DH	358,50 DH
SFT3-1K0-002	1000 ml	400	29/32	2	1002,00 DH	501,00 DH

Ampoule à décanter avec clé en verre et bouchon en plastique

Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	long. (mm)	col	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SFU3-060-002	60 ml	205	14/23	2	196,00 DH	98,00 DH
SFU3-125-002	125 ml	260	19/26	2	239,00 DH	119,50 DH
SFU3-250-002	250 ml	290	19/26	2	308,00 DH	154,00 DH
SFU3-500-002	500 ml	330	24/29	2	382,00 DH	191,00 DH

Ampoule à décanter en polypropylène

Autoclavable à 121 °C. Avec bouchon à vis et robinet en polypropylène avec raccord en PTFE

référence du lot	capacité	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SFUP-100-002	100 ml	250	2	314,00 DH	157,00 DH
SFUP-250-002	250 ml	305	2	379,00 DH	189,50 DH
SFUP-500-002	500 ml	355	2	478,00 DH	239,00 DH

Support pour entonnoir

En polypropylène. Adéquat pour entonnoir entre 50 à 120 mm de diamètre

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
FHOP-001-001	pour un entonnoir	1	41,00 DH

Support pour ampoule à décanter

En polypropylène. Adéquat pour ampoule à décanter entre 250 à 500 ml

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
SFHP-001-001	pour une ampoule à décanter	1	49,00 DH

Entonnoir selon Dr. Hirsch *Premium Line*

Fabriqué en porcelaine haute résistance aux attaques chimiques. Avec plaque perforée fixe pour usage avec papier filtre ou membrane filtrante. Entièrement émaillé sauf sur le rebord. Autoclavable

référence du lot	capacité	$Ø_{sup.}$ (mm)	h (mm)	pour papier de Ø	unités par lot	HT par lot
HFFK-030-001	10 ml	30	50	10 mm	1	102,00 DH
HFFK-040-001	12 ml	40	70	13-15 mm	1	120,00 DH
HFFK-050-001	25 ml	50	75	25-30 mm	1	137,00 DH
HFFK-075-001	50 ml	75	130	40-47 mm	1	214,00 DH

Entonnoir filtrant rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3. Pour être utilisé en combinaison avec les fioles à vide rodées (FFK3).
Chaque entonnoir contient une plaque filtrante avec la porosité suivante : 90 - 150 µm (porosité 1), 40 - 90 µm (porosité 2), 15 - 40 µm (porosité 3), 5 - 15 µm (porosité 4)

référence du lot	capacité	Ø (mm)	rodage	type	unités par lot	HT par lot
BFU3-A35-001	35 ml	30	19/26	porosité 1	1	246,00 DH
BFU3-B35-001	35 ml	30	19/26	porosité 2	1	246,00 DH
BFU3-C35-001	35 ml	30	19/26	porosité 3	1	246,00 DH
BFU3-D35-001	35 ml	30	19/26	porosité 4	1	246,00 DH
BFU3-A80-001	80 ml	40	29/32	porosité 1	1	421,00 DH
BFU3-B80-001	80 ml	40	29/32	porosité 2	1	421,00 DH
BFU3-C81-001	80 ml	40	19/26	porosité 3	1	421,00 DH
BFU3-C80-001	80 ml	40	29/32	porosité 3	1	421,00 DH
BFU3-D80-001	80 ml	40	29/32	porosité 4	1	421,00 DH
BFU3-20A-001	200 ml	65	29/32	porosité 1	1	561,00 DH
BFU3-20B-001	200 ml	65	29/32	porosité 2	1	561,00 DH
BFU3-21C-001	200 ml	65	19/26	porosité 3	1	561,00 DH
BFU3-20C-001	200 ml	65	29/32	porosité 3	1	561,00 DH
BFU3-20D-001	200 ml	65	29/32	porosité 4	1	561,00 DH

Fiole à vide à col rodé

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	$Ø_{base}$ (mm)	h (mm)	$Ø_{olive}$ (mm)	rodage	unités par lot	HT par lot
FFK3-101-001	100 ml	64	105	8	29/32	1	82,00 DH
FFK3-102-001	100 ml	64	105	8	19/26	1	82,00 DH
FFK3-250-001	250 ml	85	128	8	29/32	1	119,00 DH
FFK3-500-001	500 ml	105	165	8	29/32	1	178,00 DH
FFK3-1K0-001	1000 ml	131	210	12	29/32	1	274,00 DH

Entonnoir Büchner en porcelaine *Premium Line*

Fabriqué en porcelaine de qualité supérieure. Intérieur émaillé. Extérieur émaillé, sauf le bord supérieur. Autoclavable

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	h (mm)	pour papier de Ø	unités par lot	HT par lot
BFUK-035-001	35 ml	50	91	35-40 mm	1	82,00 DH
BFUK-100-001	100 ml	65	103	50-55 mm	1	106,00 DH
BFUK-200-001	200 ml	86	140	70 mm	1	164,00 DH
BFUK-350-001	350 ml	105	162	90 mm	1	187,00 DH
BFUK-600-001	600 ml	127	194	110 mm	1	223,00 DH
BFUK-800-001	800 ml	143	200	110-124 mm	1	319,00 DH
BFUK-1K1-001	1150 ml	172	220	142-150 mm	1	690,00 DH
BFUK-2K0-001	2000 ml	210	272	185 mm	1	955,00 DH
BFUK-4K8-001	4800 ml	270	352	240 mm	1	1485,00 DH

Entonnoir Büchner en polypropylène

Autoclavable à 121 °C. Base démontable afin de faciliter le nettoyage

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	h tot. (mm)	pour papier de Ø	unités par lot	HT par lot
BFUP-070-001	120 ml	75	140	70 mm	1	54,00 DH
BFUP-110-001	400 ml	130	210	110 - 125 mm	1	94,00 DH

Fiole à vide, forme Erlenmeyer *Premium Line*

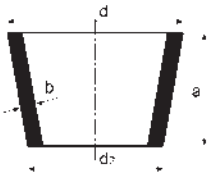
Fabriquée en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Conforme ISO 6556 et pharmacopée US (USP)

référence du lot	capacité	Ø max. (mm)	h (mm)	Ø col (mm)	Ø olive (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FFE3-100-002	100 ml	72	105	24	8	2	209,00 DH	104,50 DH
FFE3-250-002	250 ml	84	158	29	10	2	261,00 DH	130,50 DH
FFE3-500-002	500 ml	106	188	33,5	10	2	347,00 DH	173,50 DH
FFE3-1K0-002	1000 ml	135	242	37	12	2	625,00 DH	312,50 DH
FFE3-2K0-001	2000 ml	166	280	40	18	1	564,00 DH	564,00 DH

Fiole à vide, forme Erlenmeyer

En verre neutre

référence du lot	capacité	Ø base (mm)	h (mm)	Ø col (mm)	Ø olive (mm)	unités par lot	HT par lot
FFEN-250-001	250 ml	90	160	30	8	1	45,00 DH
FFEN-500-001	500 ml	115	210	35	10	1	71,00 DH
FFEN-1K0-001	1000 ml	140	245	40	10	1	103,00 DH



Joint en caoutchouc GUKO pour fiole à vide

En caoutchouc naturel, couleur grise

référence du lot	taille	d (mm)	d_2 (mm)	a (mm)	b (mm)	unités par lot	HT par lot
GUKO-001-001	1	21	12	18	2,5	1	10,00 DH
GUKO-002-001	2	27	17	20	3	1	11,00 DH
GUKO-003-001	3	33	21	24	3	1	13,00 DH
GUKO-004-001	4	41	27,5	27	4	1	17,00 DH
GUKO-005-001	5	53	33	34	5	1	22,00 DH
GUKO-006-001	6	68	48	35	5,5	1	27,00 DH
GUKO-007-001	7	78	58	35	6	1	38,00 DH
GUKO-008-001	8	89	66	40	6,5	1	47,00 DH

Jeu complet de joints en caoutchouc GUKO pour fiole à vide

Contient une unité de chacune des 8 tailles disponibles

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
GUKO-SET-001	de 1 à 8 (une unité de chaque)	1	152,00 DH

Ensemble de filtration pour membrane de 47 mm *Premium Line*

Fabriqué en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Se compose d'une fiole, base avec fritté en verre, entonnoir et pince en aluminium. Le connecteur est conçu pour tube de Øint. 6 mm

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
FUC3-1K0-001	ensemble complet avec fiole de 1000 ml	1	1996,00 DH
FUC3-2K0-001	ensemble complet avec fiole de 2000 ml	1	2249,00 DH
Pièces de rechange			
FU13-1K0-001	fiole rodée 40/35 1000 ml	1	491,00 DH
FU13-2K0-001	fiole rodée 40/35 2000 ml	1	746,00 DH
FU23-1K0-001	base avec fritté verre	1	872,00 DH
FU3M-000-001	pince en aluminium pour ensemble de filtration	1	344,00 DH
FU43-250-001	entonnoir 300 ml pour ensemble de filtration	1	310,00 DH

Entonnoir de filtration pour membrane de 90 mm *Premium Line*

Fabriqué en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Se compose d'une base avec olive à vide, support de filtre en inox recouvert en PTFE, entonnoir et pince en aluminium. À compléter avec une fiole à vide, rodage 40/35

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
FUC3-090-001	entonnoir de filtration pour membrane 90 mm	1	4037,00 DH
Pièces de rechange			
FU23-090-001	corps avec olive à vide	1	1573,00 DH
FU23-09T-001	grille en inox revêtue en PTFE	1	895,00 DH
FU23-09G-001	joint PTFE	1	26,00 DH
FU43-1K0-001	entonnoir 1000 ml pour ensemble filtration 90 mm	1	827,00 DH
FU3M-090-001	pince en aluminium, 90 mm	1	757,00 DH

Fiole à filtration, rodage 40/35, *Premium Line*

Fabriquée en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
FU13-1K0-001	fiole rodée 40/35 1000 ml	1	491,00 DH
FU13-2K0-001	fiole rodée 40/35 2000 ml	1	746,00 DH
FU13-5K0-001	fiole rodée 40/35 à fond conique 5000 ml	1	4050,00 DH

Entonnoir de filtration pour membrane de 25 mm *Premium Line*

Fabriqué en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Se compose d'une base avec fritté en verre, bouchon en silicone #5 (Øsup 27 mm et Øinf 23 mm), entonnoir et pince en aluminium. À compléter avec la fiole à vide FFE3-100-002

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
FUC3-025-001	entonnoir de filtration pour membrane 25 mm	1	1204,00 DH
Pièces de rechange			
FU23-025-001	base avec fritté verre, 25 mm	1	559,00 DH
FU43-015-001	entonnoir 15 ml pour ensemble filtration 25 mm	1	210,00 DH
FU23-005-001	bouchon silicone #5	1	56,00 DH
FU3M-025-001	pince en aluminium, 25 mm	1	392,00 DH

Entonnoir de filtration pour membrane de 47 mm *Premium Line*

Fabriqué en verre borosilicaté 3.3 de qualité supérieure. Se compose d'une base avec fritté en verre, bouchon en silicone #8 (Øsup 41 mm et Øinf 33 mm), entonnoir et pince en aluminium. À compléter avec la fiole à vide FFE3-500-002, FFE3-1K0-002 ou rampe de filtration

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
FUC3-047-001	entonnoir de filtration pour membrane 47 mm	1	1491,00 DH
Pièces de rechange			
FU23-047-001	base avec fritté verre, 47 mm	1	767,00 DH
FU43-250-001	entonnoir 300 ml pour ensemble de filtration	1	310,00 DH
FU23-008-001	bouchon silicone #8	1	86,00 DH
FU3M-000-001	pince en aluminium pour ensemble de filtration	1	344,00 DH

Rampe de filtration en acier inoxydable

Disponible avec 3 ou 6 postes. Les rampes disposent d'une olive latérale pour se connecter à un tube à vide de diamètre interne de 10 mm. Les entonnoirs de filtration avec un bouchon de mesure #8 peuvent se connecter, comme la référence FUC3-047-001

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
MNFA-003-001	rampe en acier inoxydable, 3 positions	1	11627,00 DH
MNFA-006-001	rampe en acier inoxydable, 6 positions	1	16238,00 DH

Cartouche d'extraction de cellulose PRAT DUMAS

Fabriquée en cellulose de coton pure neutre, sans graisse et sans aucun type de résine agglomérante pouvant provoquer une contamination de l'échantillon

référence du lot	$Ø_{int.}$ (mm)	$Ø_{ext.}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
EXTH-18A-025	18	21	60	25	521,00 DH	20,84 DH
EXTH-19B-025	19	22	80	25	560,00 DH	22,40 DH
EXTH-22A-025	22	25	60	25	569,00 DH	22,76 DH
EXTH-22B-025	22	25	80	25	569,00 DH	22,76 DH
EXTH-26A-025	26	30	60	25	620,00 DH	24,80 DH
EXTH-27B-025	27	31	80	25	634,00 DH	25,36 DH
EXTH-28B-025	28	32	80	25	634,00 DH	25,36 DH
EXTH-28C-025	28	32	100	25	642,00 DH	25,68 DH
EXTH-30B-025	30	34	80	25	569,00 DH	22,76 DH
EXTH-30C-025	30	34	100	25	592,00 DH	23,68 DH
EXTH-33B-025	33	37	80	25	592,00 DH	23,68 DH
EXTH-33C-025	33	37	100	25	672,00 DH	26,88 DH
EXTH-33G-025	33	37	118	25	792,00 DH	31,68 DH
EXTH-33D-025	33	37	130	25	711,00 DH	28,44 DH
EXTH-37D-025	37	42	130	25	663,00 DH	26,52 DH
EXTH-41H-025	41	46	123	25	816,00 DH	32,64 DH
EXTH-41E-025	41	46	150	25	853,00 DH	34,12 DH

Kit extracteur Soxhlet avec corps extracteur de 30 ml

En verre borosilicaté LBG 3.3. L'équipement complet inclut un réfrigérant, un corps extracteur de 30 ml et un ballon fond plat de 100 ml. La référence de la cartouche adéquate est EXTH-22B-025. Conforme à la norme DIN 12602

référence du lot	rodage (a)	rodage (b)	description	unités par lot	HT par lot
SOX3-030-001	29/32	29/32	kit complet	1	870,00 DH
Pièces de rechange					
DRO3-030-001	29/32		réfrigérant Dimroth	1	395,00 DH
EXB3-030-001	29/32	29/32	corps extracteur 30 ml	1	410,00 DH
BFF3-101-001	29/32		ballon à fond plat 100 ml	1	62,00 DH

Kit extracteur Soxhlet avec corps extracteur de 100 ml

En verre borosilicaté LBG 3.3. L'équipement inclut un réfrigérant, un corps extracteur de 100 ml et un ballon fond plat de 250 ml. La référence de la cartouche adéquate est EXTH-33B-025. Conforme à la norme DIN 12602

référence du lot	rodage (a)	rodage (b)	description	unités par lot	HT par lot
SOX3-100-001	29/32	45/40	kit complet	1	1198,00 DH
Pièces de rechange					
DRO3-100-001	45/40		réfrigérant Dimroth	1	546,00 DH
EXB3-100-001	29/32	45/40	corps extracteur 100 ml	1	576,00 DH
BFF3-250-001	29/32		ballon à fond plat 250 ml	1	72,00 DH

Kit extracteur Soxhlet avec corps extracteur de 250 ml

En verre borosilicaté LBG 3.3. Le kit complet inclut un réfrigérant, un corps extracteur de 250 ml et un ballon fond plat de 500 ml. La référence de la cartouche adéquate est EXTH-33D-025. Conforme à la norme DIN 12602

référence du lot	rodage (a)	rodage (b)	description	unités par lot	HT par lot
SOX3-250-001	29/32	45/40	kit complet	1	1543,00 DH
Pièces de rechange					
DRO3-251-001	45/40		réfrigérant Dimroth	1	701,00 DH
EXB3-251-001	29/32	45/40	corps extracteur 250 ml	1	751,00 DH
BFF3-500-001	29/32		ballon à fond plat 500 ml	1	86,00 DH

Kit extracteur Soxhlet avec corps extracteur de 500 ml

En verre borosilicaté LBG 3.3. Le kit complet inclut un réfrigérant, un corps extracteur de 500 ml et un ballon fond plat de 1000 ml. La référence de la cartouche adéquate est EXTH-41E-025. Conforme à la norme DIN 12602

référence du lot	rodage (a)	rodage (b)	description	unités par lot	HT par lot
SOH3-500-001	29/32	60/46	kit complet	1	2125,00 DH
Pièces de rechange					
DRO3-501-001	60/46		réfrigérant Dimroth	1	1016,00 DH
EXB3-500-001	29/32	60/46	corps extracteur 500 ml	1	1023,00 DH
BFF3-1K0-001	29/32		ballon à fond plat 1000 ml	1	126,00 DH

"Pompe à vide à membrane pour gaz neutres

Pour équipement de filtration, fiole à vide, dessiccateur et autre usage de laboratoire. Tête de pompe en PPS et membrane en EPDM, pour usage général sans aspiration de gaz agressifs. Fonctionnement silencieux et 100% sans huile. Garantie1an. Livraison : immédiate pour le modèle VACU-006-001, 3-4 semaines pour les autres références

référence du lot	débit nominal	vide (mbar abs.)	pression (bar g)	embout pour tube	valve + vacuomètre	unités par lot	HT par lot
VACU-V06-001	6 l/min	100	2,4	Ø 6 mm	oui	1	6249,00 DH
VACU-V16-001	16 l/min	15	0,5	Ø 6 mm	oui	1	12436,00 DH
VACU-V22-001	22 l/min	12	0,5	Ø 10 mm	oui	1	20463,00 DH
VACU-V30-001	30 l/min	100	0,5	Ø 6 mm	oui	1	12436,00 DH
VACU-032-001	32 l/min	12	0,5	Ø 10 mm	non	1	18184,00 DH
VACU-V37-001	37 l/min	100	0,5	Ø 10 mm	oui	1	20463,00 DH

"Pompe à vide à membrane pour gaz légèrement agressifs

Pour équipement de filtration, fiole à vide, dessiccateur et autre usage de laboratoire. Tête de pompe en PPS et membrane revêtue en PTFE, pour des gaz et vapeurs organiques ou légèrement agressifs. Fonctionnement silencieux et 100% sans huile. Garantie1an. Délai de livraison 3-4 semaines

référence du lot	débit nominal	vide (mbar abs.)	pression (bar g)	embout pour tube	valve + vacuomètre	unités par lot	HT par lot
VACU-W06-001	5,5 l/min	160	2,4	Ø 4 mm	oui	1	7174,00 DH
VACU-W16-001	16 l/min	20	0,5	Ø 6 mm	oui	1	12982,00 DH
VACU-W22-001	22 l/min	15	0,5	Ø 10 mm	oui	1	20670,00 DH
VACU-W30-001	30 l/min	160	0,5	Ø 6 mm	oui	1	13247,00 DH
VACU-T32-001	30 l/min	15	0,5	Ø 10 mm	non	1	19594,00 DH
VACU-W37-001	37 l/min	150	0,5	Ø 10 mm	oui	1	20670,00 DH

"Pompe à vide à membrane pour gaz agressifs

Pompe anticorrosion particulièrement adéquate pour des gaz et vapeurs agressifs. Tête de pompe en PTFE et membrane revêtue en PTFE. Fonctionnement silencieux et 100% sans huile. Garantie 1 an. Délai de livraison 3-4 semaines

référence du lot	débit nominal	vide (mbar abs.)	pression (bar g)	embout pour tube	valve + vacuomètre	unités par lot	HT par lot
VACU-F1A-001	10 l/min	100	1	Ø 10 mm	non	1	14001,00 DH
VACU-F2A-001	20 l/min	100	1	Ø 10 mm	non	1	17656,00 DH
VACU-F3A-001	34 l/min	100	1	Ø 10 mm	non	1	21500,00 DH
VACU-F1B-001	10 l/min	8	1	Ø 10 mm	non	1	21047,00 DH
VACU-F2B-001	20 l/min	8	1	Ø 10 mm	non	1	26041,00 DH
VACU-F3B-001	34 l/min	8	1	Ø 10 mm	non	1	28679,00 DH
VACU-F3C-001	34 l/min	2	1	Ø 10 mm	non	1	46351,00 DH
VACU-F6A-001	60 l/min	90	1	Ø 10 mm	non	1	30242,00 DH

Pompe à vide manuelle

En polystyrène de haut impact. Permet l'obtention d'un vide jusqu'à 625 mm Hg de pompage manuel. Avec un connecteur pour tube Ø interne 6 mm, par exemple le RUTT-006-002

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
VACU-H01-001	sans vacuomètre	1	1436,00 DH
VACU-H02-001	avec vacuomètre	1	1835,00 DH

Trompe à eau à vide

Avec contre-vanne anti-retour. Fabriquée en verre LBG 3.3 ou en polypropylène (autoclavable à 121 °C)

référence du lot	Ø connecteur (mm)	h (mm)	Ø olive (mm)	type	unités par lot	HT par lot
VPU3-018-001	18	150	9	verre LBG 3.3	1	147,00 DH
VPUP-001-001	13,5	190	9	polypropylène	1	139,00 DH
Accessoires et pièces de rechange						
VPUA-001-001	kit de connexion au robinet pour VPU3-018-001				1	39,00 DH
VPUP-A01-001	rechange pour VPUP-001-001 de connecteur				1	11,00 DH

Tuyau à vide en caoutchouc

En caoutchouc naturel, couleur rouge

référence du lot	Ø int. (mm)	Ø ext. (mm)	type	mètres par lot	HT par lot	soit le mètre à
RUTT-004-002	4	10	pour olive 4/5	2	46,00 DH	23,00 DH
RUTT-006-002	6	16	pour olive 8/9	2	70,00 DH	35,00 DH
RUTT-008-002	8	16	pour olive 9/10	2	89,00 DH	44,50 DH
RUTT-010-002	10	22	pour olive 12/13	2	119,00 DH	59,50 DH
En "pack économie"						
RUTT-004-010	4	10	pour olive 4/5	10	188,00 DH	18,80 DH
RUTT-006-010	6	16	pour olive 8/9	10	285,00 DH	28,50 DH
RUTT-008-010	8	16	pour olive 9/10	10	363,00 DH	36,30 DH
RUTT-010-010	10	22	pour olive 12/13	10	483,00 DH	48,30 DH

Tuyau en silicone transparent

Pour montage nécessitant la circulation de liquide. Température de travail : -60 / +200 °C. Certifié biocompatible USP classe VI. Respecte les listes positives du FDA et BgVV

référence du lot	Ø int. (mm)	Ø ext. (mm)	mètres par lot	HT par lot	soit le mètre à
SILT-001-005	1	3	5	51,00 DH	10,20 DH
SILT-002-005	2	4	5	54,00 DH	10,80 DH
SILT-004-005	4	8	5	119,00 DH	23,80 DH
SILT-006-005	6	10	5	156,00 DH	31,20 DH
SILT-008-005	8	12	5	194,00 DH	38,80 DH
SILT-010-005	10	14	5	230,00 DH	46,00 DH
SILT-012-005	12	16	5	268,00 DH	53,60 DH
SILT-014-005	14	20	5	442,00 DH	88,40 DH
SILT-016-005	16	20	5	311,00 DH	62,20 DH
En "pack économie"					
SILT-001-025	1	3	25	203,00 DH	8,12 DH
SILT-002-025	2	4	25	216,00 DH	8,64 DH
SILT-004-025	4	8	25	474,00 DH	18,96 DH
SILT-006-025	6	10	25	622,00 DH	24,88 DH
SILT-008-025	8	12	25	774,00 DH	30,96 DH
SILT-010-025	10	14	25	919,00 DH	36,76 DH
SILT-012-025	12	16	25	1070,00 DH	42,80 DH
SILT-014-025	14	20	25	1766,00 DH	70,64 DH
SILT-016-025	16	20	25	1244,00 DH	49,76 DH

Tuyau en PTFE

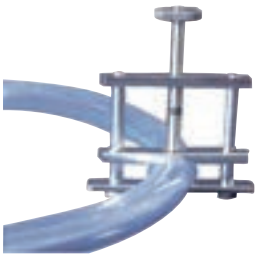
Excellente résistance chimique et thermique (-200 à +260 °C)

référence du lot	Ø int. (mm)	Ø ext. (mm)	mètres par lot	HT par lot	soit le mètre à
TEFT-002-005	2	4	5	236,00 DH	47,20 DH
TEFT-004-005	4	6	5	335,00 DH	67,00 DH
TEFT-006-005	6	8	5	492,00 DH	98,40 DH
TEFT-008-005	8	10	5	638,00 DH	127,60 DH
TEFT-010-005	10	12	5	742,00 DH	148,40 DH

Tuyau en latex

Couleur jaune. Pour réfrigérant et autre montage nécessitant la circulation de liquide

référence du lot	Ø int. (mm)	Ø ext. (mm)	type	mètres par lot	HT par lot	soit le mètre à
LTXT-004-005	4,5	9	pour olive 4/5	5	124,00 DH	24,80 DH
LTXT-007-005	7	10	pour olive 8/9	5	116,00 DH	23,20 DH
LTXT-008-005	8	12	pour olive 10	5	138,00 DH	27,60 DH
LTXT-010-005	10	14	pour olive 12/13	5	149,00 DH	29,80 DH
LTXT-012-005	12	18	pour olive 15/16	5	223,00 DH	44,60 DH
LTXT-014-005	14	20	pour olive 16	5	246,00 DH	49,20 DH
En "pack économie"						
LTXT-004-025	4,5	9	pour olive 4/5	25	520,00 DH	20,80 DH
LTXT-007-025	7	10	pour olive 8/9	25	486,00 DH	19,44 DH
LTXT-008-025	8	12	pour olive 10	25	581,00 DH	23,24 DH
LTXT-010-025	10	14	pour olive 12/13	25	624,00 DH	24,96 DH
LTXT-012-025	12	18	pour olive 15/16	25	936,00 DH	37,44 DH
LTXT-014-025	14	20	pour olive 16	25	1031,00 DH	41,24 DH



Pince pour tube type Hoffman

Nickelée. Permet de réguler le passage de fluide dans le tube

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
HOTC-012-005	pour tube de Ø inférieur à 7 mm	5	140,00 DH	28,00 DH
HOTC-017-005	pour tube de Ø inférieur à 14 mm	5	160,00 DH	32,00 DH
HOTC-025-005	pour tube de Ø inférieur à 22 mm	5	162,00 DH	32,40 DH
HOTC-030-005	pour tube de Ø inférieur à 27 mm	5	186,00 DH	37,20 DH

Pince pour tube type Mohr

Nickelée. Maintient le tuyau complètement ouvert ou complètement fermé

référence du lot	type	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MOTC-070-005	ouverture maximale 10 mm	70	5	132,00 DH	26,40 DH

Collier à vis

En acier inoxydable

référence du lot	Ø	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
HOSS-010-005	10-17 mm	5	57,00 DH	11,40 DH
HOSS-012-005	12-20 mm	5	57,00 DH	11,40 DH
HOSS-015-005	15-25 mm	5	57,00 DH	11,40 DH

A

B

Pince pour récipients

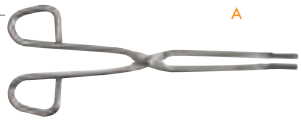
Disponible en deux modèles : adéquate pour béchers de 250 à 1500 ml et pour Erlenmeyers de 100 à 2000 ml. Les deux modèles sont recouverts de liège aux extrémités afin d'améliorer l'isolement

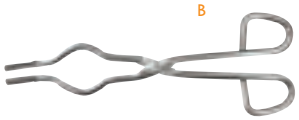
référence du lot	long. (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BKTW-300-002	300	pour béchers (A)	2	90,00 DH	45,00 DH
FLTW-250-002	250	pour erlenmeyers (B)	2	90,00 DH	45,00 DH

Pince à creuset

En acier inoxydable

référence du lot	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Modèle droit (A)				
CRTS-150-002	150	2	74,00 DH	37,00 DH
CRTS-200-002	200	2	83,00 DH	41,50 DH
CRTS-250-002	250	2	101,00 DH	50,50 DH
CRTS-300-002	300	2	134,00 DH	67,00 DH
CRTS-400-002	400	2	170,00 DH	85,00 DH
CRTS-500-002	500	2	223,00 DH	111,50 DH
Goulot moyen (B)				
CRTM-150-002	150	2	74,00 DH	37,00 DH
CRTM-200-002	200	2	83,00 DH	41,50 DH
CRTM-250-002	250	2	101,00 DH	50,50 DH
CRTM-300-002	300	2	134,00 DH	67,00 DH
CRTM-400-002	400	2	170,00 DH	85,00 DH
CRTM-500-002	500	2	223,00 DH	111,50 DH
Grand goulot (C)				
CRTB-200-002	200	2	83,00 DH	41,50 DH
CRTB-250-002	250	2	101,00 DH	50,50 DH
CRTB-300-002	300	2	134,00 DH	67,00 DH
CRTB-400-002	400	2	170,00 DH	85,00 DH
CRTB-500-002	500	2	223,00 DH	111,50 DH

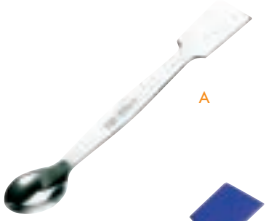




Spatule cuillère plate

En acier inoxydable et en polypropylène (autoclavable à 121 °C)

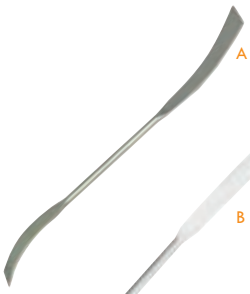
référence du lot	long. (mm)	larg.$_{spatule}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Acier inoxydable (A)					
SPSS-120-005	120	15	5	70,00 DH	14,00 DH
SPSS-150-005	150	18	5	85,00 DH	17,00 DH
SPSS-175-005	175	17	5	95,00 DH	19,00 DH
SPSS-210-005	210	20	5	110,00 DH	22,00 DH
Polypropylène (B)					
SPSP-150-005	150	21	5	35,00 DH	7,00 DH
SPSP-200-005	200	22	5	49,00 DH	9,80 DH

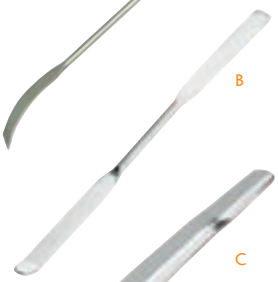


Spatule de laboratoire

En acier inoxydable

référence du lot	long. (mm)	larg. $_{spatule}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Spatule double aux extrémités courbées (A)					
SPDS-130-005	130	11	5	104,00 DH	20,80 DH
SPDS-150-005	150	11	5	117,00 DH	23,40 DH
SPDS-180-005	180	11	5	139,00 DH	27,80 DH
SPDS-210-005	210	11	5	158,00 DH	31,60 DH
Spatule Chattaway (B)					
SPCS-150-005	150	6	5	85,00 DH	17,00 DH
SPCS-200-005	200	7	5	110,00 DH	22,00 DH
Spatule Trulla (C)					
SPTS-001-005	170	22	5	120,00 DH	24,00 DH





Micro spatule de laboratoire

En acier inoxydable

référence du lot	long. (mm)	larg.$_{spatule}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Micro spatule-cuillère (A)					
SPNS-150-005	150	4	5	115,00 DH	23,00 DH
SPNS-200-005	200	4	5	120,00 DH	24,00 DH
Micro spatule Chattaway (B)					
SPMS-100-005	100	3,5	5	75,00 DH	15,00 DH
SPMS-150-005	150	4	5	100,00 DH	20,00 DH
SPMS-200-005	200	4	5	124,00 DH	24,80 DH

Spatule manche bois

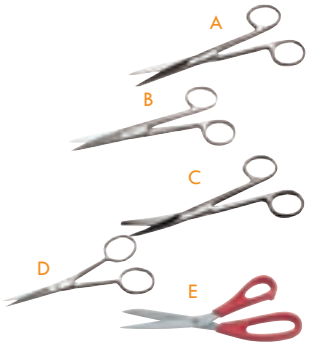
Lame en acier inoxydable

référence du lot	lame (mm)	manche (mm)	unités par lot	HT par lot
SPWS-100-001	100	100	1	37,00 DH
SPWS-150-001	150	100	1	43,00 DH
SPWS-200-001	200	100	1	48,00 DH
SPWS-250-001	250	100	1	70,00 DH
SPWS-300-001	300	100	1	75,00 DH

Pelle pour poudre

En polyéthylène haute densité PEHD

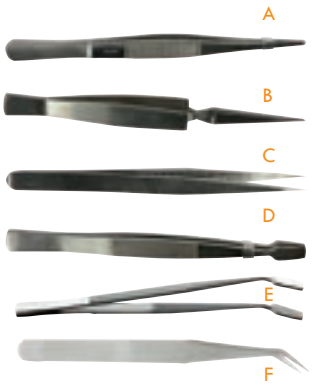
référence du lot	capacité	long.$_{tot.}$ (mm)	long.$_{utile}$ (mm)	unités par lot	HT par lot
SCOP-090-001	90 ml	180	125	1	25,00 DH
SCOP-250-001	250 ml	240	155	1	28,00 DH
SCOP-600-001	600 ml	300	195	1	31,00 DH
SCOP-1K1-001	1100 ml	360	240	1	45,00 DH



Ciseaux

En acier inoxydable

référence du lot	long. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
SCIS-14A-001	145	à dissection droits, pointu/pointu (A)	1	36,00 DH
SCIS-14B-001	145	à dissection droits, pointu/arrondi (B)	1	36,00 DH
SCIS-14C-001	145	à dissection droits, arrondi/arrondi (C)	1	36,00 DH
SCIS-115-001	115	à microscopie droits, pointu/pointu (D)	1	36,00 DH
SCIS-220-001	220	à usage général, manche en PVC (E)	1	81,00 DH



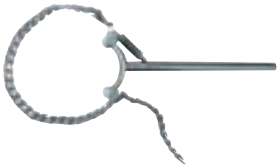
Pince de laboratoire

En acier inoxydable

référence du lot	long. (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FORS-001-002	125	droite pour dissection (A)	2	74,00 DH	37,00 DH
FORS-002-002	120	pointe fine, effet ressort (B)	2	74,00 DH	37,00 DH
FORS-003-002	136	droite pointe fine (C)	2	74,00 DH	37,00 DH
FORS-004-002	110	pointe arrondie large (D)	2	78,00 DH	39,00 DH
FORS-006-002	115	pour lamelle et membrane (E)	2	69,00 DH	34,50 DH
FORS-007-002	120	pointe fine, courbé (F)	2	75,00 DH	37,50 DH

Pince serre bécher

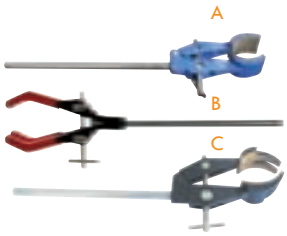
Pour bécher et autre récipient de grand diamètre. Avec chaîne à ressort en acier inoxydable



référence du lot	Ø (mm)	unités par lot	HT par lot
CHAS-001-001	80 – 150	1	244,00 DH

Pince universelle

Permet le maintien des objets de 15 à 65 mm de diamètre



référence du lot	long. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
RCL2-001-001	245	2 doigts recouverts en liège (A)	1	79,00 DH
RCL3-001-001	260	3 doigts recouverts en caoutchouc (B)	1	79,00 DH
RCL4-001-001	245	4 doigts recouverts en liège (C)	1	79,00 DH

Pince trois doigts double ajustement

Mors recouvert en PVC

référence du lot	Ø (mm)	type	unités par lot	HT par lot
Sans noix (A)				
RCD3-035-001	0 - 35	petite	1	109,00 DH
RCD3-060-001	0 - 60	grande	1	117,00 DH
Avec noix (B)				
RDS3-035-001	0 - 35	petite	1	140,00 DH
RDS3-060-001	0 - 60	grande	1	156,00 DH

Pince pour thermomètre

Pour maintenir thermomètre, burette ou autre objet de petit diamètre

référence du lot	long. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
THCL-001-001	200	sans noix (A)	1	99,00 DH
THCS-001-001	200	avec noix (B)	1	135,00 DH

Anneau ouvert avec noix

En acier chromé

référence du lot	Ø (mm)	unités par lot	HT par lot
RROS-060-001	60	1	80,00 DH
RROS-080-001	80	1	81,00 DH
RROS-100-001	100	1	82,00 DH
RROS-120-001	120	1	83,00 DH

Anneau fermé avec noix

En fonte

référence du lot	Ø (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
RTRS-050-002	50	2	62,00 DH	31,00 DH
RTRS-075-002	75	2	69,00 DH	34,50 DH
RTRS-100-002	100	2	77,00 DH	38,50 DH
RTRS-125-002	125	2	94,00 DH	47,00 DH
RTRS-150-002	150	2	113,00 DH	56,50 DH

Base rectangulaire

Base en fonte, revêtement en peinture bleue avec des protecteurs en caoutchouc. Inclut la tige en acier chromé de diamètre et hauteur mentionnés

référence du lot	long.$_{base}$ (mm)	larg.$_{base}$ (mm)	poids base (g)	Ø$_{tige}$ (mm)	h$_{tige}$ (mm)	unités par lot	HT par lot
RTSM-160-001	160	100	670	10	500	1	184,00 DH
RTSM-200-001	200	125	1220	10	500	1	212,00 DH
RTSM-250-001	250	160	1450	10	700	1	283,00 DH
RTSM-300-001	310	200	1600	10	700	1	355,00 DH

Base rectangulaire

Base en acier. Inclut la tige en aluminium de diamètre et hauteur mentionnés

référence du lot	long.$_{base}$ (mm)	larg.$_{base}$ (mm)	poids base (g)	Ø$_{tige}$ (mm)	h$_{tige}$ (mm)	unités par lot	HT par lot
RTMM-175-001	175	100	475	9	450	1	111,00 DH
RTMM-225-001	225	125	775	10	500	1	132,00 DH
RTMM-250-001	250	150	970	10	600	1	148,00 DH
RTMM-300-001	300	150	1165	12	700	1	172,00 DH

Base rectangulaire

Base en fonte. Inclut la tige en acier chromé de diamètre et hauteur mentionnés

référence du lot	long.$_{base}$ (mm)	larg.$_{base}$ (mm)	poids base (g)	Ø$_{tige}$ (mm)	h$_{tige}$ (mm)	unités par lot	HT par lot
RTCM-200-001	200	140	860	10	600	1	159,00 DH

Base tripode

Pied massif en fonte. Inclut la tige en aluminium de diamètre et hauteur mentionnés

référence du lot	long.$_{base}$ (mm)	poids base (g)	Ø$_{tige}$ (mm)	h$_{tige}$ (mm)	unités par lot	HT par lot
TSTM-135-001	135	860	10	600	1	169,00 DH

Support forme “H”

Avec pied massif, 3 tiges verticales de diamètre et hauteur indiqués, 2 horizontales de diamètre et longueur indiqués et 6 noix

référence du lot	Ø$_{tige}$ (mm)	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	poids base (g)	unités par lot	HT par lot
HSSM-010-001	10	800	500	250	6500	1	1099,00 DH
HSSM-012-001	12	800	500	250	6250	1	1205,00 DH

Noix double, type Fisher

Pour tige de 9 à 16 mm de diamètre

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l’unité à
BOSF-001-004	Fisher	4	158,00 DH	39,50 DH

Noix double, carrée

Pour tige jusqu’à 16 mm de diamètre

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l’unité à
BOSS-001-004	carrée	4	211,00 DH	52,75 DH

Noix double, haute résistance

NEW

Conçue pour supporter des charges élevées. Pour tiges jusqu'à 19 mm de diamètre

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
BOSH-001-001	noix double	1	112,00 DH

Support trépied circulaire

Anneau et pieds en acier zingué

référence du lot	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
TRSC-175-001	125	175	1	55,00 DH
TRSC-200-001	125	200	1	58,00 DH

Grille métallique avec disque en fibre de céramique

Sans amiante

référence du lot	$Ø_{céramique}$ (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
CPLS-100-001	70	100	100	1	10,00 DH
CPLS-125-001	85	125	125	1	13,00 DH
CPLS-150-001	100	150	150	1	15,00 DH
CPLS-200-001	147	200	200	1	23,00 DH

Élévateur de laboratoire

En aluminium

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	$h_{max.}$ (mm)	poids max.	unités par lot	HT par lot
JACA-100-001	100	100	140	30 kg	1	309,00 DH
JACA-150-001	150	150	280	60 kg	1	456,00 DH
JACA-200-001	200	200	290	60 kg	1	547,00 DH

Coupe verre

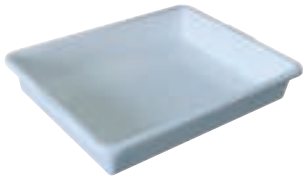
En alliage de zinc et de nickel chromé argenté, roue de découpe en acier durci

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
GTCM-030-001	pour tube de diamètre jusqu'à 30 mm	1	118,00 DH

Baguette d'agitation

Disponible en trois matériaux différents

référence du lot	Ø (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
En verre avec pointes rondes (A)					
STRN-150-005	7	150	5	31,00 DH	6,20 DH
STRN-200-005	7	200	5	34,00 DH	6,80 DH
STRN-300-005	7	300	5	38,00 DH	7,60 DH
STRN-400-005	9	400	5	43,00 DH	8,60 DH
En acier recouvert de PTFE (B)					
STRT-300-001	6	300	1	95,00 DH	95,00 DH
En polypropylène avec spatule (autoclavable à 121 °C) (C)					
STRP-245-012	6	245	12	266,00 DH	22,17 DH



Plateau rectangulaire

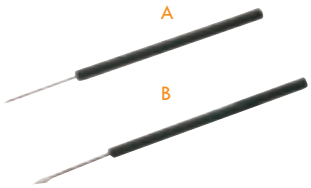
En polypropylène. Autoclavable à 121 °C

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
TRYP-001-001	375	300	75	1	102,00 DH
TRYP-002-001	450	350	75	1	153,00 DH

Panier de transport pour flacon

En polypropylène. Avec poignée. Autoclavable à 121 °C

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
TRYP-003-001	380	240	115	1	266,00 DH



Aiguille à dissection

Aiguille en inox et manche en plastique

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
DISS-001-005	aiguille droite fine (A)	5	52,00 DH	10,40 DH
DISS-002-005	aiguille lancéolée (B)	5	84,00 DH	16,80 DH

Scalpel à usage unique

Emballage individuel, manche plastique et lame en acier inoxydable

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
SCAS-023-010	n° 23 stérile	10	68,00 DH

Venez nous rencontrer sur :

EXPOQUIMIA
The International Chemistry Event

Barcelone
30 Sept - 3 Oct 2014

Boîte de pétri Ø55 mm en polystyrène

Présentée en sachet de 10 unités aseptiques ou stériles par irradiation. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	$Ø_{base}$ (mm)	h_{base} (mm)	$h_{avec\ couvercle}$ (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PDIP-06N-500	55	12,8	14,1	sans ergot, aseptique	500	531,00 DH	1,062 DH
PDIP-E6N-500	55	12,8	14,1	sans ergot, stérile	500	579,00 DH	1,158 DH
PDIP-060-500	54,4	12,7	14	avec 3 ergots, aseptique	500	531,00 DH	1,062 DH
PDIP-E60-500	54,4	12,7	14	avec 3 ergots, stérile	500	579,00 DH	1,158 DH

Boîte de pétri Ø90 mm en polystyrène

Présentée en sachet de 20/25 unités aseptiques ou stériles par irradiation. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	$Ø_{base}$ (mm)	h_{base} (mm)	$h_{avec\ couvercle}$ (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PDIP-09N-500	89,5	15,2	16,3	sans ergot, aseptique	500	579,00 DH	1,158 DH
PDIP-E9N-500	89,5	15,2	16,3	sans ergot, stérile	500	744,00 DH	1,488 DH
PDIP-090-500	88,8	15	16,3	avec 3 ergots, aseptique	500	514,00 DH	1,028 DH
PDIP-E90-500	88,8	15	16,3	avec 3 ergots, stérile	500	683,00 DH	1,366 DH
PDIP-091-625	88,8	12,8	14,2	avec 3 ergots, aseptique	625	686,00 DH	1,098 DH
PDIP-E91-625	88,8	12,8	14,2	avec 3 ergots, stérile	625	754,00 DH	1,206 DH

Boîte de pétri Ø90 mm en polystyrène avec compartiments

Présentée en sachet de 20 unités aseptiques ou stériles par irradiation. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	$Ø_{base}$ (mm)	h_{base} (mm)	$h_{avec\ couvercle}$ (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PDIP-092-500	88,8	15,2	16,5	avec 2 compartiments, 3 ergots, aseptique	500	691,00 DH	1,382 DH
PDIP-E92-500	88,8	15,2	16,5	avec 2 compartiments, 3 ergots, stérile	500	868,00 DH	1,736 DH
PDIP-093-500	88,8	15,2	16,5	avec 3 compartiments, 3 ergots, aseptique	500	691,00 DH	1,382 DH
PDIP-E93-500	88,8	15,2	16,5	avec 3 compartiments, 3 ergots, stérile	500	868,00 DH	1,736 DH

Boîte de pétri Ø100 mm en polystyrène

Présentée en sachet de 10 unités aseptiques ou stériles par irradiation. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	$Ø_{base}$ (mm)	h_{base} (mm)	$h_{avec\ couvercle}$ (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PDIP-100-500	96,6	12,6	13,9	avec 3 ergots, aseptique	500	917,00 DH	1,834 DH
PDIP-10E-500	96,6	12,6	13,9	avec 3 ergots, stérile	500	1027,00 DH	2,054 DH

Boîte de pétri Ø120 mm en polystyrène

Présentée en sachet de 10 unités stériles par irradiation. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	$Ø_{base}$ (mm)	h_{base} (mm)	$h_{avec\ couvercle}$ (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PDIP-12E-320	112,8	15,1	16,8	avec 3 ergots, stérile	320	1598,00 DH	4,994 DH

Boîte de pétri Ø150 mm en polystyrène

Présentée en sachet de 10 unités stériles par irradiation. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	$Ø_{base}$ (mm)	h_{base} (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PDIP-15E-140	144,3	17,3	avec 3 ergots, stérile	140	752,00 DH	5,371 DH

Boîte contact Rodac en polystyrène

Pour comptage de micro-organismes. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	$Ø_{base}$ (mm)	h (mm)	$h_{avec\ couvercle}$ (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CPLP-060-1K0	62,2	11	16,6	avec 3 ergots, aseptique	1000	1591,00 DH	1,591 DH
CPLP-E60-1K0	62,2	11	16,6	avec 3 ergots, stérile	1000	1800,00 DH	1,800 DH

Boîte de pétri 120 x 120 mm en polystyrène

Plaque carrée pour antibiogrammes. Présentée en sachet de 10 unités aseptiques

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	h_{base} (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PDIP-120-240	120	120	14	avec 4 ergots, aseptique	240	1109,00 DH	4,621 DH

Boîte de pétri en verre

Fabriquée en verre sodocalcique

référence du lot	$Ø_{base}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PDIN-060-030	60	15	30	301,00 DH	10,03 DH
PDIN-080-024	80	15	24	241,00 DH	10,04 DH
PDIN-100-036	100	20	36	451,00 DH	12,53 DH
PDIN-150-036	150	25	36	1094,00 DH	30,39 DH

Boîte de pétri en verre borosilicaté

Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	$Ø_{base}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PDI3-060-012	60	15	12	148,00 DH	12,33 DH
PDI3-080-010	80	15	10	166,00 DH	16,60 DH
PDI3-100-008	100	20	8	154,00 DH	19,25 DH
PDI3-150-006	150	30	6	323,00 DH	53,83 DH

Anse d'inoculation calibrée

En plastique ABS. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
LOOP-E01-1K0	1 µl couleur naturelle, stérile, 10 unit./sachet	1000	556,00 DH	0,56 DH
LOOP-E01-500	1 µl couleur naturelle, stérile, 1 unit./sachet	500	403,00 DH	0,81 DH
LOOP-E10-1K0	10 µl couleur bleue, stérile, 10 unit./sachet	1000	556,00 DH	0,56 DH
LOOP-E10-500	10 µl couleur bleue, stérile, 1 unit./sachet	500	403,00 DH	0,81 DH

Étaleur léger en forme de L

Etaleur léger en polypropylène stérile avec bout rond pour ne pas endommager la surface du milieu. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.com

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SPRP-L01-1K0	forme en L (angle 100°), stérile sachet unitaire	1000	1563,00 DH	1,563 DH
SPRP-L05-1K0	forme en L (angle 100°), stérile sachet en 5 unit.	1000	1042,00 DH	1,042 DH

Inoculateur nickel-chrome

Chaque manche est livré avec 2 anses d'inoculation en Ni-Cr, bout en forme de cercle de Ø3 mm

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
KOLS-200-001	manche court (200 mm) + 2 anses d'inoculation en Ni-Cr	1	56,00 DH
KOLS-290-001	manche long (290 mm) + 2 anses d'inoculation en Ni-Cr	1	65,00 DH
Accessoires			
KOLA-001-025	anse d'inoculation en Ni-Cr, bout en forme de cercle de Ø3 mm	25	81,00 DH
KOLA-002-025	anse d'inoculation en Ni-Cr, bout en forme d'aiguille	25	81,00 DH
KOLA-003-025	anse d'inoculation en Ni-Cr, bout lancette	25	127,00 DH

Plaque à coloration en porcelaine

Émaillée à l'exception du fond extérieur

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	$Ø_{cavité}$ (mm)	type	unités par lot	HT par lot
SPPC-006-001	94	62	25	6 cavités	1	24,00 DH
SPPC-012-001	115	88	25	12 cavités	1	32,00 DH

Boîte à coloration en verre

Fabriquée en verre neutre. Avec couvercle

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
MSSN-001-001	Coplin (A), pour 5 lames	1	129,00 DH
MSSN-002-001	Schieferdecker (B), pour 10 lames	1	94,00 DH
MSSN-003-001	Hellendahl (C), pour 8 lames	1	111,00 DH

Boîte à coloration en PMP

Fabriquée en polyméthylpentène (PMP ou TPX). Couvercle inclus. Remarque : le xylène peut attaquer chimiquement le PMP au bout de 2 jours à température ambiante

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
MSSX-002-001	Schieferdecker (A), pour 10 lames	1	144,00 DH
MSSX-003-001	Hellendahl (B), pour 8 lames	1	117,00 DH

Boîte à coloration type Coplin en polypropylène

Avec bouchon à vis

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
MSSP-001-001	pour 5 lames	1	53,00 DH

Boîte à coloration type Hausser-Gedigk

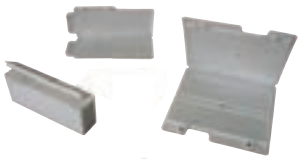
En verre. Avec couvercle et support de lame en aluminium

référence du lot	long. (cm)	h. (cm)	larg. (cm)	type	unités par lot	HT par lot
MSHN-030-001	10	10	9	pour 30 lames	1	325,00 DH
MSHN-060-001	16	10	9	pour 60 lames	1	427,00 DH

Boîte à coloration en PMP avec portoir amovible

Inclut cuve en polyméthylpentène (PMP ou TPX), portoir à coloration en polypropylène et deux couvercles (un totalement fermé et l'autre avec une ouverture pour la poignée du portoir). Remarque : le xylène peut attaquer chimiquement le PMP au bout de 2 jours à température ambiante

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
MSHX-020-001	pour 20 lames	1	294,00 DH



Housse de transport pour lame

En polypropylène. Pour lame de 76 x 26 mm

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
MSMP-001-001	pour 1 lame	1	16,00 DH
MSMP-002-001	pour 2 lames	1	20,00 DH
MSMP-005-001	pour 5 lames	1	48,00 DH

Distributeur de lame

Peut contenir jusqu'à 72 lames de 76 x 26 mm et 1,0 -1,2 mm d'épaisseur

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SLID-001-001	distributeur de lames	1	235,00 DH

Lames Basic Line

L'option la plus économique pour l'éducation et pour les applications de routine en médecine vétérinaire, analyses d'urine, etc.. Fabriquées en verre clair lavé. Dimensions : 26 x 76 mm, épaisseur 1.0-1.2 mm. Conditionnées en boite carton de 50 lames, séparées par un papier protecteur. Chaque lot est protégé par une housse de nylon (emballage tropicalisé)

référence du lot	coins	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SLIU-005-050	90°	bords bruts	50	12,00 DH	0,240 DH
SLIG-005-050	45°	bords rodés	50	14,00 DH	0,280 DH
SLIF-005-050	90°	bords rodés, une face dépolie	50	17,00 DH	0,340 DH
En "pack économie" (50 lots de 50 lames)					
SLIU-005-2K5	90°	bords bruts	2500	473,00 DH	0,189 DH
SLIG-005-2K5	45°	bords rodés	2500	587,00 DH	0,235 DH
SLIF-005-2K5	90°	bords rodés, une face dépolie	2500	706,00 DH	0,282 DH

Lames Standard Line

Le meilleur rapport qualité/prix pour tout type d'applications. Fabriquées en verre clair lavé. Dimensions : 26 x 76 mm, épaisseur 1.0-1.2 mm. Chaque lame porte la sérigraphie « labbox » sur une face. Conditionnées en boite emballage tropicalisé de 50 lames protégées par un double cellophane

référence du lot	coins	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SLIU-010-050	90°	bords bruts	50	16,00 DH	0,320 DH
SLIG-010-050	45°	bords rodés	50	22,00 DH	0,440 DH
SLIF-010-050	45°	bords rodés, une face dépolie	50	24,00 DH	0,480 DH
SLIU-D10-050	90°	bords bruts, deux faces dépolies	50	24,00 DH	0,480 DH
SLIF-D10-050	45°	bords rodés, deux faces dépolies	50	32,00 DH	0,640 DH
En "pack économie" (50 lots de 50 lames)					
SLIU-010-2K5	90°	bords bruts	2500	670,00 DH	0,268 DH
SLIG-010-2K5	45°	bords rodés	2500	916,00 DH	0,366 DH
SLIF-010-2K5	45°	bords rodés, une face dépolie	2500	984,00 DH	0,394 DH
SLIU-D10-2K5	90°	bords bruts, deux faces dépolies	2500	1016,00 DH	0,406 DH
SLIF-D10-2K5	45°	bords rodés, deux faces dépolies	2500	1353,00 DH	0,541 DH

Lames *Premium Line*

Qualité supérieure à prix abordable pour applications de routine en pathologie, histologie, cytologie et d'autres domaines qui requièrent une qualité élevée. Fabriquées en verre clair lavé, avec bords biseautés et coins à 45°. Dimensions : 26 x 76 mm, épaisseur 1.0-1.2 mm. Chaque lame porte la sérigraphie « labbox » sur une face. Conditionnées en boite carton de 50 lames protégées par un double cellophane

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SLIB-G10-050	sans marge dépolie	50	29,00 DH	0,580 DH
SLIB-F10-050	une face dépolie	50	33,00 DH	0,660 DH
SLIB-B10-050	deux faces dépolies	50	35,00 DH	0,700 DH
En "pack économie" (50 lots de 50 lames)				
SLIB-G10-2K5	sans marge dépolie	2500	1252,00 DH	0,501 DH
SLIB-F10-2K5	une face dépolie	2500	1326,00 DH	0,530 DH
SLIB-B10-2K5	deux faces dépolies	2500	1453,00 DH	0,581 DH

Lames *Super White Line*

Lames en verre blanc pur pour les applications plus exigeantes en pathologie, histologie, cytologie, ... La composition du verre blanc pur avec une teneur en fer très faible lui confère des propriétés optiques exceptionnelles. Fabriquées en verre blanc pur lavé, avec bords biseautés et coins à 45°. Dimensions : 26 x 76 mm, épaisseur 1.0-1.2 mm. Conditionnées en boite plastique de 50 lames protégées par un double cellophane

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SLIB-G20-050	sans marge dépolie	50	48,00 DH	0,960 DH
SLIB-B20-050	deux faces dépolies (L=20 mm)	50	55,00 DH	1,100 DH

Lames *Super White Line avec bande de couleur*

Lames en verre blanc pur pour les applications très exigeantes en pathologie, histologie, cytologie, ...
La composition du verre blanc pur avec une teneur en fer très faible lui confère des propriétés optiques exceptionnelles. Fabriquées en verre blanc pur lavé, avec bords rodés et coins à 45°. Dimensions : 26 x 76 mm, épaisseur 1.0-1.2 mm. Conditionnées en boite plastique de 50 lames protégées par un double cellophane

référence du lot	couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SLIB-B0W-050	blanche	50	52,00 DH	1,040 DH
SLIB-B0Y-050	jaune	50	52,00 DH	1,040 DH
SLIB-B0G-050	verte	50	52,00 DH	1,040 DH
SLIB-B0P-050	rose	50	52,00 DH	1,040 DH
SLIB-B0B-050	bleue	50	52,00 DH	1,040 DH

Lames adhésives *Super White Line*

Lames en verre blanc pur avec traitement adhésif pour les applications en immunohistochimie (IHC).
La composition du verre blanc pur avec une teneur en fer très faible lui confère des propriétés optiques exceptionnelles. Fabriquées en verre blanc pur lavé, avec bords rodés, coins à 90° et bande de couleur blanche sur une face. Dimensions : 26 x 76 mm, épaisseur 1.0-1.2 mm. Conditionnées en boite plastique de 72 lames protégées par un double cellophane

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SLIB-SIW-072	surface silanisée	72	150,00 DH	2,083 DH
SLIB-PCW-072	surface chargée positivement	72	185,00 DH	2,569 DH
SLIB-HYW-072	surface hydrophile	72	211,00 DH	2,931 DH

Boîte de stockage pour lame

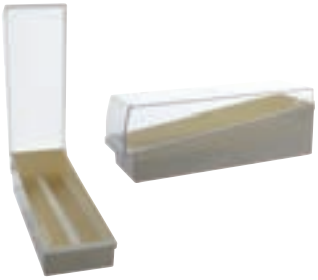
En polystyrène. Couvercle détachable et fiches numérotées pour lames de 76 x 26 mm

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	h (mm)	type	unités par lot	HT par lot
MSBP-025-001	125	95	35	pour 25 lames	1	34,00 DH
MSBP-050-001	230	100	35	pour 50 lames	1	62,00 DH
MSBP-100-001	230	185	35	pour 100 lames	1	112,00 DH

Boîte de stockage pour lame

En plastique ABS couleur orange. Couvercle avec charnière et fond en liège

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
MSLP-012-001	pour 12 lames	1	14,00 DH
MSLP-025-001	pour 25 lames	1	22,00 DH
MSLP-050-001	pour 50 lames	1	33,00 DH
MSLP-100-001	pour 100 lames	1	71,00 DH



Boîte de stockage pour lame

Le couvercle transparent permet d'observer le contenu. Dispose de 100 fiches numérotées pour lames de 76 x 26 mm

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	h (mm)	type	unités par lot	HT par lot
MSRP-100-001	250	85	90	pour 100 lames	1	170,00 DH

Lamelle Standard Line

Fabriquée en verre clair lavé. Conditionnée en boite plastique, protégée par un emballage aluminium

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	épaisseur (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
COVN-018-200	18	18	0,13-0,16	200	23,00 DH	0,115 DH
COVN-020-200	20	20	0,13-0,16	200	26,00 DH	0,130 DH
COVN-022-200	22	22	0,13-0,16	200	30,00 DH	0,150 DH
COVN-024-200	24	24	0,13-0,16	200	34,00 DH	0,170 DH
COVN-032-100	24	32	0,13-0,16	100	26,00 DH	0,260 DH
COVN-050-100	24	50	0,13-0,16	100	30,00 DH	0,300 DH
COVN-060-100	24	60	0,13-0,16	100	35,00 DH	0,350 DH
En "pack économie"						
COVN-018-2K0	18	18	0,13-0,16	2000	194,00 DH	0,097 DH
COVN-020-2K0	20	20	0,13-0,16	2000	213,00 DH	0,107 DH
COVN-022-2K0	22	22	0,13-0,16	2000	249,00 DH	0,125 DH
COVN-024-2K0	24	24	0,13-0,16	2000	283,00 DH	0,142 DH
COVN-032-1K0	24	32	0,13-0,16	1000	213,00 DH	0,213 DH
COVN-050-1K0	24	50	0,13-0,16	1000	256,00 DH	0,256 DH
COVN-060-1K0	24	60	0,13-0,16	1000	292,00 DH	0,292 DH

Lamelle *Premium Line*

Fabriquée en verre borosilicaté LBG 3.3. Adéquate pour les équipements automatiques. Emballées dans des boîtes de plastique, protégée par un emballage aluminium

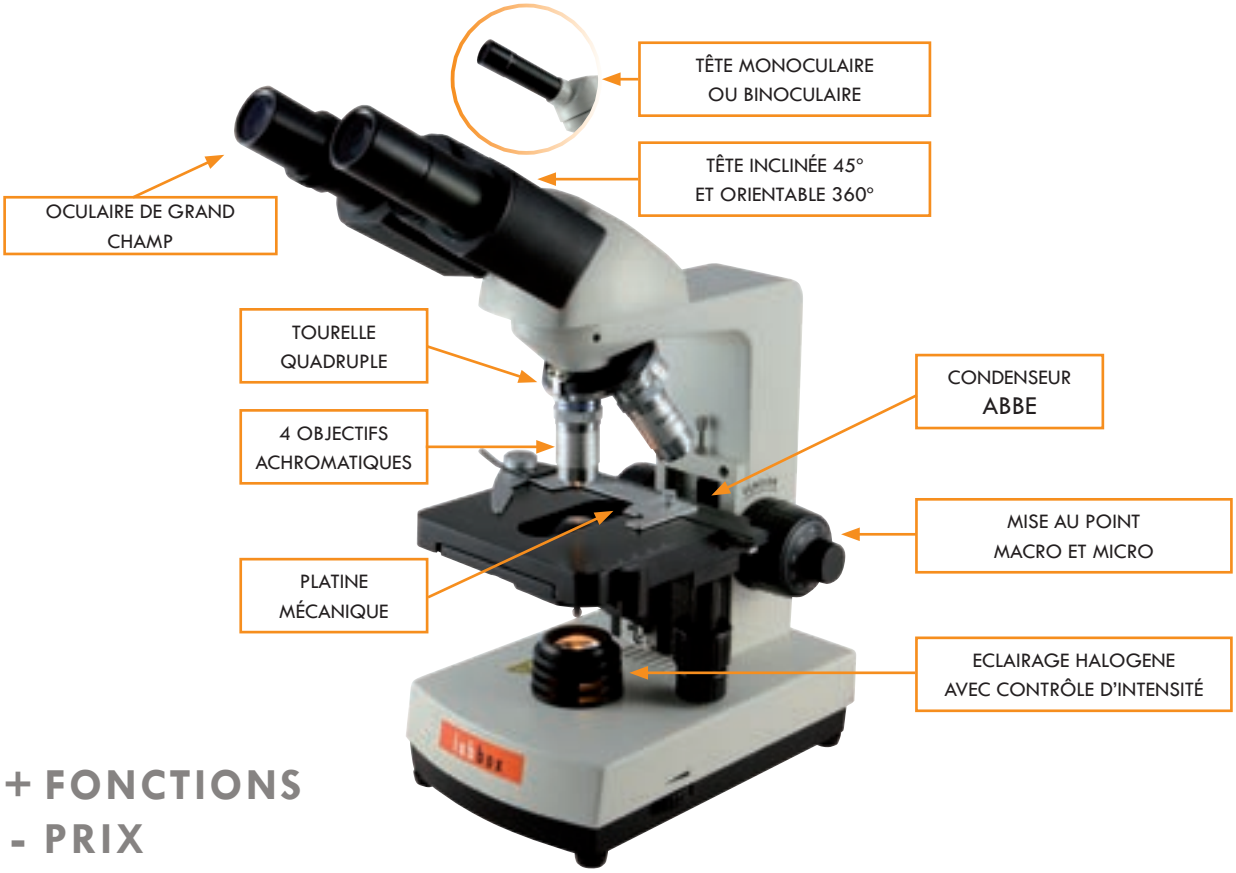
référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	épaisseur (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
COV3-040-100	24	40	0,13-0,16	100	61,00 DH	0,610 DH
COV3-050-100	24	50	0,13-0,16	100	71,00 DH	0,710 DH
COV3-060-100	24	60	0,13-0,16	100	80,00 DH	0,800 DH
En "pack économie"						
COV3-040-1K0	24	40	0,13-0,16	1000	514,00 DH	0,514 DH
COV3-050-1K0	24	50	0,13-0,16	1000	604,00 DH	0,604 DH
COV3-060-1K0	24	60	0,13-0,16	1000	673,00 DH	0,673 DH

Microscope de biologie LABBOX série LBX100

Tête monoculaire ou binoculaire, inclinée 45°, orientable sur 360°. Oculaires grand champ WF10X/18 mm. Tourelle quadruple avec objectifs DIN achromatiques 4X, 10X, 40X R et 100X R-immersion. Mise au point macrométrique et micrométrique séparée. Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable. Platine mécanique à commandes coaxiales. Diaphragme à iris avec support filtre. Éclairage halogène 12V/20W avec contrôle d'intensité. Alimentation 110-240 V (CE). Garantie 2 ans pour les composantes optiques et mécaniques

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM50-H01-001	microscope LBX100 (tête monoculaire)	1	3736,00 DH
BM50-H02-001	microscope LBX100 (tête binoculaire)	1	4540,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-068-001	oculaire grand champ WF 15X/12 mm	1	347,00 DH

Microscope de biologie labbox série LBX100



+ FONCTIONS
- PRIX

*Microscope de biologie MOTIC série SFC-100

Tête monoculaire, inclinée 45°, orientable sur 360°. Oculaires grand champ WF10X/18 mm avec pointeur. Objectifs DIN achromatiques 4X, 10X, 40X R. Mise au point macrométrique et micrométrique séparée avec réglage de tension. Condenseur O.N. 0,65. Diaphragme à iris avec support filtre. Éclairage (selon modèle) halogène, alimentation 12V/10W ou LED 20mA, 3,5V, 70mW avec contrôle d'intensité. Inclut housse de protection. Alimentation 220-240 V (CE) avec transformateur externe (pour modèle avec halogène) et 100-240 V (CE), piles et chargeur inclus (pour modèle avec LED). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques . Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM01-H01-001	microscope SFC-100FL (H) (éclairage halogène)	1	2143,00 DH
BM01-L01-001	microscope SFC-100F LED (éclairage LED)	1	2308,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-111-001	oculaire WF 10X/18 mm avec micromètre, 100 divisions en 10 mm	1	808,00 DH
BMAC-069-001	objectif achromatique 60X/0,85/S	1	660,00 DH
BMAC-018-001	objectif achromatique 100X/1,25/S-oil	1	660,00 DH

*Microscope de biologie numérique MOTIC série DM-111

Tête monoculaire avec caméra numérique intégrée CMOS 1/4" 800 x 600 pixels et sortie USB 2.0. Oculaires grand champ WF10X/18 mm avec pointeur. Tourelle quadruple avec objectifs DIN achromatiques 4X, 10X, 40X R et 100X R-immersion. Mise au point macrométrique et micrométrique séparée avec réglage de tension. Platine mécanique avec commandes coaxiales et support préparations. Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable. Éclairage LED rechargeable 20mA, 3,5V, 70mW avec contrôle d'intensité. Inclut housse de protection, huile à immersion, préparation d'étalonnage, piles et chargeur. Alimentation 100-240 V (CE). Logiciel Motic Education pour PC et Mac. Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques . Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM21-LD1-001	microscope numérique DM-111	1	7598,00 DH

*Microscope de biologie MOTIC séries 18 LED et 28 LED Cordless

Tête monoculaire, binoculaire ou trinoculaire, inclinée 45°, orientable sur 360°. Oculaires grand champ WF10X/18 mm. Tourelle quadruple inversée avec objectifs achromatiques EA 4X, 10X, 40X R. Mise au point par système macrométrique et micrométrique séparé (modèle 1802) ou coaxial (modèles 2820 et 2823). Platine mécanique avec commandes coaxiales ergonomiques. Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable. Diaphragme à iris avec support filtre. Éclairage LED 20mA, 3,5V, 70mW, avec contrôle d'intensité. Inclut housse de protection. Alimentation 100-240 V (CE), piles et chargeur inclus. Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM15-L01-001	microscope 1802 LED (tête monoculaire)	1	4483,00 DH
BM16-L02-001	microscope 2820 LED (tête binoculaire)	1	6560,00 DH
BM16-L03-001	microscope 2823 LED (tête trinoculaire)	1	8570,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-068-001	oculaire grand champ WF 15X/12 mm	1	347,00 DH
BMAC-112-001	oculaire WF 10X/18 mm avec micromètre, 100 divisions en 10 mm	1	808,00 DH
BMAC-070-001	objectif achromatique EA 60X/0,85/S	1	693,00 DH
BMAC-019-001	objectif achromatique EA 100X/1,25/S-oil	1	693,00 DH
BMAC-113-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C (pour 2823 LED)	1	907,00 DH

*Microscope de biologie numérique MOTIC série DM-1802

Tête monoculaire, inclinée 30° avec caméra numérique intégrée CMOS 1/2" 2048 x 1536 pixels et sortie USB 2.0. Oculaires grand champ WF10X/18 mm. Tourelle inversée quadruple avec objectifs achromatiques EA 4X, 10X, 40X R. Mise au point macrométrique et micrométrique séparée avec réglage de tension. Platine mécanique avec commandes coaxiales ergonomiques. Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable. Diaphragme à iris avec support filtre. Éclairage halogène 12V/20W avec contrôle d'intensité. Inclut housse de protection, filtre bleu et préparation d'étalonnage. Logiciel Motic Images Plus 2.0 pour PC et Mac. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM22-HD1-001	microscope numérique DM-1802 C	1	11240,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-070-001	objectif achromatique EA 60X/0,85/S	1	693,00 DH
BMAC-019-001	objectif achromatique EA 100X/1,25/S-oil	1	693,00 DH

*Microscope de biologie MOTIC série B1

Tête monoculaire, binoculaire ou trinoculaire, inclinée 45°, orientable sur 360°. Oculaires grand champ WF10X/20mm. Tourelle quadruple avec objectifs achromatiques A 4X, 10X, 40X R, 100X R-Immersion. Mise au point coaxiale micrométrique et macrométrique. Platine mécanique avec commandes coaxiales ergonomiques. Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable. Diaphragme à iris avec support filtre. Éclairage halogène 12V/20W avec contrôle d'intensité. Inclut housse de protection, huile d'immersion et filtres (bleu, jaune et vert). Alimentation 220-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines.

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM03-H01-001	microscope B1-211A (tête monoculaire)	1	6213,00 DH
BM03-H02-001	microscope B1-220A (tête binoculaire)	1	8224,00 DH
BM03-H03-001	microscope B1-223A (tête trinoculaire)	1	10564,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-068-001	oculaire grand champ WF 15X/12 mm	1	347,00 DH
BMAC-071-001	objectif achromatique 60X/0,85/S	1	775,00 DH
BMAC-114-001	objectif plan phase PL PH 10X/0,25 (nécessite un anneau de phase)	1	1418,00 DH
BMAC-115-001	objectif plan phase PL PH 40X/0,65/S (nécessite un anneau de phase)	1	2884,00 DH
BMAC-116-001	anneau pour contraste de phase 10X	1	594,00 DH
BMAC-117-001	anneau pour contraste de phase 40X	1	594,00 DH
BMAC-118-001	oculaire télescopique de centrage (alignement de phase)	1	1220,00 DH
BMAC-119-001	accessoire adaptable pour fond noir (max. 400X)	1	594,00 DH
BMAC-083-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteur 1/3"	1	907,00 DH
BMAC-084-001	adaptateur pour caméra 0,6X type C pour capteur 1/2"	1	907,00 DH

*Microscope de biologie supérieur MOTIC modèles BA-210 et BA-210 numérique

Tête type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, inclinée 30°, pivotante sur 360°. Le modèle numérique dispose d'une tête type Siedentopf binoculaire, inclinée 30° avec caméra numérique intégrée CMOS 1/2" 2048 x 1536 pixels et sortie USB 2.0. Oculaires grand champ et haut point focal N-WF 10X/20 mm. Tourelle quadruple inversée avec objectifs plans achromatiques CCIS (Colour Corrected Infinity System) avec correction de couleur à l'infini EF-N Plan 4X, EF-N Plan 10X, EF-N Plan 40X rétractable et EF-N Plan 100X rétractable immersion en huile. Mise au point coaxiale micrométrique et macrométrique. Platine mécanique à commandes coaxiales ergonomiques sur le coté droit. Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable avec diaphragme à iris et rainure. Inclut housse de protection, clef Allen hexagonale, huile d'immersion (5ml) et filtre bleu Ø45 mm. Le modèle numérique inclut préparation d'étalonnage et logiciel Motic Images Plus 2.0 ML pour PC et Mac. Éclairage halogène 6V/30W avec contrôle d'intensité. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM11-H02-001	microscope BA-210 (tête binoculaire)	1	13596,00 DH
BM11-H03-001	microscope BA-210 (tête trinoculaire)	1	16019,00 DH
BM11-HD2-001	microscope BA-210 numérique (tête binoculaire)	1	26467,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-094-001	réticule micrométrique, 100 divisions en 10 mm, à introduire dans l'oculaire originel	1	528,00 DH
BMAC-120-001	objectif plan achromatique CCIS EF-N 20X/0,40	1	841,00 DH
BMAC-121-001	objectif plan achromatique CCIS EF-N 60X/0,80/S	1	1616,00 DH
BMAC-017-001	huile à immersion 5 ml	1	83,00 DH
BMAC-081-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteurs 1/3" et 1/2"	1	1995,00 DH
Accessoires pour contraste de phase			
BMAC-063-001	objectif achromatique de phase CCIS EF-N Plan Ph10X	1	1945,00 DH
BMAC-064-001	objectif achromatique de phase CCIS EF-N Plan Ph40X	1	3840,00 DH
BMAC-082-001	glissière 3 positions pour phase PH10X, PH40X, BF	1	1039,00 DH
BMAC-088-001	glissière pour contraste de phase PH1 (pour objectif EF-N Plan Ph10X)	1	792,00 DH
BMAC-089-001	glissière pour contraste de phase PH2 (pour objectif EF-N Plan Ph40X)	1	792,00 DH
BMAC-090-001	oculaire télescopique de centrage	1	1698,00 DH
BMAC-091-001	glissière pour champ obscur (10X-40X)	1	824,00 DH
Accessoires pour polarisation			
BMAC-122-001	analyseur adaptable	1	445,00 DH
BMAC-123-001	polariseur adaptable	1	445,00 DH

Venez nous rencontrer à ARABLAB 2014, Dubai E.A.U., du 17 au 20 mars, stand 856

*Microscope de biologie supérieur MOTIC modèles BA-310 et BA-310 numérique

Tête type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, inclinée 30°, pivotante sur 360°. Le modèle numérique dispose d'une tête type Siedentopf binoculaire, inclinée 30° avec caméra numérique intégrée CMOS 1/2" 2048 x 1536 pixels et sortie USB 2.0. Oculaires grand champ avec haut point focal N-WF 10X/20 mm avec ajustement dioptrique sur les 2 oculaires. Tourelle quintuple inversée avec objectifs plans achromatiques CCIS (Colour Corrected Infinity System) avec correction de couleur à l'infini EF-N Plan 4X, EF-N Plan 10X, EF-N Plan 40X rétractable et EF-N Plan 100X rétractable immersion en huile. Mise au point coaxiale micrométrique et macrométrique. Platine mécanique à commandes coaxiales ergonomiques sur le coté droit. Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable avec diaphragme à iris et rainure. Inclut housse de protection, clef Allen hexagonale, huile d'immersion (5ml) et filtre bleu Ø45 mm. Le modèle numérique inclut préparation d'étalonnage et logiciel Motic Images Plus 2.0 ML pour PC et Mac. Éclairage halogène Koehler 6V/30W avec contrôle d'intensité. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines.

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM17-H02-001	microscope BA-310 (tête binoculaire)	1	18178,00 DH
BM17-H03-001	microscope BA-310 (tête trinoculaire)	1	20782,00 DH
BM17-HD2-001	microscope BA-310 numérique (tête binoculaire)	1	32713,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-094-001	réticule micrométrique, 100 divisions en 10 mm, à introduire dans l'oculaire originel	1	528,00 DH
BMAC-120-001	objectif plan achromatique CCIS EF-N 20X/0,40	1	841,00 DH
BMAC-121-001	objectif plan achromatique CCIS EF-N 60X/0,80/S	1	1616,00 DH
BMAC-017-001	huile à immersion 5 ml	1	83,00 DH
BMAC-081-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteurs 1/3" et 1/2"	1	1995,00 DH
Accessoires pour contraste de phase et champ obscur			
BMAC-124-001	objectif CCIS Plan Phase (+) EC-H Ph10X/0,25	1	2258,00 DH
BMAC-125-001	objectif CCIS Plan Phase (+) EC-H Ph20X/0,45	1	2687,00 DH
BMAC-126-001	objectif CCIS Plan Phase (+) EC-H Ph40X/0,65/S	1	4417,00 DH
BMAC-127-001	objectif CCIS Plan Phase (+) EC-H Ph100X/1,25/S-Oil	1	6494,00 DH
BMAC-128-001	condenseur à tourelle 5 positions (BF, DF, Ph1, Ph2, Ph3)	1	5538,00 DH
BMAC-090-001	oculaire télescopique de centrage	1	1698,00 DH
Accessoires pour polarisation			
BMAC-129-001	analyseur adaptable	1	445,00 DH
BMAC-123-001	polariseur adaptable	1	445,00 DH

*Microscope de biologie supérieur MOTIC série BA-410

Tête type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, inclinée 30°, orientable sur 360°. Oculaires grand champ avec haut point focal WFPL10X/22 mm avec ajustement dioptrique et oeilletons en caoutchouc. Tourelle sextuple inversée avec objectifs plans achromatiques CCIS (Colour Corrected Infinity System) avec correction de couleur à l'infini E-CH Plan 4X, 10X, 40X rétractable et 100X rétractable immersion en huile. Mise au point coaxiale micrométrique et macrométrique. Platine mécanique avec commandes coaxiales ergonomiques sur le coté droit. Condensateur achromatique escamotable O.N. 0,90 avec diaphragme iris. Inclut housse de protection, clef Allen hexagonale, huile d'immersion (5ml) et filtre bleu Ø45 mm. Éclairage halogène Koehler 6V/30W avec contrôle d'intensité. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines. Accessoires pour contraste de phase, polarisation, fond noir et épifluorescence disponibles (consulter le Service Clients)

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM19-H02-001	microscope de biologie BA-410B (tête binoculaire)	1	38069,00 DH
BM19-H03-001	microscope de biologie BA-410T (tête trinoculaire)	1	40690,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-094-001	réticule micrométrique, 100 divisions en 10 mm, à introduire dans l'oculaire originel	1	528,00 DH
BMAC-081-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteurs 1/3" et 1/2"	1	1995,00 DH

*Microscope de biologie supérieur inversé MOTIC série AE-2000

Tête type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, inclinée 45°, porte-oculaires orientables sur 360°. Oculaires grand champ avec haut point focal N-WF10X/20 mm avec ajustement dioptrique et oeilletons en caoutchouc. Tourelle quadruple inversée inclinée à gauche avec objectifs plans achromatiques CCIS (Colour Corrected Infinity System) PL4X y LWD PL40X et plan achromatiques CCIS de phase PL Ph10X (Ph1) et LWD PL Ph20X (Ph 1). Condenseur ELWD O.N. 0,30. Distance de travail 72 mm. Coulisseau de phase à 3 positions avec bague de phase Ph1. Télescope oculaire de centrage. Platine grand format (verre et métal). Inclut housse de protection, clef Allen hexagonale, filtres Ø45 mm (bleu, vert d'interférence et de densité neutre) et porte-filtres. Éclairage halogène-quartz 6V/30W avec contrôle d'intensité et système d'arrêt automatique. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM25-H02-001	microscope de biologie AE2000 (tête binoculaire)	1	36207,00 DH
BM25-H03-001	microscope de biologie AE2000 (tête trinoculaire)	1	41629,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-130-001	réticule micrométrique, 100 divisions en 10 mm, à introduire dans l'oculaire originel	1	528,00 DH
BMAC-081-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteurs 1/3" et 1/2"	1	1995,00 DH

*Microscope de pétrographie MOTIC modèle PM-2805

Tête monoculaire, inclinée 45°, orientable sur 360°. Oculaires grand champ WF10 X/18 mm (réticule en croix). Tourelle quadruple avec objectifs achromatiques EA 4X, 10X, 40X rétractable. Dispositif monté en analyseur qui permet de sélectionner 1/4 de lambda, 1 lambda et lentille de Bertrand. Mise au point coaxiale macrométrique et micrométrique. Platine circulaire tournante (de 0° à 360°) et graduée (1°). Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable. Diaphragme à iris avec support filtre. Éclairage halogène 12V/20W avec contrôle d'intensité. Inclut housse de protection. Alimentation 220-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
PM02-H01-001	microscope de pétrographie PM-2805	1	10993,00 DH

*Stéréomicroscope Motic série ST-30C

Tête binoculaire inclinée 45°. Oculaires grand champ WF10X/20 mm. Tourelle à 2 objectifs (2X, 4X). Éclairage incident et transmis (selon modèle) tungstène 12V/10W ou LED 20 mA, 3,5 V, 70 mW. Le modèle LED Cordless possède d'une batterie interne rechargeable et permet de travailler sans être connecté à une prise de courant. Inclut housse de protection. Alimentation 220-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques . Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SM01-TT2-001	stéréomicroscope ST-30C-2LOO (éclairage tungstène)	1	2225,00 DH
SM01-LL2-001	stéréomicroscope ST-30C-6LED Cordless (éclairage LED)	1	2769,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-132-001	oculaire WF 10X/20 mm avec micromètre, 100 divisions en 10 mm	1	907,00 DH

*Stéréomicroscope Motic série SFC-11

Tête binoculaire inclinée à 45°, orientable à 360°. Oculaires grand champ WF10X/20 mm. Tourelle à objectif, 3 options : type A (1X, 2X), Type B (1X, 3X), Type C (2X, 4X). Distance de travail : 95 mm. Base 2LBB : statif fixe avec éclairage incident et transmis. Éclairage incident et transmis tungstène 12V/10W. Inclut housse de protection. Alimentation 220-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines.

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SM02-TTA-001	stéréomicroscope SFC-11A-2LBB (objectifs 1X, 2X)	1	3445,00 DH
SM02-TTB-001	stéréomicroscope SFC-11B-2LBB (objectifs 1X, 3X)	1	3445,00 DH
SM02-TT2-001	stéréomicroscope SFC-11C-2LBB (objectifs 2X, 4X)	1	3445,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-132-001	oculaire WF 10X/20 mm avec micromètre, 100 divisions en 10 mm	1	907,00 DH

*Stéréomicroscope MOTIC série SMZ-140

Système optique à zoom Greenough. Tête binoculaire / trinoculaire inclinée à 45°, orientable à 360°. Oculaires grand champ WF10X/20 mm. Rapport zoom : 4:1, Grossissement : 1X - 4X. Distance de travail : 80 mm. Base N2GG : statif avec colonne et éclairage incident et transmis. Éclairage incident halogène 12V/15W avec contrôle d'intensité et transmis halogène 12V/10W avec contrôle d'intensité. Éclairage halogène 12V/10W transmis à intensité réglable. Inclut housse de protection. Alimentation 220-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SM05-HH2-001	stéréomicroscope SMZ-140-N2GG (tête binoculaire)	1	6741,00 DH
SM05-HH3-001	stéréomicroscope SMZ-143-N2GG (tête trinoculaire)	1	7532,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-132-001	oculaire WF 10X/20 mm avec micromètre, 100 divisions en 10 mm	1	907,00 DH
BMAC-135-001	adaptateur pour caméra 0,4X type C pour capteurs 1/4" et 1/3"	1	907,00 DH
BMAC-136-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteurs 1/2" et 2/3"	1	709,00 DH

*Stéréomicroscope numérique MOTIC modèle DM-143-FBGG

Système optique à zoom Greenough. Tête binoculaire inclinée à 45° avec caméra numérique intégrée CMOS 1/2" 2048 x 1536 pixels et sortie USB 2.0. Oculaires grand champ WF10X/20 mm. Rapport zoom : 4:1, Grossissement : 1X - 4X. Distance de travail : 80 mm. Base FBGG : base de grande superficie de tavail avec colonne. Mise au point macrométrique avec réglage de tension. Éclairage incident et transmis halogène 12V/10W avec contrôle d'intensité. Inclut housse de protection et préparation d'étalonnage. Logiciel Motic Images Plus 2.0 ML pour PC et Mac. Alimentation 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SM11-HH2-001	stéréomicroscope numérique DM-143-FBGG-C	1	19051,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-132-001	oculaire WF 10X/20 mm avec micromètre, 100 divisions en 10 mm	1	907,00 DH

*Stéréomicroscope MOTIC série SMZ-168

Système optique à zoom Greenough. Tête binoculaire / trinoculaire inclinée à 35°, orientable à 360°. Oculaires grand champ WF10X/23 mm. Rapport zoom : 6,7:1, Grossissement : 0,75X - 5X. Distance de travail : 113 mm. Base (selon modèle) : 2112 (base sans éclairage) ou 2111 (base avec double éclairage halogène 12V/10W avec contrôle d'intensité). Mise au point macrométrique avec réglage de tension. Inclut housse de protection. Alimentation 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SM07-002-001	SMZ-168-BP (tête binoculaire / sans éclariage)	1	12377,00 DH
SM07-HH2-001	SMZ-168-BL (tête binoculaire / avec éclairage)	1	14173,00 DH
SM07-003-001	SMZ-168-TP (tête trinoculaire / sans éclariage)	1	13596,00 DH
SM07-HH3-001	SMZ-168-TL (tête trinoculaire / avec éclariage)	1	15393,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-092-001	oculaire WF 10X/23 mm avec micromètre, 140 divisions en 14 mm	1	1434,00 DH
BMAC-137-001	adaptateur pour caméra 0,35X type C pour capteur 1/4"	1	1220,00 DH
BMAC-078-001	adaptateur pour caméra 0,45X type C pour capteur 1/3"	1	1220,00 DH
BMAC-110-001	adaptateur pour caméra 0,65X type C pour capteurs 1/2" et 2/3"	1	1220,00 DH

Papier pour essuyage optique

En livret de 100 feuilles

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	grammage	unités par lot	HT par lot
LENS-100-100	100	150	11 g/m2	100	42,00 DH

*Source de lumière pour fibre optique MOTIC modèle MLC-150

Commutateur local / distant pour le contrôle de l'intensité. Réglage d'intensité par télécommande (2 m). Lecture LED de la température de couleur. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 2 ans. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BMAC-065-001	système d'éclairage par fibre optique MLC-150	1	5637,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-138-001	ampoule halogène 21 V/150 W pour MLC-150	1	973,00 DH
BMAC-139-001	filtre bleu pour MLC-150	1	478,00 DH

*Guide de lumière pour le système MLC-150

Guide de lumière à 1 ou 2 bras semi-rigide(s) pour le système d'éclairage par fibre optique MLC-150. Longueur : 0,5 m, Rayon de flexibilité : 200 mm. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BMAC-066-001	guide de lumière à 1 bras semi-rigide	1	1352,00 DH
BMAC-067-001	guide de lumière à 2 bras semi-rigides	1	2489,00 DH

*Guide de lumière avec bague pour le système MLC-150

Bague de guidage de Ø 61 mm. Longueur : 1 m. Rayon de flexibilité : 225 mm. Adaptable aux stéréomicroscopes des séries SMZ-140 et SMZ-168. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BMAC-140-001	guide de lumière avec bague Ø 61 mm	1	4664,00 DH

*Bague d'éclairage LED pour séries MOTIC SMZ-140 et SMZ-168

Avec intensité réglable ou réglable/segmentable (selon modèle). Température de couleur : 6500 °K ou 6800 °K (selon modèle). Adaptable aux stéréomicroscopes des séries SMZ-140 et SMZ-168. Garantie 2 ans. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BMAC-107-001	bague d'éclairage LED 60T-B réglable (6800 °K)	1	1236,00 DH
BMAC-141-001	bague d'éclairage LED 60T réglable et segmentable (6500 °K)	1	2390,00 DH

*Caméra numérique série Moticam

Caméra numérique pour microscope avec sortie USB 2.0 et monture "C". Objectif macro focalisable. Adaptateurs pour oculaire permettant la connexion de la caméra aux oculaires de la plupart des microscopes (toute marque confondue). Inclut préparation microscopique d'étalonnage. Logiciel Motic Images Plus 2.0 pour la capture et traitement des images sur PC (logiciel multi-langues, français inclus) et sur Mac (uniquement en anglais). Garantie 2 ans. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
CM05-005-001	caméra numérique MOTICAM 1(senseur CMOS 1/4", 800x600 pixels)	1	2950,00 DH
CM05-013-001	caméra numérique MOTICAM 1SP (senseur CMOS 1/3", 1.3 Mpixels)	1	4928,00 DH
CM05-020-001	caméra numérique MOTICAM 2 (senseur CMOS 1/3", 2.0 Mpixels)	1	8059,00 DH
CM05-030-001	caméra numérique MOTICAM 3 (senseur CMOS 1/2", 3.0 Mpixels)	1	11850,00 DH
CM05-050-001	caméra numérique MOTICAM 5 (senseur CMOS 1/2.5", 5.0 Mpixels)	1	14816,00 DH
CM05-100-001	caméra numérique MOTICAM 10 (senseur CMOS 1/2.5", 10.0 Mpixels)	1	16464,00 DH

*Caméra analogique/numérique Moticam 580

Caméra analogique/numérique pour microscope avec sortie HDMI (1080p), sortie USB, résolution 800 x 600 pixels en temps réel et capture d'images à 5 Mp par SD Card. Objectif macro focalisable. Adaptateurs pour oculaire permettant la connexion de la caméra aux oculaires de la plupart des microscopes (toute marque confondue). Inclut préparation microscopique d'étalonnage. Logiciel Motic Images Plus 2.0 pour la capture et traitement des images sur PC (logiciel multi-langues, français inclus) et sur Mac (uniquement en anglais). Garantie 2 ans. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
CM06-005-001	caméra numérique/analogique MOTICAM 580	1	13168,00 DH

*Caméra numérique avec sortie Wi-Fi modèle MOTICAM X

Caméra numérique pour microscope avec sortie Wi-Fi et adpatable monture "C". Résolution en live : 1,3 MPixels (1280 x 1024 pixels). Capteur : CMOS, taille du capteur : 1/3". Objectif macro focalisable : 12 mm. 2 adaptateurs pour oculaires de diamètre variable. Macrotube pour observation de spécimens. Alimentée par USB. Inclut Motic Images Plus 2.0 ML pour PC et Mac. Préparation d'étalonnage Motic en 4 points. Système d'exploitation : Windows XP ou supérieur, Mac OS X, Android et iOS. Alimentation 100-240 V (CE). Garantie 2 ans. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
CM08-001-001	caméra numérique Wi-Fi MOTICAM X	1	5917,00 DH

*Caméra intermédiaire analogique/numérique, écran HD MOTIC, MOTICAM 580 INT

Caméra intermédiaire analogique/numérique avec écran plat HD TFT de 10", uniquement compatible avec les microscopes de la série BA. Capteur : CMOS. Résolution en live : 1280 x 960 pixels pour USB, Résolution fixe : 5,0MPixels par SD Card. Enregistrement vidéo en HD 1080 p. Calcul optique : 1/2,5". Slot SD ou SDHC (32 Go max) et télécommande. Sorties : USB, HDMI 1080, RCA. Inclut Motic Images Plus 2.0 ML pour PC et Mac. Préparation d'étalonnage Motic en 4 points. Système d'exploitation : Windows XP ou supérieur, Mac OS X. Alimentation 100-240 V (CE). Garantie 2 ans. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
CM06-INT-001	caméra intermédiaire MOTICAM 580 INT	1	21408,00 DH

*Station de microscopie numérique BA HD

Microscope de biologie série BA avec caméra numérique MOTICAM 580 INT intégrée de 5 Mp, sorties HDMI, USB, slot pour SD, commande à distance et moniteur HD de 10".
Deux modèles disponibles :
- Station numérique de microscopie BA210 HD (consulter les descriptions techniques du modèle BA210 binoculaire et de la caméra Moticam 580 INT)
- Station numérique de microscopie BA310 HD (consulter les descriptions techniques du modèle BA310 binoculaire et de la caméra Moticam 580 INT)
Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM11-HD5-001	Station de microscope numérique BA210 HD (BA210 binoculaire avec Moticam 580 INT)	1	35004,00 DH
BM17-HD5-001	Station de microscope numérique BA310 HD (BA310 binoculaire avec Moticam 580 INT)	1	39585,00 DH

Flacon gradué ISO en verre borosilicaté 3.3

Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3. Totalement autoclavable à 140 °C. Filetage GL 45, selon ISO 4796. Livré avec bague anti-goutte et bouchon en polypropylène bleu

référence du lot	capacité	Ø base (mm)	h (mm)	filetage	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SBG3-100-010	100 ml	56	100	GL 45	10	278,00 DH	27,80 DH
SBG3-250-010	250 ml	70	138	GL 45	10	326,00 DH	32,60 DH
SBG3-500-010	500 ml	86	176	GL 45	10	401,00 DH	40,10 DH
SBG3-1K0-010	1000 ml	101	225	GL 45	10	537,00 DH	53,70 DH
SBG3-2K0-001	2000 ml	136	260	GL 45	1	118,00 DH	118,00 DH
SBG3-5K0-001	5000 ml	186	330	GL 45	1	754,00 DH	754,00 DH
SBG3-10K-001	10000 ml	234	410	GL 45	1	1400,00 DH	1400,00 DH
SBG3-20K-001	20000 ml	299	505	GL 45	1	2657,00 DH	2657,00 DH

Flacon gradué ISO en verre borosilicaté 3.3 ambré

Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3 ambré. Totalement autoclavable à 140 °C. Filetage GL 45, selon ISO 4796. Livré avec bague anti-goutte et bouchon en polypropylène bleu

référence du lot	capacité	Ø base (mm)	h (mm)	filetage	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SBGA-100-010	100 ml	56	100	GL 45	10	842,00 DH	84,20 DH
SBGA-250-010	250 ml	70	138	GL 45	10	1001,00 DH	100,10 DH
SBGA-500-010	500 ml	86	176	GL 45	10	1301,00 DH	130,10 DH
SBGA-1K0-010	1000 ml	101	225	GL 45	10	1655,00 DH	165,50 DH
SBGA-2K0-001	2000 ml	136	260	GL 45	1	228,00 DH	228,00 DH

Accessoires pour flacon gradué ISO

Bouchon et bague anti-goutte en polypropylène bleu, résistants jusqu'à 140°C. Bouchon de PBT rouge avec joint en silicone revêtu de PTFE et bague en ETFE, résistants jusqu'à 200°C. Filetage GL 45

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SBGP-A01-001	bouchon bleu, résistant jusqu'à 140 °C	1	12,00 DH
SBGP-A02-001	bouchon rouge, résistant jusqu'à 200 °C	1	100,00 DH
SBGP-A03-001	bague anti-goutte bleue, résistante jusqu'à 140 °C	1	6,00 DH
SBGP-A04-001	bague anti-goutte rouge, résistante jusqu'à 200 °C	1	7,00 DH

Bocal en verre avec couvercle vissant en métal

Fabriqué en verre neutre LBG N. Couvercle de couleur blanche

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	filetage	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TRTN-100-090	100 ml	46	96	TO43	90	700,00 DH	7,78 DH
TRTN-450-030	450 ml	67	169	TO63	30	361,00 DH	12,03 DH
TRTN-720-020	720 ml	82	173	TO77	20	263,00 DH	13,15 DH
TRTN-950-016	950 ml	93	178	TO77	16	264,00 DH	16,50 DH

Flacon en PTFE col large

Avec bouchon à vis. Chimiquement inerte et thermiquement stable entre -200 °C et +280 °C

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	Ø col (mm)	unités par lot	HT par lot
FRAT-025-001	25 ml	33	61	19	1	430,00 DH
FRAT-100-001	100 ml	52	88	35	1	563,00 DH
FRAT-250-001	250 ml	67	115	42	1	963,00 DH

Flacon en PEHD, col large

En polyéthylène haute densité. Avec bouchon noir et obturateur. Translucide

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TROP-060-010	60 ml	57	45	46	10	52,00 DH	5,20 DH
TROP-125-010	125 ml	59	70	46	10	58,00 DH	5,80 DH
TROP-250-010	250 ml	67	98	62	10	81,00 DH	8,10 DH
TROP-500-010	500 ml	80	132	62	10	105,00 DH	10,50 DH
TROP-750-010	750 ml	99	127	86	10	149,00 DH	14,90 DH
TROP-1K0-010	1000 ml	102	151	86	10	148,00 DH	14,80 DH
TROP-2K0-001	2000 ml	118	227	86	1	34,00 DH	34,00 DH
En "pack économie"							
TROP-060-500	60 ml	57	45	46	500	2360,00 DH	4,72 DH
TROP-125-300	125 ml	59	70	46	300	1555,00 DH	5,18 DH
TROP-250-280	250 ml	67	98	62	280	2052,00 DH	7,33 DH
TROP-500-160	500 ml	80	132	62	160	1525,00 DH	9,53 DH
TROP-750-112	750 ml	99	127	86	112	1502,00 DH	13,41 DH
TROP-1K0-090	1000 ml	102	151	86	90	1205,00 DH	13,39 DH
TROP-2K0-064	2000 ml	118	227	86	64	1979,00 DH	30,92 DH

Flacon en PEHD, col large aseptique en sachet individuel

En polyéthylène haute densité. Avec bouchon noir et obturateur. Translucide. Sous emballage plastique

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TRAP-060-500	60 ml	57	45	46	500	4064,00 DH	8,13 DH
TRAP-125-300	125 ml	59	70	46	300	2697,00 DH	8,99 DH
TRAP-250-280	250 ml	67	98	62	280	3265,00 DH	11,66 DH
TRAP-500-160	500 ml	80	132	62	160	2467,00 DH	15,42 DH
TRAP-750-144	750 ml	99	127	86	144	2644,00 DH	18,36 DH
TRAP-1K0-090	1000 ml	102	151	86	90	1704,00 DH	18,93 DH

Flacon en PEHD, col large opaque

En polyéthylène haute densité. Avec bouchon blanc et obturateur. Opaque

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TRWP-060-010	60 ml	57	45	46	10	58,00 DH	5,80 DH
TRWP-125-010	125 ml	59	70	46	10	63,00 DH	6,30 DH
TRWP-250-010	250 ml	67	98	62	10	89,00 DH	8,90 DH
TRWP-500-010	500 ml	80	132	62	10	115,00 DH	11,50 DH
TRWP-750-010	750 ml	99	127	85	10	163,00 DH	16,30 DH
TRWP-1K0-010	1000 ml	102	151	86	10	164,00 DH	16,40 DH

Flacon à vis en PP pour échantillon

En polypropylène autoclavable, avec graduation en relief et fermeture très hermétique. Bouchon orange sauf pour SCNP-150-300 (blanc)

référence du lot	capacité max.	$Ø_{base}$ (mm)	$Ø_{couvercle}$ (mm)	$h_{tot.}$ (mm)	graduation	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SCNP-030-1K0	25 ml	31	37	44	chaque 5 ml jusqu'à 20 ml	1000	1463,00 DH	1,46 DH
SCNP-050-600	50 ml	34	40	70	chaque 10 ml jusqu'à 40 ml	600	976,00 DH	1,63 DH
SCNP-080-500	80 ml	40	48	64	chaque 10 ml jusqu'à 60 ml	500	887,00 DH	1,77 DH
SCNP-150-300	150 ml	52	58	80	chaque 10 ml jusqu'à 120 ml	300	710,00 DH	2,37 DH

Pot à ouverture inviolable

Avec couvercle en polyéthylène haute densité à vis très étanche avec bague d'inviolabilité. Pot en polypropylène. Pot et couvercle blancs. Pour le prélèvement, le stockage et le transport d'échantillons solides

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TRPP-050-020	50 ml	35	50	20	120,00 DH	6,00 DH
TRPP-100-020	100 ml	50	60	20	149,00 DH	7,45 DH
TRPP-250-020	250 ml	65	85	20	282,00 DH	14,10 DH
TRPP-500-020	500 ml	90	110	20	430,00 DH	21,50 DH
TRPP-1K0-020	1000 ml	110	120	20	724,00 DH	36,20 DH

Flacon en verre transparent

Fabriqué en verre sodocalcique type III selon pharmacopée US. Requiert bouchon PP28 (non inclus)

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	filetage	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FRAN-030-108	30 ml	35	67	PP28	108	316,00 DH	2,93 DH
FRAN-060-084	60 ml	38,6	94	PP28	84	234,00 DH	2,79 DH
FRAN-125-060	125 ml	49	114,4	PP28	60	200,00 DH	3,33 DH
FRAN-250-060	250 ml	61,7	142,9	PP28	60	305,00 DH	5,08 DH
FRAN-500-035	500 ml	76,8	176,8	PP28	35	507,00 DH	14,49 DH
FRAN-1K0-020	1000 ml	97,5	215,6	PP28	20	374,00 DH	18,70 DH

Flacon en verre ambré

Fabriqué en verre sodocalcique type III selon pharmacopée US. Requiert bouchon PP28 (non inclus)

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	filetage	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FRAA-030-110	30 ml	35	67	PP28	110	297,00 DH	2,70 DH
FRAA-060-100	60 ml	38,6	94	PP28	100	257,00 DH	2,57 DH
FRAA-125-070	125 ml	49	114,4	PP28	70	216,00 DH	3,09 DH
FRAA-250-060	250 ml	61,7	142,9	PP28	60	289,00 DH	4,82 DH
FRAA-500-035	500 ml	76,8	176,8	PP28	35	481,00 DH	13,74 DH
FRAA-1K0-020	1000 ml	97,5	215,6	PP28	20	374,00 DH	18,70 DH

Flacon en PET transparent

Requiert bouchon PP28 (non inclus)

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	filetage	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FPET-060-085	60 ml	38	96	PP28	85	349,00 DH	4,11 DH
FPET-120-187	120 ml	48	115	PP28	187	974,00 DH	5,21 DH
FPET-250-126	250 ml	58	148	PP28	126	995,00 DH	7,90 DH
FPET-500-084	500 ml	69	180	PP28	84	743,00 DH	8,85 DH

Flacon en PET ambré

Requiert bouchon PP28 (non inclus)

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	filetage	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FPTA-060-085	60 ml	38	96	PP28	85	349,00 DH	4,11 DH
FPTA-120-187	120 ml	48	115	PP28	187	974,00 DH	5,21 DH
FPTA-250-126	250 ml	58	148	PP28	126	995,00 DH	7,90 DH
FPTA-500-084	500 ml	69	180	PP28	84	743,00 DH	8,85 DH

Flacon en PEHD col PP28

En polyéthylène haute densité. Requiert bouchon PP28 (non inclus)

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FRIP-030-010	30 ml	36	86	20	10	28,00 DH	2,80 DH
FRIP-050-010	50 ml	35	90	20	10	51,00 DH	5,10 DH
FRIP-100-010	100 ml	40	105	20	10	51,00 DH	5,10 DH
FRIP-250-010	250 ml	58	158	20	10	57,00 DH	5,70 DH
FRIP-500-010	500 ml	70	158	20	10	74,00 DH	7,40 DH
FRIP-1K0-010	1000 ml	90	213	20	10	105,00 DH	10,50 DH
En "pack économie"							
FRIP-030-1K0	30 ml	36	86	20	1000	2114,00 DH	2,11 DH
FRIP-050-800	50 ml	35	90	20	800	3145,00 DH	3,93 DH
FRIP-100-400	100 ml	40	105	20	400	1573,00 DH	3,93 DH
FRIP-250-350	250 ml	58	158	20	350	1563,00 DH	4,47 DH
FRIP-500-180	500 ml	70	158	20	180	1040,00 DH	5,78 DH
FRIP-1K0-104	1000 ml	90	213	20	104	852,00 DH	8,19 DH

Bouchon à vis PP28 en PE avec bague d'inviolabilité

En polyéthylène. Pour les flacons en verre ayant comme références FRAN et FRAA, ceux en PET ayant comme références FPET et FPTA et ceux en PEHD ayant comme référence FRIP

référence du lot	filetage	couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TP28-001-020	PP28	blanche	20	39,00 DH	1,95 DH
TP28-002-020	PP28	noire	20	39,00 DH	1,95 DH
TP28-003-020	PP28	jaune	20	39,00 DH	1,95 DH
TP28-004-020	PP28	bleue	20	39,00 DH	1,95 DH
TP28-005-020	PP28	rouge	20	39,00 DH	1,95 DH
TP28-007-020	PP28	orange	20	39,00 DH	1,95 DH
En "pack économie" de 2000 unités					
TP28-001-2K0	PP28	blanche	2000	2936,00 DH	1,47 DH

Bouchon compte-gouttes vissant PP28

Bouchon à vis avec obturateur compte-gouttes. L'orifice de l'obturateur est de 3 mm de diamètre. Pour les flacons en verre ayant comme références FRAN et FRAA

référence du lot	filetage	couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TP28-201-020	PP28	blanche	20	41,00 DH	2,05 DH

Bouchon compte-gouttes vissant PP28

Bouchon compte-gouttes en polyéthylène avec scellé, tétine de nitrile et tige en verre. Pour convertir en compte-gouttes les flacons en verre ayant comme références FRAN et FRAA, ceux de PET ayant comme références FPET et FPTA et ceux de PEHD ayant comme référence FRIP

référence du lot	filetage	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CG28-030-010	PP28	pour flacon de 30 ml	10	88,00 DH	8,80 DH
CG28-060-010	PP28	pour flacon de 60 ml	10	91,00 DH	9,10 DH
CG28-125-010	PP28	pour flacon de 125 ml	10	88,00 DH	8,80 DH

Flacon en verre avec bouchon compte-gouttes vissant DIN-18

Fabriqué en verre sodocalcique type III selon USP. En verre ambré. A utiliser avec bouchon compte-gouttes vissant DIN-18 en polyéthylène avec scellé, tétine de silicone et tige en verre (non inclus)

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	filetage	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Flacon ambré (sans bouchon)							
FRGA-005-255	5 ml	22	50	DIN-18	255	300,00 DH	1,18 DH
FRGA-010-192	10 ml	25	58	DIN-18	192	271,00 DH	1,41 DH
FRGA-015-156	15 ml	28	65	DIN-18	156	243,00 DH	1,56 DH
FRGA-020-156	20 ml	29	71	DIN-18	156	257,00 DH	1,65 DH
FRGA-030-110	30 ml	33	79	DIN-18	110	214,00 DH	1,95 DH
FRGA-050-088	50 ml	37	92	DIN-18	88	215,00 DH	2,44 DH
FRGA-100-070	100 ml	44	112	DIN-18	70	198,00 DH	2,83 DH
Bouchon compte-gouttes							
CG18-005-255	pour flacon de 5 ml				255	899,00 DH	3,53 DH
CG18-010-192	pour flacon de 10 ml				192	677,00 DH	3,53 DH
CG18-015-156	pour flacon de 15 ml				156	550,00 DH	3,53 DH
CG18-020-156	pour flacon de 20 ml				156	550,00 DH	3,53 DH
CG18-030-110	pour flacon de 30 ml				110	388,00 DH	3,53 DH
CG18-050-088	pour flacon de 50 ml				88	311,00 DH	3,53 DH
CG18-100-070	pour flacon de 100 ml				70	247,00 DH	3,53 DH

Flacon en PEHD, col large

En polyéthylène haute densité. Requiert un bouchon à vis D34 (non inclus)

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FRAP-125-010	125 ml	48	108	34	10	54,00 DH	5,40 DH
FRAP-250-010	250 ml	58	133	34	10	62,00 DH	6,20 DH
FRAP-500-010	500 ml	74	163	34	10	80,00 DH	8,00 DH
FRAP-1K0-010	1000 ml	90	207	34	10	113,00 DH	11,30 DH
En "pack économie"							
FRAP-125-350	125 ml	48	108	34	350	1486,00 DH	4,25 DH
FRAP-250-350	250 ml	58	133	34	350	1688,00 DH	4,82 DH
FRAP-500-180	500 ml	74	163	34	180	1123,00 DH	6,24 DH
FRAP-1K0-112	1000 ml	90	207	34	112	991,00 DH	8,85 DH

Flacon en PEHD, col large pour produit photosensible

En polyéthylène haute densité. De couleur noire. Requiert un bouchon à vis D34 (non inclus)

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FRBP-125-010	125 ml	48	108	34	10	54,00 DH	5,40 DH
FRBP-250-010	250 ml	58	133	34	10	62,00 DH	6,20 DH
FRBP-500-010	500 ml	74	163	34	10	80,00 DH	8,00 DH
FRBP-1K0-010	1000 ml	90	207	34	10	113,00 DH	11,30 DH

Bouchon vissant en PE, avec bague d'inviolabilité D34

En polyéthylène. Pour les flacons à col large ayant comme références FRAP et FRBP

référence du lot	couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TP34-301-010	blanche	10	20,00 DH	2,00 DH
TP34-302-010	noire	10	20,00 DH	2,00 DH
TP34-304-010	bleue	10	20,00 DH	2,00 DH
TP34-305-010	rouge	10	20,00 DH	2,00 DH
TP34-306-010	verte	10	20,00 DH	2,00 DH

Flacon en PEBD, col étroit

En polyéthylène basse densité. Adéquat pour être converti en compte-gouttes en utilisant les canules à vis D17

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FRLP-050-010	50 ml	35	81	17	10	33,00 DH	3,30 DH
FRLP-125-010	125 ml	48	108	17	10	43,00 DH	4,30 DH
FRLP-250-010	250 ml	58	128	17	10	51,00 DH	5,10 DH

Canules vissantes D17 en PE

En polyéthylène. A utiliser avec les flacons col étroit FRLP comme compte-gouttes

référence du lot	couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CA17-001-010	blanche	10	21,00 DH	2,10 DH
CA17-004-010	bleue	10	21,00 DH	2,10 DH
CA17-005-010	rouge	10	21,00 DH	2,10 DH

Vaporisateur en PEBD

En polyéthylène basse densité. Translucide et souple

référence du lot	capacité	unités par lot	HT par lot
FVAP-500-001	500 ml	1	47,00 DH
FVAP-900-001	900 ml	1	47,00 DH

Flacon rond en PP, col large, gradué

En polypropylène autoclavable à 121 °C. Bouchon à vis conçu selon DIN 13316 et 168

référence du lot	capacité	graduation	Ø (mm)	h (mm)	filetage DIN	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FRKP-050-100	50 ml	10 ml	38	88	GL32	100	1564,00 DH	15,64 DH
FRKP-100-100	100 ml	20 ml	48	105	GL32	100	1703,00 DH	17,03 DH
FRKP-250-050	250 ml	25 ml	60	140	GL45	50	1220,00 DH	24,40 DH
FRKP-500-025	500 ml	100 ml	75	170	GL45	25	673,00 DH	26,92 DH
FRKP-1K0-017	1000 ml	100 ml	95	206	GL63	17	824,00 DH	48,47 DH
FRKP-2K0-015	2000 ml	100 ml	120	252	GL63	15	1128,00 DH	75,20 DH

Flacon rond en PEBD, col étroit, gradué, pour produit photosensible

En polyéthylène basse densité. Avec bouchon à vis et obturateur. Avec encoches sur le flacon et le bouchon pour scellé

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FRDP-250-050	250 ml	60	138	23	50	550,00 DH	11,00 DH
FRDP-500-115	500 ml	74	165	23	115	1455,00 DH	12,65 DH
FRDP-1K0-100	1000 ml	93	201	34,5	100	2169,00 DH	21,69 DH
FRDP-2K0-055	2000 ml	116	275	34,5	55	2237,00 DH	40,67 DH

Flacon rond en PEBD, col large, gradué

En polyéthylène basse densité. Avec bouchon à vis et obturateur. Avec encoches sur le flacon et le bouchon pour scellé

référence du lot	capacité	graduation	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FRRP-050-001	50 ml	10 ml	40	78	1	9,00 DH	9,00 DH
FRRP-100-001	100 ml	20 ml	48	90	1	11,00 DH	11,00 DH
FRRP-250-001	250 ml	25 ml	61	125	1	13,00 DH	13,00 DH
FRRP-500-001	500 ml	50 ml	75	161	1	15,00 DH	15,00 DH
FRRP-1K0-001	1000 ml	100 ml	93	201	1	26,00 DH	26,00 DH
FRRP-2K0-001	2000 ml	100 ml	115	250	1	43,00 DH	43,00 DH
En "pack économie"							
FRRP-050-600	50 ml	10 ml	40	78	600	4090,00 DH	6,82 DH
FRRP-100-400	100 ml	20 ml	48	90	400	3311,00 DH	8,28 DH
FRRP-250-350	250 ml	25 ml	61	125	350	3537,00 DH	10,11 DH
FRRP-500-120	500 ml	50 ml	75	161	120	1447,00 DH	12,06 DH
FRRP-1K0-115	1000 ml	100 ml	93	201	115	2380,00 DH	20,70 DH
FRRP-2K0-060	2000 ml	100 ml	115	250	60	2024,00 DH	33,73 DH

Flacon rectangulaire en PEHD, col large, gradué

En polyéthylène haute densité. Avec bouchon à vis et obturateur. Avec encoches sur le flacon et le bouchon pour scellé

référence du lot	capacité	long. (mm)	larg. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FRSP-050-001	50 ml	37	37	72	1	9,00 DH	9,00 DH
FRSP-100-001	100 ml	44	46	90	1	11,00 DH	11,00 DH
FRSP-250-001	250 ml	55	60	115	1	13,00 DH	13,00 DH
FRSP-500-001	500 ml	66	80	136	1	16,00 DH	16,00 DH
FRSP-1K0-001	1000 ml	82	102	177	1	27,00 DH	27,00 DH
FRSP-2K0-001	2000 ml	101	134	215	1	43,00 DH	43,00 DH
En "pack économie"							
FRSP-050-600	50 ml	37	37	72	600	4386,00 DH	7,31 DH
FRSP-100-300	100 ml	44	46	90	300	2663,00 DH	8,88 DH
FRSP-250-350	250 ml	55	60	115	350	3792,00 DH	10,83 DH
FRSP-500-100	500 ml	66	80	136	100	1293,00 DH	12,93 DH
FRSP-1K0-115	1000 ml	82	102	177	115	2552,00 DH	22,19 DH
FRSP-2K0-070	2000 ml	101	134	215	70	2531,00 DH	36,16 DH

Scellé de sécurité pour flacon

Permet de sceller les flacons ayant comme références FRRP, FRGP, FRDP et FRSP pour assurer l'inviolabilité du contenu. Chaque scellé porte un numéro de série unique gravé

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SSEP-001-020	plastique rouge	20	89,00 DH	4,45 DH
SSEP-002-010	acier inoxydable	10	45,00 DH	4,50 DH

Flacon rond en PEBD, col étroit, gradué

En polyéthylène basse densité. Avec bouchon à vis et obturateur. Avec encoches sur le flacon et le bouchon pour scellé

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
FRGP-050-001	50 ml	39	76	18,5	1	14,00 DH	14,00 DH
FRGP-125-001	125 ml	46	115	18,5	1	16,00 DH	16,00 DH
FRGP-250-001	250 ml	60	138	23	1	24,00 DH	24,00 DH
FRGP-500-001	500 ml	74	165	23	1	30,00 DH	30,00 DH
FRGP-1K0-001	1000 ml	93	201	34,5	1	69,00 DH	69,00 DH
FRGP-2K0-001	2000 ml	116	275	34,5	1	187,00 DH	187,00 DH
En "pack économie"							
FRGP-050-100	50 ml	39	76	18,5	100	672,00 DH	6,72 DH
FRGP-125-100	125 ml	46	115	18,5	100	763,00 DH	7,63 DH
FRGP-250-050	250 ml	60	138	23	50	513,00 DH	10,26 DH
FRGP-500-115	500 ml	74	165	23	115	1349,00 DH	11,73 DH
FRGP-1K0-100	1000 ml	93	201	34,5	100	2004,00 DH	20,04 DH
FRGP-2K0-055	2000 ml	116	275	34,5	55	1991,00 DH	36,20 DH

Flacon carré en PP, col large, gradué, pour prélèvement d'eau

En polypropylène. Graduation en relief, ouverture large pour faciliter le remplissage et forme carrée permettant d'optimiser l'espace de stockage et le transport. Stérile par irradiation : la stérilité est garantie jusqu'à ce que la bague d'inviolabilité soit rompue lors de l'ouverture du flacon. Également disponible avec thiosulfate de sodium prédosé (20 mg/l) conforme à ISO 19458. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.fr

référence du lot	capacité	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
WSBP-250-216	250 ml	stérile sans thiosulfate	216	2780,00 DH	12,87 DH
WSBP-25T-216	250 ml	stérile avec thiosulfate	216	2780,00 DH	12,87 DH
WSBP-500-120	500 ml	stérile sans thiosulfate	120	1657,00 DH	13,81 DH
WSBP-50T-120	500 ml	stérile avec thiosulfate	120	1657,00 DH	13,81 DH
WSBP-1K0-072	1000 ml	stérile sans thiosulfate	72	1457,00 DH	20,24 DH
WSBP-1KT-072	1000 ml	stérile avec thiosulfate	72	1457,00 DH	20,24 DH

Flacon pour échantillon, transparent avec col à sertir

Fabriqué en verre sodocalcique type III selon pharmacopée US. Requiert bouchon et capsule de 20 mm de diamètre ayant comme références CIVM, CIVR, DIVR (non inclus)

référence du lot	capacité	$Ø_{base}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
IVMN-010-195	10 ml	25,4	53,5	195	367,00 DH	1,88 DH
IVMN-020-120	20 ml	32	58	120	275,00 DH	2,29 DH
IVMN-030-092	30 ml	36	62,8	92	235,00 DH	2,55 DH
IVMN-050-081	50 ml	42,5	73	81	288,00 DH	3,56 DH
IVMN-100-049	100 ml	51,6	94,5	49	310,00 DH	6,33 DH

Flacon pour échantillon, ambré avec col à sertir

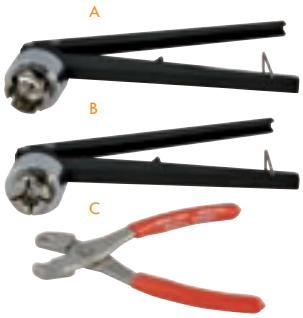
Fabriqué en verre sodocalcique type III selon pharmacopée US. Requiert bouchon et capsule de 20 mm de diamètre ayant comme références CIVM, CIVR, DIVR (non inclus)

référence du lot	capacité	$Ø_{base}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
IVMA-010-192	10 ml	25,4	53,5	192	367,00 DH	1,91 DH
IVMA-020-120	20 ml	32	58	120	275,00 DH	2,29 DH

Bouchon et capsule pour flacon avec col à sertir de 20 mm

Capsule en aluminium et bouchon en chlorobutyle pour les flacons ayant comme références IVMN et IVMA

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CIVM-001-100	capsule avec onglet à déchirer	100	31,00 DH	0,31 DH
CIVR-001-100	bouchon type pénicilline	100	69,00 DH	0,69 DH
DIVR-001-100	bouchon pour lyophilisation	100	104,00 DH	1,04 DH



Pinces manuelles à sertir et dessertir

Pour sertir et dessertir les flacons avec capsules en aluminium

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
Pinces à sertir (A)			
VCRI-C11-001	pour capsule de Ø11 mm	1	2878,00 DH
VCRI-C20-001	pour capsule de Ø20 mm	1	2878,00 DH
Pinces à dessertir (B)			
VCRI-D11-001	pour capsule de Ø11 mm	1	2878,00 DH
VCRI-D20-001	pour capsule de Ø20 mm	1	2878,00 DH
Pinces à dessertir type tenailles (C)			
VCRI-P11-001	pour capsule de Ø11 mm	1	854,00 DH
VCRI-P20-001	pour capsule de Ø20 mm	1	854,00 DH

Tube à jupe en PP pour échantillon

En polypropylène. Avec bouchon blanc à vis en PEHD (inclus). Fond conique et jupe, graduation en relief chaque 0,5 ml et zone d'inscription mate

référence du lot	capacité	$Ø_{tube}$ (mm)	$Ø_{bouchon}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SVSP-005-100	5 ml	16	20	60	100	95,00 DH	0,95 DH
SVSP-010-100	10 ml	16	20	96	100	125,00 DH	1,25 DH

Flacon en verre avec bouchon aluminium

En verre borosilicaté. Inclut bouchon à vis en aluminium avec joint en silicone. Habituellement utilisé en microbiologie. Autoclavable

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MCBN-025-125	25 ml	28	85	125	727,00 DH	5,82 DH

Fiole en verre transparent pour échantillon

Avec bouchon blanc à vis et joint en mousse EPE (inclus)

référence du lot	capacité nominale	capacité max.	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SVSN-C04-306	3,5 ± 0,5 ml	3,85 ± 0,5 ml	16	35	306	467,00 DH	1,526 DH
SVSN-C06-306	5 ± 0,5 ml	5,5 ± 0,5 ml	16	45	306	467,00 DH	1,526 DH
SVSN-C10-195	8 ± 0,5 ml	9,5 ± 0,5 ml	22	45	195	366,00 DH	1,877 DH
SVSN-C13-195	11 ± 1,0 ml	12,5 ± 1,0 ml	24	45	195	397,00 DH	2,036 DH
SVSN-C19-195	16 ± 1,0 ml	17,5 ± 1,0 ml	24	60	195	459,00 DH	2,354 DH
SVSN-C26-121	22 ± 0,5 ml	24,5 ± 0,5 ml	30	55	121	583,00 DH	4,818 DH
En "pack économie"							
SVSN-C04-1K2	3,5 ± 0,5 ml	3,85 ± 0,5 ml	16	35	1224	1506,00 DH	1,230 DH
SVSN-C06-1K2	5 ± 0,5 ml	5,5 ± 0,5 ml	16	45	1224	1506,00 DH	1,230 DH
SVSN-C10-780	8 ± 0,5 ml	9,5 ± 0,5 ml	22	45	780	1181,00 DH	1,514 DH
SVSN-C13-780	11 ± 1,0 ml	12,5 ± 1,0 ml	24	45	780	1280,00 DH	1,641 DH
SVSN-C19-780	16 ± 1,0 ml	17,5 ± 1,0 ml	24	60	780	1482,00 DH	1,900 DH
SVSN-C26-484	22 ± 0,5 ml	24,5 ± 0,5 ml	30	55	484	1881,00 DH	3,886 DH

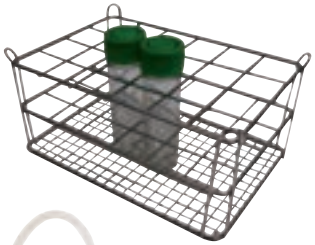
Bouchon à vis pour fiole

Bouchon à vis et joint en mousse EPE de rechange pour les fioles labbox ayant comme références SVSN et SVSA

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SC04-W13-025	bouchon à vis blanc Ø13 pour SVSN/SVSA -C04 et -C06	25	21,00 DH	0,84 DH
SC04-B13-025	bouchon à vis noir Ø13 pour SVSN/SVSA -C04 et -C06	25	21,00 DH	0,84 DH
SC04-W20-025	bouchon à vis blanc Ø20 pour SVSN/SVSA -C10, -C13 et -C19	25	32,00 DH	1,28 DH
SC04-W22-025	bouchon à vis blanc Ø13 pour SVSN/SVSA -C26, -C32 et -C37	25	35,00 DH	1,40 DH

Portoir en acier inoxydable pour fiole

Pour fiole ayant comme références SVSN et SVSA



référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
TTSS-S48-001	30	160	122	pour 8 x 6 fioles de Ø jusqu'à 16 mm	1	345,00 DH
TTSS-T48-001	30	209	160	pour 8 x 6 fioles de Ø jusqu'à 22 mm	1	382,00 DH
TTSS-U48-001	35	210	161	pour 8 x 6 fioles de Ø jusqu'à 25 mm	1	410,00 DH
TTSS-V48-001	40	236	179	pour 8 x 6 fioles de Ø jusqu'à 30 mm	1	416,00 DH

Pissette en PEBD, col étroit

En polyéthylène basse densité. Translucide et souple

référence du lot	capacité	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
WBTP-100-001	100 ml	43	218	1	22,00 DH
WBTP-250-001	250 ml	58	218	1	24,00 DH
WBTP-500-001	500 ml	70	218	1	28,00 DH
WBTP-750-001	750 ml	81	253	1	33,00 DH
WBTP-1K0-001	1000 ml	90	270	1	36,00 DH

Pissette en PEBD, col large, graduée

En polyéthylène basse densité. Bouchon disponible en différentes couleurs pour identifier le contenu

référence du lot	capacité	Ø (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	filetage	type	unités par lot	HT par lot
WBGP-250-001	250 ml	60	38	GL45	bouchon neutre	1	26,00 DH
WBGP-253-001	250 ml	60	38	GL45	bouchon jaune	1	26,00 DH
WBGP-254-001	250 ml	60	38	GL45	bouchon bleu	1	26,00 DH
WBGP-255-001	250 ml	60	38	GL45	bouchon rouge	1	26,00 DH
WBGP-500-001	500 ml	75	38	GL45	bouchon neutre	1	34,00 DH
WBGP-503-001	500 ml	75	38	GL45	bouchon jaune	1	34,00 DH
WBGP-504-001	500 ml	75	38	GL45	bouchon bleu	1	34,00 DH
WBGP-505-001	500 ml	75	38	GL45	bouchon rouge	1	34,00 DH

Bidon en PEHD avec robinet

En polyéthylène haute densité. Bouchon à vis et robinet inclus

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	capacité	unités par lot	HT par lot
BIGP-10K-001	380	300	150	46	10 L	1	147,00 DH
BIGP-20K-001	460	330	175	46	20 L	1	315,00 DH

Bidon forme cylindrique en PEHD avec robinet

En polyéthylène haute densité. Bouchon à vis et robinet inclus

référence du lot	h (mm)	Ø (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	capacité	unités par lot	HT par lot
BCGP-05K-001	355	167	51	5 L	1	144,00 DH
BCGP-10K-001	430	212	51	10 L	1	172,00 DH
BCGP-25K-001	580	275	80	25 L	1	414,00 DH
BCGP-50K-001	715	350	80	50 L	1	614,00 DH
Pièces de rechange						
BCGP-A01-001		robinet			1	38,00 DH

NEW

Récipient cylindrique en PP avec poignée

De couleur blanche. Couvercle à pression avec système de fermeture hermétique (système P) et ouverture facile

référence du lot	capacité	$Ø_{base}$ (mm)	h (mm)	$Ø_{col}$ (mm)	unités par lot	HT par lot
CBIP-2K0-001	2,5 L	170	138	184	1	33,00 DH
CBIP-3K0-001	3,8 L	166	176	184	1	33,00 DH
CBIP-5K0-001	5,6 L	191	194	210	1	45,00 DH

Double-sac pour transport d'échantillon

Sac en polyéthylène basse densité avec un anagrame "biohazard" sérigraphié et deux compartiments (un avec fermeture zip pour l'échantillon et l'autre pour les documents)

référence du lot	dimensions (sac échantillons)	dimensions (sac documents)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BZBP-160-500	160 x 200 mm	160 x 230 mm	500	580,00 DH	1,16 DH

Sachet de prélèvement avec fermeture zip

En polyéthylène

référence du lot	larg. (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BZIP-055-100	55	55	100	15,00 DH	0,150 DH
BZIP-060-100	60	80	100	21,00 DH	0,210 DH
BZIP-070-100	70	100	100	25,00 DH	0,250 DH
BZIP-080-100	80	120	100	32,00 DH	0,320 DH
BZIP-100-100	100	150	100	38,00 DH	0,380 DH
BZIP-120-100	120	180	100	58,00 DH	0,580 DH
BZIP-150-100	150	220	100	89,00 DH	0,890 DH
BZIP-180-100	180	250	100	82,00 DH	0,820 DH
BZIP-200-100	200	300	100	119,00 DH	1,190 DH
BZIP-250-100	250	330	100	157,00 DH	1,570 DH
BZIP-300-100	300	400	100	262,00 DH	2,620 DH
En "pack économie" de 1000 ou 2000 unités					
BZIP-055-2K0	55	55	2000	235,00 DH	0,118 DH
BZIP-060-2K0	60	80	2000	343,00 DH	0,172 DH
BZIP-070-2K0	70	100	2000	413,00 DH	0,207 DH
BZIP-080-2K0	80	120	2000	532,00 DH	0,266 DH
BZIP-100-2K0	100	150	2000	624,00 DH	0,312 DH
BZIP-120-1K0	120	180	1000	477,00 DH	0,477 DH
BZIP-150-1K0	150	220	1000	738,00 DH	0,738 DH
BZIP-180-1K0	180	250	1000	683,00 DH	0,683 DH
BZIP-200-1K0	200	300	1000	987,00 DH	0,987 DH
BZIP-250-1K0	250	330	1000	1304,00 DH	1,304 DH
BZIP-300-1K0	300	400	1000	2176,00 DH	2,176 DH

Sachet de prélèvement avec fermeture zip, avec bande blanche pour écriture

En polyéthylène

référence du lot	larg. (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BZWP-060-100	60	80	100	25,00 DH	0,250 DH
BZWP-070-100	70	110	100	30,00 DH	0,300 DH
BZWP-100-100	100	150	100	43,00 DH	0,430 DH
BZWP-120-100	120	180	100	66,00 DH	0,660 DH
BZWP-150-100	150	220	100	94,00 DH	0,940 DH
BZWP-180-100	180	250	100	123,00 DH	1,230 DH
BZWP-200-100	200	300	100	154,00 DH	1,540 DH
En "pack économie" de 1000 unités					
BZWP-060-1K0	60	80	1000	207,00 DH	0,207 DH
BZWP-070-1K0	70	110	1000	250,00 DH	0,250 DH
BZWP-100-1K0	100	150	1000	352,00 DH	0,352 DH
BZWP-120-1K0	120	180	1000	543,00 DH	0,543 DH
BZWP-150-1K0	150	220	1000	782,00 DH	0,782 DH
BZWP-180-1K0	180	250	1000	1032,00 DH	1,032 DH
BZWP-200-1K0	200	300	1000	1289,00 DH	1,289 DH

Flacon pour chromatographie 12 x 32 mm, 2 ml, col à sertir

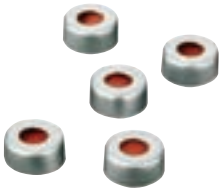
Verre borosilicaté Kimble 5.1. Col large (diamètre interne 6,2 mm) pour une injection optimale. A compléter avec des capsules de 11 mm

référence du lot	Ø (mm)	h (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CV01-C20-100	11,6	32	transparent	100	94,00 DH	0,940 DH
CV01-A20-100	11,6	32	ambré	100	102,00 DH	1,020 DH
CVP1-C02-100	11,6	32	transparent avec zone marquage	100	118,00 DH	1,180 DH

Capsule en aluminium 11 mm avec septum de silicone/FEP

Pour flacon à sertir avec col de 11 mm. Le FEP (Éthylène propylène fluoré) est un fluoropolymère (même famille que le PTFE)

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CC01-S02-100	septum silicone rouge/FEP	100	94,00 DH	0,940 DH



Pack économie : ensemble de 1000 flacons à sertir et 1000 capsules

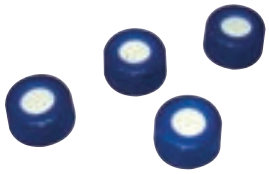
Composé de 10 boîtes de 100 flacons à sertir et 10 sachets de 100 capsules avec septum de silicone/FEP

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CVCC-C2S-1K0	1000 flacons CV01-C20 + 1000 capsules CC01-S02	1000	1566,00 DH	1,566 DH
CVCC-A2S-1K0	1000 flacons CV01-A20 + 1000 capsules CC01-S02	1000	1645,00 DH	1,645 DH
CVPC-CS2-1K0	1000 flacons CVP1-C02 + 1000 capsules CC01-S02	1000	1880,00 DH	1,880 DH

Flacon pour chromatographie 12 x 32 mm, 2 ml, col à visser

Verre borosilicaté Kimble 5.1. Col large (diamètre interne 6,2 mm) pour une injection optimale. Col à vis 9 - 425

référence du lot	Ø (mm)	h (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SV02-C20-100	11,6	32	transparent	100	126,00 DH	1,260 DH
SV02-A20-100	11,6	32	ambré	100	134,00 DH	1,340 DH
SVP2-C02-100	11,6	32	transparent avec zone marquage	100	141,00 DH	1,410 DH
SVP2-A02-100	11,6	32	ambré avec zone marquage	100	149,00 DH	1,490 DH



Bouchon à visser pour flacon avec septum en silicone/PTFE

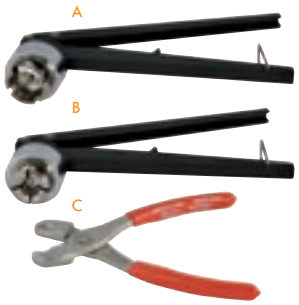
Bouchon en polypropylène adéquat pour cols à vis 9 - 425. Pour le modèle «pre-slit» le septum est perforé pour permettre une injection optimale

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SC02-W02-100	septum silicone/PTFE	100	200,00 DH	2,000 DH
SC02-P02-100	septum pre-slit silicone/PTFE	100	229,00 DH	2,290 DH

Pack économie : ensemble de 1000 flacons à visser et 1000 bouchons

Composé de 10 boîtes de 100 flacons à visser et 10 sachets de 100 bouchons

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Avec septum en silicone/PTFE				
SVSC-C20-1K0	1000 flacons SV02-C20 + 1000 bouchons SC02-W02	1000	2766,00 DH	2,766 DH
SVSC-A20-1K0	1000 flacons SV02-A20 + 1000 bouchons SC02-W02	1000	2842,00 DH	2,842 DH
SVPC-C20-1K0	1000 flacons SVP2-C02 + 1000 bouchons SC02-W02	1000	2919,00 DH	2,919 DH
SVPC-A20-1K0	1000 flacons SVP2-A02 + 1000 bouchons SC02-W02	1000	2996,00 DH	2,996 DH
Avec septum "pre-slit" en silicone/PTFE				
SVSC-C2P-1K0	1000 flacons SV02-C20 + 1000 bouchons SC02-P02	1000	3000,00 DH	3,000 DH
SVSC-A2P-1K0	1000 flacons SV02-A20 + 1000 bouchons SC02-P02	1000	3073,00 DH	3,073 DH
SVPC-CP2-1K0	1000 flacons SVP2-C02 + 1000 bouchons SC02-P02	1000	3146,00 DH	3,146 DH
SVPC-AP2-1K0	1000 flacons SVP2-A02 + 1000 bouchons SC02-P02	1000	3409,00 DH	3,409 DH



Pinces manuelles à sertir et dessertir

Pour sertir et dessertir les flacons avec capsules en aluminium

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
Pinces à sertir (A)			
VCRI-C11-001	pour capsule de Ø11 mm	1	2878,00 DH
VCRI-C20-001	pour capsule de Ø20 mm	1	2878,00 DH
Pinces à dessertir (B)			
VCRI-D11-001	pour capsule de Ø11 mm	1	2878,00 DH
VCRI-D20-001	pour capsule de Ø20 mm	1	2878,00 DH
Pinces à dessertir type tenailles (C)			
VCRI-P11-001	pour capsule de Ø11 mm	1	854,00 DH
VCRI-P20-001	pour capsule de Ø20 mm	1	854,00 DH

Boîte en PP congelable pour flacon

En polypropylène autoclavable et congelable. Couleur naturelle

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
FBXP-081-001	51	128	128	pour 81 flacons de 2 ml (Ømax. 12 mm)	1	65,00 DH
FBXP-100-001	53	140	140	pour 100 flacons de 2 ml (Ømax. 12 mm)	1	71,00 DH

Boîte en PP congelable pour flacon avec couvercle à charnière

En polypropylène autoclavable et congelable (résiste à des températures entre -130 °C et +130 °C)

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
FBXP-101-001	62	155	140	naturel/magenta, pour 100 flacons (Ømax. 12 mm)	1	80,00 DH
FBXP-102-001	62	155	140	noir/noir, pour 100 flacons (Ømax. 12 mm)	1	80,00 DH

Portoir en acier inoxydable pour flacon

Pour flacon de chromatographie de 12 x 32 mm

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
TTSS-R24-001	25	86	64	pour 6 x 4 flacons de chromatographie	1	239,00 DH
TTSS-R50-001	25	150	80	pour 10 x 5 flacons de chromatographie	1	310,00 DH

Pince pour tube à essai

En acier inoxydable

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TTHS-001-002	en inox, pour tube de Ø 6 - 32 mm	2	23,00 DH	11,50 DH

Pince en bois pour tube à essai

Longueur totale 20 cm

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
TTHW-001-001	en bois, pour tube jusqu'à 20 mm	1	11,00 DH

Tube à essai en plastique

Fond rond. Présenté en sachet. Disponible en polystyrène (PS) transparent et polypropylène (PP) translucide

référence du lot	capacité	$Ø_{ext.}$ (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
En polystyrène (PS)						
TUPS-126-500	3 ml	12	60	500	75,00 DH	0,150 DH
TUPS-127-500	5 ml	12	75	500	94,00 DH	0,188 DH
TUPS-137-500	5 ml	13	75	500	91,00 DH	0,182 DH
TUPS-130-500	8 ml	13	100	500	137,00 DH	0,274 DH
TUPS-160-500	10 ml	16	100	500	196,00 DH	0,392 DH
En polypropylène (PP)						
TUPP-126-500	3 ml	12	60	500	71,00 DH	0,142 DH
TUPP-127-500	5 ml	12	75	500	97,00 DH	0,194 DH
TUPP-137-500	5 ml	13	75	500	91,00 DH	0,182 DH
TUPP-130-500	8 ml	13	100	500	139,00 DH	0,278 DH
TUPP-160-500	10 ml	16	100	500	169,00 DH	0,338 DH

Bouchon pour tube à essai

En polyéthylène. Avec ailettes. Pour les tubes à essai en plastique ayant comme référence TUPP et TUPS

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Pour tube de Ø12 mm				
TUST-N12-1K0	pour tube de Ø12 mm, couleur naturelle	1000	87,00 DH	0,087 DH
TUST-R12-1K0	pour tube de Ø12 mm, couleur rouge	1000	87,00 DH	0,087 DH
TUST-B12-1K0	pour tube de Ø12 mm, couleur bleue	1000	87,00 DH	0,087 DH
Pour tube de Ø13 mm				
TUST-N13-1K0	pour tube de Ø13 mm, couleur naturelle	1000	93,00 DH	0,093 DH
TUST-R13-1K0	pour tube de Ø13 mm, couleur rouge	1000	93,00 DH	0,093 DH
TUST-B13-1K0	pour tube de Ø13 mm, couleur bleue	1000	93,00 DH	0,093 DH
Pour tube de Ø16 mm				
TUST-N16-1K0	pour tube de Ø16 mm, couleur naturelle	1000	129,00 DH	0,129 DH
TUST-R16-1K0	pour tube de Ø16 mm, couleur rouge	1000	129,00 DH	0,129 DH
TUST-B16-1K0	pour tube de Ø16 mm, couleur bleue	1000	129,00 DH	0,129 DH

Distributeur de tube à essai

Distributeur métallique avec couvercle transparent en acrylique. Permet d'introduire directement les boîtes de tubes labbox de références TU02, TU04, TU05 et STUN

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
DISP-TU1-001	pour tube de 75 mm	1	414,00 DH
DISP-TU2-001	pour tube de 100 mm	1	414,00 DH

Tube à essai en verre borosilicaté

Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3. Bord droit

référence du lot	capacité	Ø ext. (mm)	long. (mm)	épaisseur (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TU02-127-250	5 ml	12	75	0,8	250	158,00 DH	0,632 DH
TU02-120-250	7 ml	12	100	0,8	250	174,00 DH	0,696 DH
TU02-130-250	8 ml	13	100	0,8 - 1,0	250	237,00 DH	0,948 DH
TU02-160-250	13 ml	16	100	1	250	316,00 DH	1,264 DH
TU02-165-250	19 ml	16	150	1	250	442,00 DH	1,768 DH
En "pack économie"							
TU02-127-2K0	5 ml	12	75	0,8	2000	919,00 DH	0,460 DH
TU02-120-2K0	7 ml	12	100	0,8	2000	1010,00 DH	0,505 DH
TU02-130-2K0	8 ml	13	100	0,8	2000	1378,00 DH	0,689 DH
TU02-160-1K0	13 ml	16	100	1	1000	918,00 DH	0,918 DH
TU02-165-1K0	19 ml	16	150	1	1000	1286,00 DH	1,286 DH

Tube à essai en verre neutre

Fabriqué en verre neutre LBG N. Bord droit

référence du lot	capacité	Ø ext. (mm)	long. (mm)	épaisseur (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TU04-105-250	2,5 ml	10	50	0,8 - 1,0	250	103,00 DH	0,412 DH
TU04-107-250	3,5 ml	10	75	0,8 - 1,0	250	111,00 DH	0,444 DH
TU04-127-250	5 ml	12	75	0,8 - 1,0	250	124,00 DH	0,496 DH
TU04-120-250	7 ml	12	100	0,8 - 1,0	250	155,00 DH	0,620 DH
TU04-130-250	8,5 ml	13	100	0,8 - 1,0	250	158,00 DH	0,632 DH
TU04-160-100	13 ml	16	100	1,0 - 1,2	100	105,00 DH	1,050 DH
TU04-165-100	19 ml	16	150	1,0 - 1,2	100	133,00 DH	1,330 DH
TU04-200-100	43 ml	20	200	1,0 - 1,2	100	234,00 DH	2,340 DH
TU04-225-100	72 ml	25	200	1,0 - 1,2	100	313,00 DH	3,130 DH
TU04-250-100	90 ml	25	250	1,0 - 1,2	100	464,00 DH	4,640 DH
En "pack économie"							
TU04-105-2K0	2,5 ml	10	50	0,8 - 1,0	2000	627,00 DH	0,314 DH
TU04-107-2K0	3,5 ml	10	75	0,8 - 1,0	2000	675,00 DH	0,338 DH
TU04-127-2K0	5 ml	12	75	0,8 - 1,0	2000	752,00 DH	0,376 DH
TU04-120-2K0	7 ml	12	100	0,8 - 1,0	2000	945,00 DH	0,473 DH
TU04-130-2K0	8,5 ml	13	100	0,8 - 1,0	2000	964,00 DH	0,482 DH
TU04-160-1K0	13 ml	16	100	1,0 - 1,2	1000	796,00 DH	0,796 DH
TU04-165-1K0	19 ml	16	150	1,0 - 1,2	1000	1013,00 DH	1,013 DH
TU04-200-400	43 ml	20	200	1,0 - 1,2	400	727,00 DH	1,818 DH
TU04-225-400	72 ml	25	200	1,0 - 1,2	400	973,00 DH	2,433 DH
TU04-250-400	90 ml	25	250	1,0 - 1,2	400	1444,00 DH	3,610 DH

Tube à essai à usage unique en verre

Fabriqué en verre neutre sans rebord. Epaisseur du verre 0,6 mm

référence du lot	capacité	Ø ext. (mm)	long. (mm)	épaisseur (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TU05-107-250	3 ml	10	75	0,6	250	75,00 DH	0,300 DH
TU05-127-250	5 ml	12	75	0,6	250	81,00 DH	0,324 DH
TU05-120-250	7 ml	12	100	0,6	250	91,00 DH	0,364 DH
TU05-130-250	8 ml	13	100	0,6	250	114,00 DH	0,456 DH
En "pack économie"							
TU05-107-2K0	3 ml	10	75	0,6	2000	480,00 DH	0,240 DH
TU05-127-2K0	5 ml	12	75	0,6	2000	517,00 DH	0,259 DH
TU05-120-2K0	7 ml	12	100	0,6	2000	582,00 DH	0,291 DH
TU05-130-2K0	8 ml	13	100	0,6	2000	729,00 DH	0,365 DH

Tube à essai avec bouchon vissant

Fabriqué en verre borosilicaté. Autoclavable. Disponible avec bouchon phénolique noir et joint de silicone ou avec bouchon polypropylène couleur naturelle et joint PTFE

référence du lot	capacité	Ø ext. (mm)	h (mm)	épaisseur (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Fond rond, bouchon phénolique avec joint de silicone							
STUN-001-250	5 ml	12	75	0,8 - 1,0	250	1122,00 DH	4,49 DH
STUN-002-250	7 ml	13	100	0,8 - 1,0	250	1179,00 DH	4,72 DH
STUN-003-250	10 ml	16	100	0,8 - 1,0	250	1219,00 DH	4,88 DH
STUN-004-100	15 ml	16	150	0,8 - 1,0	100	634,00 DH	6,34 DH
STUN-005-100	20 ml	20	150	1,0 - 1,2	100	780,00 DH	7,80 DH
Fond plat, bouchon phénolique avec joint de silicone							
STUN-F01-250	5 ml	12	75	0,8 - 1,0	250	1122,00 DH	4,49 DH
STUN-F02-250	7 ml	13	100	0,8 - 1,0	250	1179,00 DH	4,72 DH
STUN-F03-250	10 ml	16	100	0,8 - 1,0	250	1219,00 DH	4,88 DH
STUN-F04-100	15 ml	16	150	0,8 - 1,0	100	634,00 DH	6,34 DH
STUN-F05-100	20 ml	20	150	1,0 - 1,2	100	780,00 DH	7,80 DH
Fond rond, bouchon PP avec joint de PTFE							
STUN-T02-250	7 ml	13	100	0,8 - 1,0	250	1251,00 DH	5,00 DH
STUN-T03-250	10 ml	16	100	0,8 - 1,0	250	1627,00 DH	6,51 DH
STUN-T04-100	15 ml	16	150	0,8 - 1,0	100	701,00 DH	7,01 DH
STUN-T05-100	20 ml	20	150	1,0 - 1,2	100	926,00 DH	9,26 DH

Tube à centrifuger, fond conique, gradué, en PP, 50 ml

En polypropylène autoclavable. Modèle stérile par oxyde d'éthylène. Dimensions : Ø du tube 29 mm, hauteur 115 mm et Ø du bouchon 33,5 mm. Certificat de stérilisation disponible sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CTGP-050-050	50 ml	non stérile	50	82,00 DH	1,640 DH
CTGP-E50-050	50 ml	stérile en sachet unitaire	50	107,00 DH	2,140 DH
En "pack économie"					
CTGP-050-500	50 ml	non stérile	500	736,00 DH	1,472 DH
CTGP-E50-500	50 ml	stérile en sachet unitaire	500	960,00 DH	1,920 DH

Tube à centrifuger, fond conique, avec jupe, gradué, en PP, 50 ml

En polypropylène autoclavable. Modèle stérile par oxyde d'éthylène. Dimensions : Ø du tube 29 mm, hauteur 115 mm et Ø du bouchon 33,5 mm. Certificat de stérilisation disponible sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CTSP-050-050	50 ml	non stérile	50	82,00 DH	1,640 DH
CTSP-E50-050	50 ml	stérile en sachet unitaire	50	107,00 DH	2,140 DH
En "pack économie"					
CTSP-050-500	50 ml	non stérile	500	736,00 DH	1,472 DH
CTSP-E50-500	50 ml	stérile en sachet unitaire	500	960,00 DH	1,920 DH

Tube à centrifuger, fond conique, gradué, en PP, 15 ml

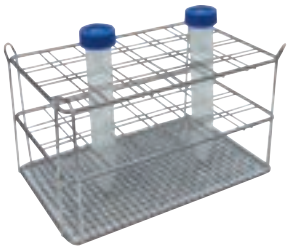
En polypropylène autoclavable. Modèle stérile par oxyde d'éthylène. Dimensions : Ø du tube 16,5 mm, hauteur 120 mm et Ø du bouchon 22 mm. Certificat de stérilisation disponible sur www.labbox.com

référence du lot	capacité	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CTGP-015-100	15 ml	non stérile	100	133,00 DH	1,330 DH
CTGP-E15-050	15 ml	stérile en sachet unitaire	50	93,00 DH	1,860 DH
En "pack économie"					
CTGP-015-1K0	15 ml	non stérile	1000	1191,00 DH	1,191 DH
CTGP-E15-500	15 ml	stérile en sachet unitaire	500	833,00 DH	1,666 DH

Boîte en carton congelable pour tube à centrifuger

Pour tubes de 15 et 50 ml

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	capacité	unités par lot	HT par lot
CBOX-049-001	116	134	134	pour 49 tubes de 15 ml (Ømax. 17 mm)	1	40,00 DH
CBOX-016-001	125	143	143	pour 16 tubes de 50 ml (Ømax. 35 mm)	1	46,00 DH



Portoir pour tube à centrifuger en acier inoxydable

Le modèle avec double fil d'acier offre un espace plus grand entre les tubes, favorisant un meilleur maintien

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	capacité	unités par lot	HT par lot
Avec fil d'acier simple						
TTSS-E24-001	90	135	93	pour 6 x 4 tubes de 15 ml	1	278,00 DH
TTSS-K24-001	90	209	143	pour 6 x 4 tubes de 50 ml	1	363,00 DH
Avec fil d'acier double						
TTSS-Y24-001	80	170	115	pour 6 x 4 tubes de 15 ml	1	322,00 DH
TTSS-Z24-001	80	220	150	pour 6 x 4 tubes de 50 ml	1	416,00 DH

Portoir universel pour tube, en PP

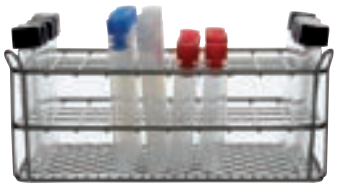
En polypropylène autoclavable. Chaque face accepte des tubes de différents diamètres : 40 tubes de 12 mm, 20 tubes de 20 mm, 24 tubes à centrifuger de 15 ml ou 8 tubes à centrifuger de 50 ml

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
MTSP-001-001	multirack, bleu	1	166,00 DH

Portoir pour tube à essai, en PP

En polypropylène autoclavable. Orifices carrés. Ne flotte et ne se retourne pas quand il est immergé dans un bain d'eau. Démontable

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
TTSP-021-001	65	250	105	pour 21 tubes (Ø 30 mm)	1	52,00 DH
TTSP-024-001	65	250	105	pour 24 tubes (Ø 25 mm)	1	52,00 DH
TTSP-040-001	65	250	105	pour 40 tubes (Ø 20 mm)	1	52,00 DH
TTSP-060-001	65	250	105	pour 60 tubes (Ø 16 mm)	1	52,00 DH
TTSP-090-001	65	250	105	pour 90 tubes (Ø 13 mm)	1	52,00 DH



Portoir pour tube à essai

En acier inoxydable

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
TTSS-W24-001	60	86	64	pour 6 x 4 tubes (jusqu'à Ø 10 mm)	1	239,00 DH
TTSS-A24-001	90	86	64	pour 6 x 4 tubes (jusqu'à Ø 10 mm)	1	239,00 DH
TTSS-X50-001	60	170	86	pour 10 x 5 tubes (jusqu'à Ø 12 mm)	1	320,00 DH
TTSS-B50-001	90	170	86	pour 10 x 5 tubes (jusqu'à Ø 12 mm)	1	320,00 DH
TTSS-C24-001	90	110	79	pour 6 x 4 tubes (jusqu'à Ø 14 mm)	1	370,00 DH
TTSS-D24-001	90	125	90	pour 6 x 4 tubes (jusqu'à Ø 16 mm)	1	262,00 DH
TTSS-D50-001	90	200	105	pour 10 x 5 tubes (jusqu'à Ø 16 mm)	1	352,00 DH
TTSS-E24-001	90	135	93	pour 6 x 4 tubes (jusqu'à Ø 18 mm)	1	278,00 DH
TTSS-E50-001	90	220	116	pour 10 x 5 tubes (jusqu'à Ø 18 mm)	1	355,00 DH
TTSS-F24-001	90	145	105	pour 6 x 4 tubes (jusqu'à Ø 20 mm)	1	293,00 DH
TTSS-F50-001	90	238	125	pour 10 x 5 tubes (jusqu'à Ø 20 mm)	1	386,00 DH
TTSS-G24-001	90	161	113	pour 6 x 4 tubes (jusqu'à Ø 22 mm)	1	295,00 DH
TTSS-K24-001	90	209	143	pour 6 x 4 tubes (jusqu'à Ø 30 mm)	1	363,00 DH

Portoir en Z pour tube

Fabriqué en aluminium

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
TTZS-012-001	64	168	90	pour 5 x 10 tubes jusqu'à Ø 12 mm	1	83,00 DH
TTZS-014-001	64	200	107	pour 5 x 10 tubes jusqu'à Ø 14 mm	1	100,00 DH
TTZS-017-001	64	225	120	pour 5 x 10 tubes jusqu'à Ø 16 mm	1	123,00 DH

Bouchon massif en caoutchouc naturel

Couleur rouge

référence du lot	$Ø_{sup.}$ (mm)	$Ø_{inf.}$ (mm)	h (mm)	pour verrerie de $Ø_{int.}$	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
STOR-009-025	9	6	16	7,5 ± 0,5 mm	25	20,00 DH	0,80 DH
STOR-013-025	13	9	15,5	11 ± 0,5 mm	25	21,00 DH	0,84 DH
STOR-014-025	14	11	18,5	12,5 ± 0,5 mm	25	24,00 DH	0,96 DH
STOR-016-025	16,5	13	20	15 ± 0,5 mm	25	30,00 DH	1,20 DH
STOR-019-025	19	14	21	16,5 ± 0,5 mm	25	38,00 DH	1,52 DH
STOR-021-020	21	15	22	18 ± 0,5 mm	20	35,00 DH	1,75 DH
STOR-022-020	22,5	17,5	23	20 ± 0,5 mm	20	43,00 DH	2,15 DH
STOR-026-010	26,5	21	27,5	24 ± 0,5 mm	10	44,00 DH	4,40 DH
STOR-028-010	28	21,5	31	25 ± 0,5 mm	10	50,00 DH	5,00 DH
STOR-030-010	30	26	33	28 ± 0,5 mm	10	65,00 DH	6,50 DH
STOR-032-010	32,5	28,5	32,5	30,5 ± 0,5 mm	10	75,00 DH	7,50 DH
STOR-037-010	37,5	28,5	44	33 ± 0,5 mm	10	84,00 DH	8,40 DH
STOR-041-010	41,5	32	42,5	37 ± 0,5 mm	10	103,00 DH	10,30 DH
STOR-049-010	49,5	40	40,5	45 ± 0,5 mm	10	163,00 DH	16,30 DH
STOR-054-010	54	44,5	44,5	49 ± 0,5 mm	10	176,00 DH	17,60 DH

Bouchon massif en silicone

Couleur ambrée. Résiste à des températures entre -70 °C et +200 °C

référence du lot	$Ø_{sup.}$ (mm)	$Ø_{inf.}$ (mm)	h (mm)	pour verrerie de $Ø_{int.}$	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
STOS-011-025	11,1	6,35	25,4	9 ± 0,5 mm	25	44,00 DH	1,76 DH
STOS-013-025	12,7	7,9	25,4	10 ± 0,5 mm	25	58,00 DH	2,32 DH
STOS-015-025	15,09	10,31	25,4	13 ± 0,5 mm	25	77,00 DH	3,08 DH
STOS-017-025	17	13	25,4	15 ± 0,5 mm	25	104,00 DH	4,16 DH
STOS-019-025	19	14,27	25,4	17 ± 0,5 mm	25	131,00 DH	5,24 DH
STOS-020-025	20	15,88	25,4	18 ± 0,5 mm	25	147,00 DH	5,88 DH
STOS-024-020	24	18	30	21 ± 0,5 mm	20	125,00 DH	6,25 DH
STOS-026-010	26	20	25,4	23 ± 0,5 mm	10	85,00 DH	8,50 DH
STOS-027-010	27	23	25,4	25 ± 0,5 mm	10	122,00 DH	12,20 DH
STOS-032-010	31,75	26,19	25,4	29 ± 0,5 mm	10	163,00 DH	16,30 DH
STOS-037-010	36,98	30,18	25,4	34 ± 0,5 mm	10	217,00 DH	21,70 DH
STOS-041-010	41	33,02	25,4	37 ± 0,5 mm	10	264,00 DH	26,40 DH
STOS-044-010	44,45	37,31	25,4	41 ± 0,5 mm	10	307,00 DH	30,70 DH
STOS-046-010	46,05	38,1	25,4	42 ± 0,5 mm	10	325,00 DH	32,50 DH
STOS-052-010	52,4	44,45	25,4	48 ± 0,5 mm	10	440,00 DH	44,00 DH
STOS-060-010	59,99	50	45,01	55 ± 0,5 mm	10	1003,00 DH	100,30 DH

Bouchon de cellulose stérilisable

Pour usage unique. Conçu pour travailler avec des échantillons de microbiologie, de culture cellulaire... S'ajuste parfaitement au col des récipients. Stérilisable à 200 °C. Perméable à l'air

référence du lot	numéro	pour verrerie de $Ø_{int.}$	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SSTO-08P-100	8P	7,5 - 10,5 mm	100	83,00 DH	0,83 DH
SSTO-009-100	9	10,5 - 11,5 mm	100	68,00 DH	0,68 DH
SSTO-09P-100	9P	9,0 - 10,5 mm	100	69,00 DH	0,69 DH
SSTO-010-100	10	9,5 - 11,5 mm	100	71,00 DH	0,71 DH
SSTO-011-100	11	12,0 - 14,5 mm	100	81,00 DH	0,81 DH
SSTO-012-100	12	11,5 - 13,5 mm	100	74,00 DH	0,74 DH
SSTO-013-100	13	12,5 - 14,5 mm	100	81,00 DH	0,81 DH
SSTO-014-100	14	13,0 - 14,5 mm	100	81,00 DH	0,81 DH
SSTO-14P-100	14P	12,0 - 14,0 mm	100	81,00 DH	0,81 DH
SSTO-015-100	15	13,5 - 15,5 mm	100	87,00 DH	0,87 DH
SSTO-018-100	18	17,5 - 18,5 mm	100	100,00 DH	1,00 DH
SSTO-019-100	19	19,0 - 22,0 mm	100	204,00 DH	2,04 DH
SSTO-026-100	26	26,0 - 27,0 mm	100	224,00 DH	2,24 DH
SSTO-027-100	27	27,0 - 32,5 mm	100	334,00 DH	3,34 DH
SSTO-029-025	29	29,5 - 31,0 mm	25	92,00 DH	3,68 DH
SSTO-29K-025	29K	26,0 - 27,0 mm	25	67,00 DH	2,68 DH
SSTO-032-025	32	32,5 - 35,0 mm	25	111,00 DH	4,44 DH
SSTO-32P-025	32P	32,0 - 33,0 mm	25	131,00 DH	5,24 DH
SSTO-036-025	36	35,5 - 39,5 mm	25	131,00 DH	5,24 DH
SSTO-037-025	37	37,5 - 41,5 mm	25	155,00 DH	6,20 DH
SSTO-038-025	38	40,0 - 43,5 mm	25	155,00 DH	6,20 DH
SSTO-40P-025	40P	42,0 - 46,5 mm	25	231,00 DH	9,24 DH
SSTO-45P-025	45P	47,0 - 48,0 mm	25	292,00 DH	11,68 DH

Microtube à centrifuger, en PP, gradué, sans DNase et RNase *Premium Line*

En polypropylène autoclavable, gradué. Sans ADN humain et certifié sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Sa géométrie et la qualité des matériaux employés permettent une résistance à la centrifugation exceptionnellement élevée : 25.000 g en centrifuge avec rotor d'angle fixe et 70.000 g en centrifuge avec rotor oscillant. Couvercle plat

référence du lot	capacité	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PCRD-015-1K0	1,5 ml	type Eppendorf, couleur naturelle	1000	273,00 DH	0,273 DH
PCRD-020-1K0	2,0 ml	fond rond, couleur naturelle	1000	345,00 DH	0,345 DH

Microtube à centrifuger, en PP, gradué, avec fermeture de sécurité

En polypropylène autoclavable. Couvercle plat

référence du lot	capacité	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PCRP-015-500	1,5 ml	type Eppendorf, couleur naturelle	500	48,00 DH	0,096 DH
PCRP-005-1K0	0,5 ml	type Eppendorf, couleur naturelle	1000	102,00 DH	0,102 DH
En "pack économie"					
PCRP-015-5K0	1,5 ml	type Eppendorf, couleur naturelle	5000	418,00 DH	0,084 DH
PCRP-005-10K	0,5 ml	type Eppendorf, couleur naturelle	10000	877,00 DH	0,088 DH

Microtube à centrifuger, en PP, gradué, code couleur avec fermeture de sécurité

En polypropylène autoclavable. Couvercle plat

référence du lot	capacité	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PCRP-Y15-500	1,5 ml	type Eppendorf, couleur jaune	500	48,00 DH	0,096 DH
PCRP-P15-500	1,5 ml	type Eppendorf, couleur rose	500	48,00 DH	0,096 DH
PCRP-B15-500	1,5 ml	type Eppendorf, couleur bleue	500	48,00 DH	0,096 DH
PCRP-G15-500	1,5 ml	type Eppendorf, couleur verte	500	48,00 DH	0,096 DH

Microtube à centrifuger à fond rond, en PP, gradué

En polypropylène autoclavable

référence du lot	capacité	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PCRP-020-500	2 ml	couleur naturelle, couvercle plat	500	86,00 DH	0,172 DH
En "pack économie"					
PCRP-020-10K	2 ml	couleur naturelle, couvercle plat	10000	1496,00 DH	0,150 DH

Microtube pour PCR, en PP, sans DNase et Rnase, *Premium Line*

En polypropylène autoclavable. Couleur naturelle. Tube de paroi fine pour PCR, optimisé pour tous les modèles de thermocycleur. Sans ADN humain et certifié sans DNAse, RNAse et inhibiteur de PCR. Pour chaque volume, deux modèles de bouchon sont disponibles : plat et rond

référence du lot	capacité	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PCRD-F05-1K0	0,5 ml	PCR bouchon plat	1000	373,00 DH	0,373 DH
PCRD-D05-1K0	0,5 ml	PCR bouchon rond	1000	373,00 DH	0,373 DH
PCRD-F02-1K0	0,2 ml	PCR bouchon plat	1000	373,00 DH	0,373 DH
PCRD-D02-1K0	0,2 ml	PCR bouchon rond	1000	373,00 DH	0,373 DH

Microtube pour PCR en PP

En polypropylène autoclavable. Couleur naturelle

référence du lot	capacité	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
PCRP-002-1K0	0,2 ml	pour PCR, bouchon plat	1000	135,00 DH	0,135 DH
En "pack économie"					
PCRP-002-20K	0,2 ml	pour PCR, bouchon plat	20000	2285,00 DH	0,114 DH

Mini pilon en PP pour microtube

En polypropylène autoclavable à 121°C. Une extrémité permet de piler des solides dans des tubes de 1,5 ml et l'autre dans des microtube de 0,5 ml

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
MPSP-001-001	pour microtube de 0,5 et 1,5 ml	1	17,00 DH

Portoir flottant en PP pour microtube

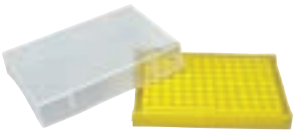
En polypropylène autoclavable à 121°C. Permet de réchauffer ou refroidir les microtubes dans un bain d'eau. Chaque position est identifiée alpha numériquement

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
FLRP-001-001	pour 16 microtubes de 1,5 ml	1	72,00 DH

Boîte de stockage en PP pour microtube PCR de 0,2 ml

En polypropylène autoclavable. Avec couvercle transparent

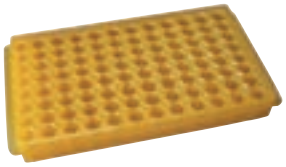
référence du lot	capacité	unités par lot	HT par lot
PBOX-Y96-001	pour 96 tubes (8 x 12) de 0,2 ml. Couleur jaune	1	52,00 DH



Portoir en PP pour microtube

En polypropylène autoclavable à 121°C. Empilable et avec identification alpha numérique de chaque position

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
MCRP-100-001	pour 100 microtubes de 1,5 ml	1	105,00 DH



Portoir réversible en PP pour microtube PCR de 0,5 et 1,5 ml

En polypropylène autoclavable. Une face accepte les tubes de 0,5 ml et l'autre les tubes de 1,5 ml

référence du lot	capacité	unités par lot	HT par lot
PCPP-O96-001	pour 96 tubes (8 x 12) de 0,5/1,5 ml. Couleur orange	1	68,00 DH
PCPP-B96-001	pour 96 tubes (8 x 12) de 0,5/1,5 ml. Couleur bleue	1	68,00 DH
PCPP-G96-001	pour 96 tubes (8 x 12) de 0,5/1,5 ml. Couleur verte	1	68,00 DH

Portoir en acier inoxydable pour microtube

Pour les tubes à centrifuger type Eppendorf de 1,5 ml

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
TTSS-N25-001	pour 5 x 5 microtubes de 1,5 ml	1	383,00 DH
TTSS-N50-001	pour 10 x 5 microtubes de 1,5 ml	1	377,00 DH

Mini centrifugeuse LBX Instruments, série MC7000

Idéale pour centrifugation rapide et technique de micro filtration. Couvercle disponible en 4 couleurs : verte, bleue, jaune et rose. Vitesse fixe 7000 rpm. Inclut 2 rotors : pour 8 tubes x 1,5 ml/2 ml et pour 16 tubes PCR x 0.2 ml. Mise en marche et arrêt en ouvrant et fermant le couvercle. 100-240 V / 50-60 Hz. Garantie 2 ans

référence du lot	couleur couvercle	unités par lot	HT par lot
MCEN-00Y-001	jaune	1	2665,00 DH
MCEN-00P-001	rose	1	2665,00 DH
MCEN-00B-001	bleu	1	2665,00 DH
MCEN-00G-001	vert	1	2665,00 DH
Accessoires et pièces de rechange			
MCEN-A01-001	rotor en plastique, 7000 rpm, 2ml/1.5ml x 8	1	380,00 DH
MCEN-A02-001	rotor en plastique, 7000 rpm, PCR8 x 2	1	254,00 DH
MCEN-A03-008	adaptateur de 2 ml à 0,2 ml, pour rotor MCEN-A01-001	8	203,00 DH
MCEN-A04-008	adaptateur de 2 ml à 0,5 ml, pour rotor MCEN-A01-001	8	203,00 DH

Tube Nessler pour colorimétrie

En verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	tolérance (ml)	graduation	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
NTB3-050-006	50 ml	± 0,4	25 - 50 ml	180	6	383,00 DH	63,83 DH
NTB3-100-006	100 ml	± 0,6	50 - 100 ml	210	6	478,00 DH	79,67 DH

Portoir pour tube Nessler

En polypropylène autoclavable

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
NTSP-050-001	pour tube Nessler de 50 ml	1	116,00 DH
NTSP-100-001	pour tube Nessler de 100 ml	1	116,00 DH

Cryotube stérile avec bouchon à vis *Premium Line*

Tube et bouchon autoclavables; un joint à l'intérieur du bouchon assure l'étanchéité avec le tube (fait à partir de matériaux qui évitent le risque de contamination lors de stockage de longue durée). Peuvent s'utiliser de -196 °C à +120 °C. Certifiés libres de DNAse, RNAse et endotoxine. Bouchon avec vis externe. Chaque tube est gradué et a une zone d'écriture et code barre unique. La base est conçue de manière à ce que les tubes se maintiennent debout. Stériles par irradiation (beta). Peuvent se personnaliser en employant les pastilles de couleur (réf. CRTI)

référence du lot	capacité	h (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CRTD-018-050	1,8 ml	44,5	gradué, stérile	50	238,00 DH	4,76 DH

Pastille de couleur pour cryotube, *Premium Line*

Pour les cryotubes Premium Line de référence CRTD

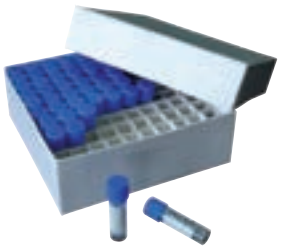
référence du lot	couleur	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CRTI-01W-100	blanche	100	53,00 DH	0,53 DH
CRTI-01Y-100	jaune	100	53,00 DH	0,53 DH
CRTI-01B-100	bleue	100	53,00 DH	0,53 DH
CRTI-01R-100	rouge	100	53,00 DH	0,53 DH
CRTI-01G-100	verte	100	53,00 DH	0,53 DH
CRTI-01M-100	magenta	100	53,00 DH	0,53 DH

Cryotube avec bouchon à vis

En polypropylène avec joint en silicone. Avec fond conique et jupe. Peuvent s'utiliser de -80 °C à +120 °C

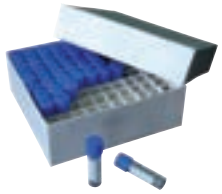
référence du lot	capacité	Ø (mm)	$Ø_{bouchon}$ (mm)	h (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CRTP-018-500	1,8 ml	11	13	46	gradué, bouchon bleu	500	726,00 DH	1,45 DH
CRTP-R18-500	1,8 ml	11	13	46	gradué, bouchon rouge	500	726,00 DH	1,45 DH
CRTP-040-500	4 ml	12,5	15	53	non gradué	500	826,00 DH	1,65 DH
En "pack économie"								
CRTP-018-10K	1,8 ml	11	13	46	gradué, bouchon bleu	10000	11606,00 DH	1,16 DH
CRTP-R18-10K	1,8 ml	11	13	46	gradué, bouchon rouge	10000	11606,00 DH	1,16 DH

Cryoboîte congelable en carton pour cryotube jusqu'à 2 ml



Se livre montée

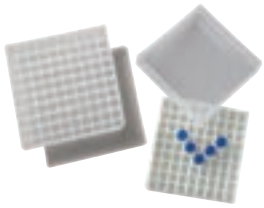
référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
CBOX-081-001	47	134	134	pour 81 tubes (Ømax. 14 mm), blanche	1	37,00 DH
CBOX-R81-001	47	134	134	pour 81 tubes (Ømax. 14 mm), rouge	1	40,00 DH
CBOX-B81-001	47	134	134	pour 81 tubes (Ømax. 14 mm), bleue	1	40,00 DH
CBOX-G81-001	47	134	134	pour 81 tubes (Ømax. 14 mm), verte	1	40,00 DH
CBOX-Y81-001	47	134	134	pour 81 tubes (Ømax. 14 mm), jaune	1	40,00 DH
CBOX-N81-001	47	134	134	pour 81 tubes (Ømax. 14 mm), orange	1	35,00 DH
CBOX-100-001	47	134	134	pour 100 tubes (Ømax. 12 mm), blanche	1	40,00 DH
CBOX-10R-001	47	134	134	pour 100 tubes (Ømax. 12 mm), rouge	1	43,00 DH
CBOX-10B-001	47	134	134	pour 100 tubes (Ømax. 12 mm), bleue	1	43,00 DH
CBOX-10G-001	47	134	134	pour 100 tubes (Ømax. 12 mm), verte	1	43,00 DH
CBOX-10Y-001	47	134	134	pour 100 tubes (Ømax. 12 mm), jaune	1	43,00 DH
CBOX-10N-001	47	134	134	pour 100 tubes (Ømax. 12 mm), orange	1	38,00 DH
En "pack économie"						
CBOX-081-096	47	134	134	pour 81 tubes (Ømax. 14 mm), blanche	96	2815,00 DH
CBOX-100-096	47	134	134	pour 100 tubes (Ømax. 12 mm), blanche	96	3066,00 DH



Cryoboîte congelable en carton pour cryotube de 4 ml

Se livre montée

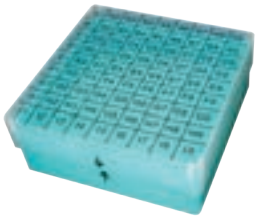
référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
CBOX-082-001	76	134	134	pour 81 tubes (Ømax. 14 mm), blanche	1	43,00 DH
CBOX-101-001	76	134	134	pour 100 tubes (Ømax. 12 mm), blanche	1	43,00 DH



Cryoboîte congelable en PP pour cryotube

En polypropylène autoclavable

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
FBXP-081-001	51	128	128	pour 81 tubes jusqu'à 1,8 ml (Ømax. 12 mm)	1	65,00 DH
FBXP-100-001	53	140	140	pour 100 tubes jusqu'à 1,8 ml (Ømax. 12 mm)	1	71,00 DH



Cryoboîte congelable en PP, avec couvercle numéroté

En polypropylène autoclavable, avec couvercle et base quadrillés et numérotés. Pour 81 tubes

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
FBXP-B02-001	52	130	130	couleur bleue, jusqu'à 2 ml (Ømax. 12 mm)	1	73,00 DH
FBXP-G02-001	52	130	130	couleur verte, jusqu'à 2 ml (Ømax. 12 mm)	1	73,00 DH
FBXP-R02-001	52	130	130	couleur rouge, jusqu'à 2 ml (Ømax. 12 mm)	1	73,00 DH
FBXP-Y02-001	52	130	130	couleur jaune, jusqu'à 2 ml (Ømax. 12 mm)	1	73,00 DH

Cryoboîte congelable en PP, avec couvercle à charnière

En polypropylène autoclavable et congelable (résiste à des températures entre -130 °C et +130 °C). Dispose de 100 places numérotées alpha numériquement et adéquates pour cryotube jusqu'à 2 ml, microtube de centrifuge de 1,5 ou 2ml et flacon de chromatographie de 12 x 32 mm. Disponible en deux versions : corps naturel et couvercle magenta ou corps noir et couvercle noir pour stocker les produits photosensibles. Pour 100 tubes (Ømax. 12 mm)

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	couleur	unités par lot	HT par lot
FBXP-101-001	62	155	140	naturelle/magenta	1	80,00 DH
FBXP-102-001	62	155	140	noire/noire	1	80,00 DH

Rack pour congélateur vertical

En acier inoxydable. Pour boîtes de 135 x 135 mm. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
RACV-33A-001	165	420	140	pour 3 x 3 boîtes, hauteur 50 mm	1	1111,00 DH
RACV-43A-001	223	420	140	pour 4 x 3 boîtes, hauteur 50 mm	1	1331,00 DH
RACV-53A-001	277	420	140	pour 5 x 3 boîtes, hauteur 50 mm	1	1585,00 DH
RACV-44A-001	223	560	140	pour 4 x 4 boîtes, hauteur 50 mm	1	1670,00 DH
RACV-54A-001	277	560	140	pour 5 x 4 boîtes, hauteur 50 mm	1	2009,00 DH
RACV-33B-001	245	420	140	pour 3 x 3 boîtes, hauteur 75 mm	1	1137,00 DH
RACV-34B-001	245	560	140	pour 3 x 4 boîtes, hauteur 75 mm	1	1360,00 DH
RACV-23C-001	200	420	140	pour 2 x 3 boîtes, hauteur 95 mm	1	943,00 DH
RACV-24C-001	200	560	140	pour 2 x 4 boîtes, hauteur 95 mm	1	1052,00 DH
RACV-23D-001	265	420	140	pour 2 x 3 boîtes, hauteur 125 mm	1	1015,00 DH
RACV-24D-001	265	560	140	pour 2 x 4 boîtes, hauteur 125 mm	1	1115,00 DH

Rack pour congélateur vertical avec tiroirs coulissants

En acier inoxydable. Pour boîtes de 135 x 135 mm. Les tiroirs coulissants permettent de manipuler les boîtes sans avoir à enlever le rack en entier. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
RACE-33A-001	170	440	150	pour 3 x 3 boîtes, hauteur 50 mm	1	1388,00 DH
RACE-43A-001	230	440	150	pour 4 x 3 boîtes, hauteur 50 mm	1	1662,00 DH
RACE-53A-001	285	440	150	pour 5 x 3 boîtes, hauteur 50 mm	1	1980,00 DH
RACE-44A-001	230	580	150	pour 4 x 4 boîtes, hauteur 50 mm	1	2071,00 DH
RACE-54A-001	285	580	150	pour 5 x 4 boîtes, hauteur 50 mm	1	2413,00 DH
RACE-33B-001	250	440	150	pour 3 x 3 boîtes, hauteur 75 mm	1	1421,00 DH
RACE-34B-001	250	580	150	pour 3 x 4 boîtes, hauteur 75 mm	1	1700,00 DH
RACE-23C-001	210	440	150	pour 2 x 3 boîtes, hauteur 95 mm	1	1178,00 DH
RACE-24C-001	210	580	150	pour 2 x 4 boîtes, hauteur 95 mm	1	1315,00 DH
RACE-23D-001	275	440	150	pour 2 x 3 boîtes, hauteur 125 mm	1	1269,00 DH
RACE-24D-001	275	580	150	pour 2 x 4 boîtes, hauteur 125 mm	1	1393,00 DH

Rack pour congélateur horizontal

En acier inoxydable. Pour boîtes de 135 x 135 mm. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
RACH-05A-001	280	140	140	pour 5 boîtes, hauteur 50 mm	1	777,00 DH
RACH-07A-001	390	140	140	pour 7 boîtes, hauteur 50 mm	1	940,00 DH
RACH-08A-001	445	140	140	pour 8 boîtes, hauteur 50 mm	1	1054,00 DH
RACH-09A-001	500	140	140	pour 9 boîtes, hauteur 50 mm	1	1173,00 DH
RACH-10A-001	555	140	140	pour 10 boîtes, hauteur 50 mm	1	1275,00 DH
RACH-11A-001	610	140	140	pour 11 boîtes, hauteur 50 mm	1	1334,00 DH
RACH-12A-001	665	140	140	pour 12 boîtes, hauteur 50 mm	1	1478,00 DH
RACH-13A-001	720	140	140	pour 13 boîtes, hauteur 50 mm	1	1546,00 DH
RACH-05B-001	405	140	140	pour 5 boîtes, hauteur 75 mm	1	800,00 DH
RACH-06B-001	485	140	140	pour 6 boîtes, hauteur 75 mm	1	890,00 DH
RACH-07B-001	565	140	140	pour 7 boîtes, hauteur 75 mm	1	1013,00 DH
RACH-08B-001	645	140	140	pour 8 boîtes, hauteur 75 mm	1	1108,00 DH
RACH-09B-001	725	140	140	pour 9 boîtes, hauteur 75 mm	1	1176,00 DH
RACH-04C-001	400	140	140	pour 4 boîtes, hauteur 95 mm	1	839,00 DH
RACH-05C-001	500	140	140	pour 5 boîtes, hauteur 95 mm	1	992,00 DH
RACH-06C-001	600	140	140	pour 6 boîtes, hauteur 95 mm	1	1076,00 DH
RACH-07C-001	700	140	140	pour 7 boîtes, hauteur 95 mm	1	1206,00 DH
RACH-04D-001	525	140	140	pour 4 boîtes, hauteur 125 mm	1	992,00 DH
RACH-05D-001	655	140	140	pour 5 boîtes, hauteur 125 mm	1	1108,00 DH

Nous pouvons fabriquer des racks pour congélateur sur mesure pour toute taille de boîtes. **Consulter le Service Clientèle**

"Microbalance RADWAG série MYA

Conçue pour répondre aux exigences les plus élevées. Se compose de deux éléments, l'électronique avec l'écran tactile et le système de mesure mécanique, séparés dans deux boîtiers différents pour éliminer l'influence de la température et des vibrations. Fabriquée en métal et verre pour éliminer l'influence électrostatique. Correction du déplacement de l'air. Applications : pesée, %, cumul de poids, contrôle +/-, statistiques, procédés BPL, RCF, bases de données, poids min. , programme Pharma etc… Ecran tactile couleur 5,7 "; ouverture automatique; capteur infra-rouges ; niveau numérique ; Connexions : USB (2x), RS232 (2x), Ethernet, 2in/2out (numérique). Calibration interne avec vérification M en classe I (optionnel). Modèles spéciaux pour la pesée des filtres disponibles. Dimensions (L x l x H) : 370 x 160 x 173 mm (mécanique) et 370 x 208 x 74 mm (électronique). Garantie 3 ans. Délai de livraison 30 jours.

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BMYA-002-001	2 g	1 µg	Ø 16 mm	1	159032,00 DH
BMYA-003-001	0,8/3 g	1/10 µg	Ø 16 + Ø 60 mm	1	159032,00 DH
BMYA-005-001	5 g	1 µg	Ø 26 mm	1	169332,00 DH
Modèle spécial pour le pesage de filtres					
BMYA-F05-001	5 g	1 µg	Ø 100 mm	1	180456,00 DH
BMYA-F15-001	5 g	1 µg	Ø 160 mm	1	215559,00 DH

"Balance analytique et semi-micro RADWAG série AS

Conçue pour un pesage analytique standard et semi-micro, avec un excellent rapport qualité / prix / performance. Applications : compte-pièces, densité, %, pesage sous la balance, contrôle +/-, procédés BPL; bases de données des opérations, etc... Mémoire alibi. Cage de pesée spacieuse, avec portes en verre supérieure et latérales coulissantes. Indicateur de niveau. Ecran LCD rétro éclairé. Connexions : RS 232 , 2x USB et option de WI-FI. 3 versions disponibles : calibration externe, calibration interne et calibration interne avec vérification M en classe I. Dimensions extérieures (L x l x H): 333 x 206 x 355 mm. Garantie 2 ans de garantie. Délai de livraison 10 - 20 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
Avec calibrage externe					
BASC-11E-001	110 g	0,0001 g	Ø 85 mm	1	14338,00 DH
BASC-16E-001	160 g	0,0001 g	Ø 85 mm	1	14585,00 DH
BASC-22E-001	220 g	0,0001 g	Ø 85 mm	1	15162,00 DH
Avec calibrage interne					
BASC-221-001	60/220 g	0,01/0,1 mg	Ø 70 mm	1	34526,00 DH
BASC-220-001	220 g	0,0001 g	Ø 85 mm	1	16316,00 DH
BASC-310-001	310 g	0,0001 g	Ø 85 mm	1	20024,00 DH
Avec calibrage interne et approbation de type CE					
BASC-M60-001	60/220 g	0,01/0,1 mg	Ø 70 mm	1	35103,00 DH
BASC-22M-001	220 g	0,0001 g	Ø 85 mm	1	16810,00 DH

"Balance analytique ADAM série PW

Fonctions : pesage, net / total, compte-pièces, calcul de pourcentage, contrôle de pesée, pesage d'animaux / dynamique, détermination de densité, pesage sous la balance. Interface RS-232 bidirectionnelle. Grand écran LCD rétroéclairé avec indicateur de capacité (indique la capacité restante sur la portée quand on utilise la fonction tare, en assurant ainsi de ne pas surcharger la balance). 16 unités de pesage comprenant une unité personnalisable. Impression BPL (si on utilise l'imprimante optionnelle). Structure en métal et plateau en acier inoxydable. Attache intégrée pour relier un câble antivol de type Kensington™. Calibrage interne. Chambre de protection en verre (dimensions 202 x 158 x 215 mm). Dimensions 256 x 524 x 275 mm. Garantie 3 ans. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	masse de calibrage externe	unités par lot	HT par lot
BPWA-120-001	120 g	0,0001 g	Ø 90 mm	100 g	1	15244,00 DH
BPWA-180-001	180 g	0,0001 g	Ø 90 mm	100 g	1	16892,00 DH
BPWA-210-001	210 g	0,0001 g	Ø 90 mm	100 g	1	18128,00 DH
BPWA-250-001	250 g	0,0001 g	Ø 90 mm	100 g	1	21012,00 DH
Accessoires						
WE2S-100-001	poids de précision classe E2, 100 g ± 0,16 mg				1	1419,00 DH

“Analyseur d’humidité ADAM série PMB

Facile et rapide à configurer. Mémoires intégrées pour sauvegarder les produits et les réglages. 3 réglages pour le chauffage de l’échantillon : en augmentation continue, par étape ou en standard. Possibilité de démarrer un test automatiquement lorsque le couvercle est fermé. Grand écran rétro-éclairé avec double affichage texte et indicateur de capacité. Grand plateau de pesée en acier inoxydable avec poignée pour enlever facilement les échantillons. Attache intégrée pour relier un câble antivol de type Kensington™. Protection contre les surcharges. Interface RS-232 et USB. Impression BPL. Calibrage pour la température et le poids.
Dimensions 250 x 360 x 185 mm. Garantie 3 ans. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BPMB-050-001	50 g	0,001 g / 0.01%	Ø 90 mm	1	18323,00 DH
BPMB-200-001	200 g	0,01 g / 0.05%	Ø 90 mm	1	16138,00 DH
Accessoires					
WPAL-093-100		plateau aluminium Ø 93 mm		100	143,00 DH

Balance de précision ADAM série PGW

Fonctions : pesage, net / total, compte-pièces, calcul de pourcentage, contrôle de pesée, pesage d’animaux / dynamique, détermination de densité, pesage sous la balance. Interface RS-232 bidirectionnelle. Grand écran LCD rétroéclairé avec indicateur de capacité (indique la capacité restante sur la portée quand on utilise la fonction tare, en assurant ainsi de ne pas surcharger la balance). 16 unités de pesage comprenant une unité personnalisable. Impression BPL (si on utilise l’imprimante optionnelle). Structure en métal et plateau en acier inoxydable. Attache intégrée pour relier un câble antivol de type Kensington™. Cage de pesée amovible (uniquement pour les modèles avec plateau 140 x 140 mm). 3 versions disponibles : calibrage externe, calibrage interne et calibrage interne avec approbation de type CE. Dimensions 251 x 358 x 104 mm. Garantie 3 ans. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	masse de calibrage externe	unités par lot	HT par lot
Avec calibrage externe						
BPGW-15E-001	150 g	0,001 g	125 x 145 mm	100 g	1	7785,00 DH
BPGW-25E-001	250 g	0,001 g	125 x 145 mm	200 g	1	8059,00 DH
BPGW-45E-001	450 g	0,001 g	125 x 145 mm	200 g	1	8468,00 DH
BPGW-60E-001	600 g	0,001 g	125 x 145 mm	500 g	1	8741,00 DH
BPGW-75E-001	750 g	0,001 g	140 x 140 mm	500 g	1	11473,00 DH
BPGW-1E5-001	1500 g	0,01 g	192 x 192 mm	1000 g	1	7785,00 DH
BPGW-2E5-001	2500 g	0,01 g	192 x 192 mm	2000 g	1	8059,00 DH
BPGW-3E5-001	3500 g	0,01 g	192 x 192 mm	2000 g	1	8332,00 DH
BPGW-4E5-001	4500 g	0,01 g	192 x 192 mm	2000 g	1	8605,00 DH
BPGW-6E0-001	6000 g	0,01 g	192 x 192 mm	2000 g	1	9424,00 DH
Avec calibrage interne						
BPGW-150-001	150 g	0,001 g	125 x 145 mm	100 g	1	8878,00 DH
BPGW-250-001	250 g	0,001 g	125 x 145 mm	200 g	1	9151,00 DH
BPGW-450-001	450 g	0,001 g	125 x 145 mm	200 g	1	9561,00 DH
BPGW-600-001	600 g	0,001 g	125 x 145 mm	500 g	1	9834,00 DH
BPGW-750-001	750 g	0,001 g	140 x 140 mm	500 g	1	12566,00 DH
BPGW-1K5-001	1500 g	0,01 g	192 x 192 mm	1000 g	1	8878,00 DH
BPGW-2K5-001	2500 g	0,01 g	192 x 192 mm	2000 g	1	9151,00 DH
BPGW-3K5-001	3500 g	0,01 g	192 x 192 mm	2000 g	1	9424,00 DH
BPGW-4K5-001	4500 g	0,01 g	192 x 192 mm	2000 g	1	9698,00 DH
BPGW-6K0-001	6000 g	0,01 g	192 x 192 mm	2000 g	1	10517,00 DH
Avec calibrage interne et approbation de type CE						
BPGW-15M-001	150 g	0,01 g	140 x 140 mm	100 g	1	11336,00 DH
BPGW-25M-001	250 g	0,01 g	140 x 140 mm	200 g	1	11610,00 DH
BPGW-45M-001	450 g	0,01 g	140 x 140 mm	200 g	1	11883,00 DH
BPGW-75M-001	750 g	0,01 g	140 x 140 mm	500 g	1	12975,00 DH
BPGW-1M5-001	1500 g	0,1 g	192 x 192 mm	1000 g	1	11336,00 DH
BPGW-2M5-001	2500 g	0,1 g	192 x 192 mm	2000 g	1	11610,00 DH
BPGW-3M5-001	3500 g	0,1 g	192 x 192 mm	2000 g	1	11883,00 DH
BPGW-4M5-001	4500 g	0,1 g	192 x 192 mm	2000 g	1	12156,00 DH

Balance de précision ADAM série PGL

Fonctions : pesage, compte-pièces, calcul de pourcentage, contrôle de pesée, détermination de densité, pesage sous la balance. Interface RS-232 bidirectionnelle. Grand écran LCD rétroéclairé avec indicateur de capacité (indique la capacité restante sur la portée quand on utilise la fonction tare, en assurant ainsi de ne pas surcharger la balance). 8 unités de pesage comprenant une unité personnalisable. Impression BPL (si on utilise l'imprimante optionnelle). Structure en métal et plateau en acier inoxydable. Calibrage externe. Fonctionnement avec adaptateur ou sur batterie interne rechargeable. Dimensions 251 x 358 x 104 mm pour modèles jusqu'à 8 kg; 455 x 400 x 95 mm pour modèles de 10 kg, 20 kg et 30 kg. Garantie 3 ans. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BPGL-200-001	200 g	0,001 g	145 x 125 mm	1	7376,00 DH
BPGL-300-001	300 g	0,001 g	145 x 125 mm	1	7649,00 DH
BPGL-2K0-001	2000 g	0,01 g	192 x 192 mm	1	7376,00 DH
BPGL-3K0-001	3000 g	0,01 g	192 x 192 mm	1	7649,00 DH
BPGL-4K0-001	4000 g	0,1 g	192 x 192 mm	1	6420,00 DH
BPGL-6K0-001	6000 g	0,1 g	192 x 192 mm	1	6966,00 DH
BPGL-8K0-001	8000 g	0,1 g	192 x 192 mm	1	7512,00 DH
BPGL-10K-001	10 kg	0,1 g	400 x 300 mm	1	12702,00 DH
BPGL-12K-001	12 kg	0,1 g	192 x 192 mm	1	9151,00 DH
BPGL-15K-001	15 kg	0,1 g	192 x 192 mm	1	10244,00 DH
BPGL-20K-001	20 kg	0,1 g	400 x 300 mm	1	14068,00 DH
BPGL-30K-001	30 kg	0,1 g	400 x 300 mm	1	19258,00 DH

"Balance de précision RADWAG série APP, haute capacité

Equipée de cellule électromagnétique, d'un grand écran LCD rétro éclairé et d'un clavier à 12 touches, avec un large menu d'utilisation. Châssis en aluminium et plateau en acier inoxydable. Applications : compte-pièces, densité, contrôle +/-, %, pesage sous la balance. Connexions : RS232, 2 x USB et option WI-FI. 3 versions disponibles : calibration externe, calibration interne et calibration interne avec vérification M en classe II. Dimensions extérieures (L x l x H): 347 x 350 x 155 mm. Garantie 2 ans. Délai de livraison 25 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
Avec calibrage externe					
BAPP-10E-001	10 kg	0,01 g	347 x 259 mm	1	32878,00 DH
BAPP-25E-001	25 kg	0,1 g	347 x 259 mm	1	29170,00 DH
BAPP-35E-001	35 kg	0,1 g	347 x 259 mm	1	33784,00 DH
BAPP-50E-001	50 kg	0,1 g	347 x 259 mm	1	41942,00 DH
Avec calibrage interne					
BAPP-10K-001	10 kg	0,01 g	347 x 259 mm	1	36586,00 DH
BAPP-35K-001	35 kg	0,1 g	347 x 259 mm	1	36092,00 DH
Avec calibration interne et vérification en métrologie légale M en classe II					
BAPP-25M-001	25 kg	0,1 g	347 x 259 mm	1	30818,00 DH
BAPP-35M-001	6/35 kg	1/5 g	347 x 259 mm	1	30818,00 DH

BALANCES AVEC APPROBATION CE ET LA VIGNETTE VERTE

En accord avec les directives UE 2009/23/CE et 90/384/CEE, les balances employées dans les domaines du commerce, la santé et l'administration publique doivent être vérifiées. Les applications concrètes qui nécessitent obligatoirement une vérification CE sont énumérées dans l'article 1.2 (a) de la directive et sont les suivantes :
- La détermination de la masse pour les transactions commerciales
- La détermination de la masse pour le calcul d'un tarif, d'une taxe, d'une prime, d'une amende, d'une rémunération, d'une indemnité ou d'une redevance de type similaire
- La détermination de la masse pour l'application d'une législation ou d'une réglementation ou pour des expertises judiciaires
- La détermination de la masse dans la pratique médicale en ce qui concerne le pesage de patients pour des raisons de surveillance, de diagnostic et de traitements médicaux
- La détermination de la masse pour la fabrication de médicaments sur ordonnance en pharmacie et la détermination de la masse lors des analyses effectuées dans les laboratoires médicaux et pharmaceutiques
- La détermination du prix en fonction de la masse pour la vente directe au public et la confection de pré-emballages

Les balances avec la vérification CE s'identifient par la vignette carrée verte, portant la lettre M en caractère majuscule noire.

Balance de précision RADWAG série WLC

Conçue pour déterminer rapidement et précisément des poids en condition de laboratoire et industrielles. Inclut batterie interne rechargeable et interface RS 232. Plateau de pesée en acier inoxydable et écran LCD rétro éclairé. Applications : compte-pièces, contrôle +/-, %, pesée sous la balance, test d'impact... 3 versions disponibles : calibration externe, calibration interne et calibration interne avec vérification M en classe II. Dimensions extérieures (L x l x H) : 244 x 174 x 88 mm (modèles avec plateaux de dimensions 128 x 128 mm et 195 x 195 mm), 351 x 375 x 87 mm (modèles avec plateau de dimensions 290 x 360 mm) et 502 x 480 x 103 mm (modèles avec plateau de dimensions 400 x 500 mm). Garantie 2 ans. Délai de livraison 20 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
Avec calibrage externe					
BWLC-E06-001	600 g	0,01 g	128 x 128 mm	1	5924,00 DH
BWLC-1E0-001	1 kg	0,01 g	195 × 195 mm	1	6149,00 DH
BWLC-2E0-001	2 kg	0,01 g	195 × 195 mm	1	6899,00 DH
BWLC-6E0-001	6 kg	0,1 g	195 × 195 mm	1	5924,00 DH
BWLC-10E-001	10 kg	0,1 g	195 × 195 mm	1	6374,00 DH
BWLC-20E-001	20 kg	0,1 g	195 × 195 mm	1	7124,00 DH
BWLC-12E-001	12 kg	0,2 g	290 × 360 mm	1	6374,00 DH
BWLC-30E-001	30 kg	0,5 g	290 × 360 mm	1	6524,00 DH
BWLC-60E-001	60 kg	1 g	400 × 500 mm	1	8854,00 DH
BWLC-1QE-001	120 kg	2 g	400 × 500 mm	1	8543,00 DH
Avec calibrage interne					
BWLC-600-001	600 g	0,01 g	128 x 128 mm	1	7456,00 DH
BWLC-1K0-001	1 kg	0,01 g	195 × 195 mm	1	7456,00 DH
BWLC-1K2-001	1,2 kg	0,02 g	195 × 195 mm	1	7456,00 DH
BWLC-3K0-001	3 kg	0,05 g	195 × 195 mm	1	7456,00 DH
BWLC-6K0-001	6 kg	0,1 g	195 × 195 mm	1	7456,00 DH
Avec calibration interne et vérification en métrologie légale M en classe II					
BWLC-M06-001	600 g	0,01 g	128 x 128 mm	1	7920,00 DH
BWLC-6M0-001	6 kg	0,1 g	195 × 195 mm	1	7920,00 DH

Balance de précision portable ADAM série HCB

Fonctions : pesage, calcul de pourcentage, compte-pièces, pesage sous la balance, accumulation de poids. Interfaces RS-232 et USB. Conception intelligente du châssis permettant d'empiler les balances les unes sur les autres pour le rangement. Cage de pesée amovible. Attache intégrée pour relier un câble antivol de type Kensington™. Protection antichoc ShockProtect™ (résistance jusqu'à un poids de 200 kg sans endommager le système de pesée). Calibrage interne avec masse intégrée. Batterie interne rechargeable avec auto extinction et indicateur de batterie faible. Dimensions 170 x 245 x 80 mm. Garantie 2 ans. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BHCB-120-001	120 g	0,001 g	Ø 120 mm	1	4644,00 DH
BHCB-150-001	150 g	0,005 g	Ø 120 mm	1	3688,00 DH
BHCB-300-001	300 g	0,01 g	Ø 120 mm	1	3688,00 DH
BHCB-600-001	600 g	0,01 g	Ø 120 mm	1	3961,00 DH
BHCB-601-001	600 g	0,02 g	Ø 120 mm	1	3688,00 DH
BHCB-1K0-001	1000 g	0,01 g	Ø 120 mm	1	4371,00 DH
BHCB-1K5-001	1500 g	0,05 g	Ø 120 mm	1	3688,00 DH
BHCB-3K0-001	3000 g	0,1 g	Ø 120 mm	1	3688,00 DH

Balance compacte portable ADAM série CQT

Grand écran LCD rétroéclairé clair et rapide à lire. Plateau en acier inoxydable. Conception intelligente du châssis permettant d'empiler les balances les unes sur les autres pour le rangement (uniquement pour les modèles avec plateau 120 mm). Cage de pesée amovible (uniquement pour les modèles avec plateau 120 mm). Attache intégrée pour relier un câble antivol de type Kensington™. Protection antichoc ShockProtect™ (résistance jusqu'à un poids de 200 kg sans endommager le système de pesée). Fonctionnement avec 6 piles AA ou secteur avec adaptateur AC. Auto extinction pour économiser la durée de vie des piles. Dimensions 170 x 245 x 80 mm. Garantie 2 ans. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BCQT-200-001	200 g	0,01 g	Ø 120 mm	1	2869,00 DH
BCQT-250-001	250 g	0,1 g	Ø 120 mm	1	1448,00 DH
BCQT-600-001	600 g	0,1 g	Ø 120 mm	1	2049,00 DH
BCQT-1K5-001	1500 g	0,1 g	Ø 120 mm	1	2732,00 DH
BCQT-2K6-001	2600 g	0,1 g	Ø 145 mm	1	3005,00 DH
BCQT-2K0-001	2000 g	1 g	Ø 145 mm	1	1448,00 DH
BCQT-5K0-001	5000 g	1 g	Ø 145 mm	1	1776,00 DH

Balance portable ADAM série DCT

Structure robuste avec protection contre les surcharges. Trois unités de pesée : gramme, once et livre (sauf modèle de 200 g : seulement gramme et once). Calibrage automatique externe. Déconnexion automatique. Alimentation par piles (6 piles AA) ou avec l'adaptateur 220 V inclus. Dimensions 208 x 147 x 40 mm. Garantie 1 an

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BDCT-200-001	200 g	0,1 g	145 x 145 mm	1	738,00 DH
BDCT-2K0-001	2000 g	1 g	145 x 145 mm	1	738,00 DH
BDCT-5K0-001	5000 g	2 g	145 x 145 mm	1	738,00 DH

Balance portable série AC

Structure robuste ABS. Deux unités de pesée : gramme et once. Calibrage électronique. Déconnexion automatique. Alimentation par piles (4 piles R6). Alimentation 220 V optionnelle. Dimensions 170 x 240 x 40 mm. Garantie 1 an

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BACS-500-001	500 g	0,1 g	Ø 148 mm	1	472,00 DH
BACS-5K0-001	5000 g	1 g	Ø 148 mm	1	472,00 DH
Accessoires pour la série AC					
BACS-POW-001		adaptateur de courant 220V		1	261,00 DH

Balance de poche, série P

Fonction tare. Illumination automatique de l'écran. Couvercle protecteur contre surcharges et coups. Calibrage électronique. Déconnexion automatique. Alimentation par piles (4 x 1,5 V type R03).
Dimensions 127 x 79 x 18 mm. Garantie 1 an

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BPOC-050-001	50 g	0,01 g	77 x 66 mm	1	295,00 DH
BPOC-350-001	350 g	0,1 g	77 x 66 mm	1	295,00 DH
BPOC-500-001	500 g	0,1 g	77 x 66 mm	1	330,00 DH

Balance industrielle série CM

Fonctions : compte-pièces, limite de poids et nombre de pièces avec signal sonore et visuel, total de la valeur des pesées manuelle ou automatique. Grand écran rétroéclairé pour faciliter la lecture. Haute résolution de pesée. 2 unités de pesée : gramme et livre. Sortie de données RS232C. Adaptateur AC et batterie interne rechargeable. Dimensions 325 x 330 x 110 mm. Garantie 1 an. Délai de livraison 1 semaine

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BCMS-3K0-001	3000 g	0,1 g	300 x 220 mm	1	3625,00 DH
BCMS-6K0-001	6000 g	0,2 g	300 x 220 mm	1	3625,00 DH
BCMS-15K-001	15000 g	0,5 g	300 x 220 mm	1	3625,00 DH
BCMS-30K-001	30000 g	1 g	300 x 220 mm	1	3625,00 DH

Balance industrielle étanche ADAM série WBW

Balance étanche (indice de protection IP66) conçue pour l'alimentaire, l'agriculture et autres applications en contact avec de l'eau. Fonctions : pesage, contrôle de pesée. Grand écran LCD rétroéclairé avec indicateur de capacité et indicateurs LED de couleur pour les limites du contrôle de pesée. Adaptateur AC et batterie interne rechargeable. Grand plateau de pesée en acier inoxydable. 5 unités de pesage : g, kg, lb, oz, lb-oz. Calibrage externe (sauf pour modèles avec approbation de type CE). Dimensions 231 x 265 x 153 mm. Garantie 2 ans. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BWBW-2K0-001	2 kg	0,2 g	210 x 173 mm	1	3910,00 DH
BWBW-4K0-001	4 kg	0,5 g	210 x 173 mm	1	3910,00 DH
BWBW-8K0-001	8 kg	1 g	210 x 173 mm	1	3910,00 DH
BWBW-16K-001	16 kg	2 g	210 x 173 mm	1	3910,00 DH
Avec approbation de type CE					
BWBW-3M0-001	3 kg	1 g	210 x 173 mm	1	4098,00 DH
BWBW-6M0-001	6 kg	2 g	210 x 173 mm	1	4098,00 DH
BWBW-15M-001	15 kg	5 g	210 x 173 mm	1	4098,00 DH

Balance industrielle ADAM série CBK

Fonctions : pesage, contrôle de pesée, compte-pièces, comptage avec contrôle de pesée, calcul de pourcentage, accumulation en mémoire. Grand écran LCD rétroéclairé avec indicateur de capacité et indicateurs LED de couleur pour les limites du contrôle de pesée. Clavier numérique en couleur. Interface RS -232 avec sortie multilingue, date et heure. Structure en plastique ABS et plateau en acier inoxydable. 5 unités de pesage : gr, kg, lb, oz, lb-oz. Calibrage externe (sauf pour modèles avec approbation de type CE). Adaptateur AC et batterie interne rechargeable. Dimensions 315 x 355 x 110 mm. Garantie 2 ans. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BCBK-4K0-001	4 kg	0,1 g	225 x 275 mm	1	3867,00 DH
BCBK-8K0-001	8 kg	0,1 g	225 x 275 mm	1	4992,00 DH
BCBK-8K1-001	8 kg	0,2 g	225 x 275 mm	1	3867,00 DH
BCBK-16K-001	16 kg	0,5 g	225 x 275 mm	1	3867,00 DH
BCBK-32K-001	32 kg	1 g	225 x 275 mm	1	3867,00 DH
BCBK-48K-001	48 kg	2 g	225 x 275 mm	1	4148,00 DH
Avec approbation de type CE					
BCBK-3M0-001	3 kg	1 g	225 x 275 mm	1	4500,00 DH
BCBK-6M0-001	6 kg	2 g	225 x 275 mm	1	4500,00 DH
BCBK-15M-001	15 kg	5 g	225 x 275 mm	1	4500,00 DH
BCBK-30M-001	30 kg	10 g	225 x 275 mm	1	4500,00 DH

Balance industrielle ADAM série LBK

Fonctions : pesage, compte-pièces, calcul de pourcentage. Adaptateur AC et batterie rechargeable jusqu'à 150 heures d'utilisation. Châssis en plastique ABS et plateau en acier inoxydable. 5 unités de pesage : g, kg, lb, oz, lb-oz. Tare pré-réglée. Calibrage externe. Arrêt automatique et alarme de surcharge.
Dimensions 250 x 307 x 110 mm. Garantie 2 ans. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BLBK-3K0-001	3 kg	0,5 g	250 x 180 mm	1	2180,00 DH
BLBK-6K0-001	6 kg	1 g	250 x 180 mm	1	2180,00 DH
BLBK-12K-001	12 kg	2 g	250 x 180 mm	1	2180,00 DH
BLBK-30K-001	30 kg	5 g	250 x 180 mm	1	2180,00 DH

Balance industrielle ADAM série GBK

Fonctions : pesage, contrôle de pesée, compte-pièces, comptage pré-réglé, calcul de pourcentage, pesage dynamique/animal. Ecran rétroéclairé vert avec des chiffres de 20 mm et indicateur de capacité. Clavier numérique en couleur. Adaptateur AC et batterie interne rechargeable. Interface RS -232 avec sortie multilingue, date et heure. Indicateur en plastique ABS, plateau en acier inoxydable et plate-forme en fonte aluminium. Unités de pesage : g, kg (modèles standard); kg (modèles avec approbation de type CE). Calibrage externe. Dimensions 300 x 520 x 680 mm. Garantie 2 ans. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BGBK-8K0-001	8 kg	0,1 g	300 x 400 mm	1	6078,00 DH
BGBK-16K-001	16 kg	0,5 g	300 x 400 mm	1	4986,00 DH
BGBK-32K-001	32 kg	1 g	300 x 400 mm	1	4986,00 DH
BGBK-60K-001	60 kg	2 g	300 x 400 mm	1	4986,00 DH
BGBK-12Q-001	120 kg	5 g	300 x 400 mm	1	4986,00 DH
Avec approbation de type CE					
BGBK-6M0-001	6 kg	2 g	300 x 400 mm	1	5846,00 DH
BGBK-15M-001	15 kg	5 g	300 x 400 mm	1	5846,00 DH
BGBK-30M-001	30 kg	10 g	300 x 400 mm	1	5846,00 DH
BGBK-60M-001	60 kg	20 g	300 x 400 mm	1	5846,00 DH
BGBK-1M5-001	150 kg	50 g	300 x 400 mm	1	5846,00 DH

Balance industrielle ADAM série GFK

Fonctions : pesage, compte-pièces (taille de l'échantillon sélectionnable), calcul de pourcentage, pesage dynamique/animal, contrôle de pesée, contrôle en comptage. Grand écran LCD rétroéclairé avec indicateur de capacité et indicateurs LED de couleur pour les limites du contrôle de pesée. Accumulation en mémoire automatique. Sortie RS-232 bidirectionnelle pour connecter un ordinateur ou une imprimante et impression multilingue. Indicateur en plastique ABS et plateau de pesée en acier inoxydable. Batterie interne rechargeable facilement accessible avec auto-extinction pour économiser la batterie. Dimensions externes 600 x 950 x 860 mm pour BGFK-6Q0-001, 400 x 620 x 860 mm pour les autres modèles. Garantie 2 ans. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	capacité	précision	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
BGFK-75K-001	75 kg	5 g	400 x 500 mm	1	5559,00 DH
BGFK-75H-001	75 kg	1 g	400 x 500 mm	1	7782,00 DH
BGFK-1Q5-001	150 kg	10 g	400 x 500 mm	1	5559,00 DH
BGFK-1H5-001	150 kg	2 g	400 x 500 mm	1	7782,00 DH
BGFK-3Q0-001	300 kg	20 g	400 x 500 mm	1	5559,00 DH
BGFK-6Q0-001	600 kg	50 g	600 x 800 mm	1	7495,00 DH
Avec approbation de type CE					
BGFK-6M0-001	60 kg	20 g	400 x 500 mm	1	6205,00 DH
BGFK-1M5-001	150 kg	50 g	400 x 500 mm	1	6205,00 DH
BGFK-3M0-001	300 kg	100 g	400 x 500 mm	1	6205,00 DH

Imprimante thermique pour balance

Imprimante thermique pour usage général, spécialement conçue pour fonctionner avec nos balances. L'imprimante arrive configurée pour travailler par défaut avec une interface RS-232. Facile d'utilisation avec seulement un bouton Marche/Arrêt et un autre d'alimentation du papier. Largueur du papier : 57,5 mm.
Délai de livraison 10 jours

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BAAC-A22-001	imprimante thermique pour les séries PW, PMB, PGW, PGL, HCB, CBK, GBK et GFK	1	3799,00 DH
BAAC-A23-001	rouleau de papier thermique pour imprimante BAAC-A22-001	1	237,00 DH
BAAC-A08-001	câble RS-232 pour les séries PW, PMB, PGW, PGL, HCB, CBK, GBK et GFK	1	439,00 DH

Programme de collecte des données pour balance

Permet de capturer facilement des données à partir de nos balances pour analyse immédiate et exportation vers d'autres applications. Information complète et version d'essai sur www.AdamDU.com (seulement en anglais). Délai de livraison 10 jours

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BAAC-A09-001	programme de collecte des données pour les séries PW, PMB, PGW, PGL, HCB, CBK et GFK	1	1267,00 DH
BAAC-A08-001	câble RS-232 pour les séries PW, PMB, PGW, PGL, HCB, CBK et GFK	1	439,00 DH
BAAC-A13-001	câble USB pour les séries PMB et HCB	1	541,00 DH

Fermeture de sécurité et câble pour balance

Pour les séries PW et PGW, s'adapte à l'attache intégrée et s'enroule autour d'un objet pour sécuriser la balance en place. Câble flexible en acier difficile à sectionner et combinaison d'un code à choisir pour plus de sécurité. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BAAC-A05-001	fermeture de sécurité et câble pour les séries PW, PMB, PGW, PGL, HCB et CQT	1	642,00 DH

Kit de détermination de densité

Kit complet permettant à l'utilisateur de peser un échantillon dans l'air puis dans de l'eau ou un autre liquide dont la densité est connue. Le logiciel intégré guide l'opérateur dans toutes les étapes jusqu'à l'affichage sur l'écran LCD de la densité résultante (g/cm ^{3}). Compensation des températures et de l'utilisation d'autres liquides lors du calcul de la densité de solide. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BAAC-A03-001	kit de détermination de densité pour la série PW	1	4980,00 DH
BAAC-A10-001	kit de détermination de densité pour la série PGW (seulement pour modèles avec préc. 1 mg)	1	4980,00 DH

Valise solide de transport pour balance

Construction robuste pour protéger la balance. Fermeture avec clef pour une meilleure sécurité. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BAAC-A14-001	valise de transport solide avec fermeture pour les séries HCB et CQT	1	1435,00 DH
BAAC-A19-001	valise de transport solide avec fermeture pour la série CBK	1	1604,00 DH

Housse et coque de protection pour balance

La "housse anti-poussière" couvre complètement la balance afin qu'elle soit protégée contre la poussière et la saleté quand elle n'est pas utilisée. La "housse d'utilisation" transparente couvre seulement le clavier et l'écran afin de les protéger quand la balance est utilisée. Délai de livraison 10 jours

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BAAC-A06-001	housse contre la poussière pour la série PW	1	423,00 DH
BAAC-A07-001	coque de protection pendant l'usage pour la série PW	1	338,00 DH
BAAC-A11-001	housse contre la poussière pour les séries PGW et PGL (sauf pour modèles avec plateau 300 x 400 mm)	1	423,00 DH
BAAC-A12-001	coque de protection pendant l'usage pour les séries PGW et PGL	1	338,00 DH
BAAC-A15-001	coque de protection pendant l'usage pour la série HCB	1	169,00 DH
BAAC-A16-001	coque de protection pendant l'usage pour la série CQT	1	169,00 DH
BAAC-A17-001	coque de protection pendant l'usage pour la série LBK	1	169,00 DH
BAAC-A18-001	coque de protection pendant l'usage pour la série CBK	1	169,00 DH
BAAC-A20-001	coque de protection pendant l'usage pour les séries GFK et GBK	1	169,00 DH
BAAC-A21-001	coque de protection pendant l'usage pour la série WBW	1	169,00 DH

"Table anti-vibration

Conçue pour une utilisation en laboratoire ou salle de métrologie afin de fournir des conditions de travail adéquates à des équipements sensibles aux vibrations et aux chocs. Dimensions de la table (L x l x h) : 770 x 650 x 715 mm. Structure en acier peint et surface de travail en marbre artificiel (410 x 270 x 115 mm). Hauteur des pieds réglable pour compenser les irrégularités du sol. Délai de livraison 20 jours

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BAAC-A24-001	table anti-vibration	1	15393,00 DH

Certificat de poids ENAC

Emis par laboratoire homologué par ENAC selon ISO 17025 (ancienne EN 45.001). Les certificats ENAC sont reconnus par des organismes dans plus de 50 pays comme COFRAC (France) ou DKD (Allemagne). Remarque : pour certifier un jeu de poids, il est nécessaire de solliciter un certificat par poids. Délai de livraison 6 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
WCER-E01-001	certificat de calibration ENAC, poids classe M1	1	718,00 DH
WCER-E03-001	certificat de calibration ENAC, poids classe F1	1	861,00 DH

Jeu de poids de précision, inférieurs à 1g. Classe F1

Etui comprenant 12 poids. Respecte les recommandations OIML R-111. Certificat non inclus. Comprend 2 unités pour les poids de 2, 20 et 200 mg et une unité pour le reste des poids

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
WF1J-001-001	1, 2 (2), 5, 10, 20 (2), 50, 100, 200 (2) et 500 mg	1	1694,00 DH

Poids de précision Classe F1 en acier inoxydable

Coffret individuel inclus. Respecte les recommandations OIML R-111. Certificat non inclus

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
WF1S-001-001	1 g ± 0,10 mg	1	434,00 DH
WF1S-002-001	2 g ± 0,12 mg	1	434,00 DH
WF1S-005-001	5 g ± 0,15 mg	1	453,00 DH
WF1S-010-001	10 g ± 0,20 mg	1	473,00 DH
WF1S-020-001	20 g ± 0,25 mg	1	513,00 DH
WF1S-050-001	50 g ± 0,30 mg	1	631,00 DH
WF1S-100-001	100 g ± 0,50 mg	1	788,00 DH
WF1S-200-001	200 g ± 1,0 mg	1	946,00 DH
WF1S-500-001	500 g ± 2,5 mg	1	1339,00 DH
WF1S-1K0-001	1000 g ± 5 mg	1	2009,00 DH
WF1S-2K0-001	2000 g ± 10 mg	1	2991,00 DH
WF1S-5K0-001	5000 g ± 25 mg	1	5167,00 DH

Jeu de poids de précision, inférieurs à 1g. Classe M1

Etui comprenant 12 poids. Respecte les recommandations OIML R-111. Certificat non inclus. Comprend 2 unités pour les poids de 2, 20 et 200 mg et une unité pour le reste des poids

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
WM1J-001-001	1, 2 (2), 5, 10, 20 (2), 50, 100, 200 (2) et 500 mg	1	1135,00 DH

Poids de précision Classe M1 en acier inoxydable

Coffret individuel inclus. Respecte les recommandations OIML R-111. Certificat non inclus

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
WM1B-001-001	1 g ± 1,0 mg	1	119,00 DH
WM1B-002-001	2 g ± 1,2 mg	1	119,00 DH
WM1B-005-001	5 g ± 1,5 mg	1	138,00 DH
WM1B-010-001	10 g ± 2,0 mg	1	138,00 DH
WM1B-020-001	20 g ± 2,5 mg	1	138,00 DH
WM1B-050-001	50 g ± 3,0 mg	1	158,00 DH
WM1B-100-001	100 g ± 5,0 mg	1	217,00 DH
WM1B-200-001	200 g ± 10 mg	1	276,00 DH
WM1B-500-001	500 g ± 25 mg	1	532,00 DH
WM1B-1K0-001	1000 g ± 50 mg	1	827,00 DH
WM1B-2K0-001	2000 g ± 100 mg	1	1406,00 DH

Poids de précision, classe M1

Conforme aux recommandations de la OIML R-111. Certificat et housse non inclus. Délai de livraison 1 semaine

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
WM1M-1K0-001	1000 g ± 50 mg	1	524,00 DH
WM1M-2K0-001	2000 g ± 100 mg	1	611,00 DH
WM1M-5K0-001	5000 g ± 250 mg	1	960,00 DH
WM1M-10K-001	10000 g ± 500 mg	1	1431,00 DH
WM1M-20K-001	20000 g ± 500 mg	1	1780,00 DH

Coupelle de pesée en aluminium

S'emploie également pour la détermination de l'humidité

référence du lot	$Ø_{sup.}$ (mm)	$Ø_{int.}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
WPAL-056-100	59	56	7	100	82,00 DH	0,82 DH
WPAL-072-100	74	72	7	100	101,00 DH	1,01 DH
WPAL-093-100	98	93	7	100	143,00 DH	1,43 DH

Nacelle de pesée en polystyrène

Forme carrée

référence du lot	capacité	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
WPAP-041-500	7 ml	7,5	41	41	500	233,00 DH	0,47 DH
WPAP-089-500	100 ml	24	89	89	500	388,00 DH	0,78 DH
WPAP-140-500	250 ml	22	140	140	500	776,00 DH	1,55 DH

Papier de pesée PRAT DUMAS

En feuille carrée. 100 % cellulose, sans liant. Poids : 25 g/m². Papier utilisé pour la pesée de tous types de substances et particulièrement pour les râpures de betteraves

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
WPPF-100-1K0	100	100	1000	173,00 DH	0,173 DH

Sabot de pesée

Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3

référence du lot	capacité	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
WFU3-003-002	3 ml	2	280,00 DH	140,00 DH
WFU3-006-002	6 ml	2	326,00 DH	163,00 DH
WFU3-010-002	10 ml	2	373,00 DH	186,50 DH

Agitateur magnétique non chauffant LBX S03, 3 L

Vitesse réglable entre 0 et 1500 rpm. Châssis en ABS avec matière ignifuge, résistant aux acides et alcalis faibles. Pour béchers de Ø<135 mm et barreaux magnétiques de 30 mm jusqu'à 50 mm de longueur. Inclut un barreau magnétique recouvert de PTFE. 100-240 V / 50-60 Hz, protection IP42 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	capacité	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
STIS-003-001	3 L	80	260	150	1	1626,00 DH

Agitateur magnétique non chauffant LBX S03D, affichage numérique, 3 L

Vitesse réglable entre 100 et 1500 rpm. Châssis en ABS avec matière ignifuge, résistant aux acides et alcalis faibles. Affichage LED qui montre la vitesse réelle et le programme. Contrôle par microprocesseur qui garantit l'exactitude du contrôle de la vitesse. Pour béchers de Ø<135 mm et barreaux magnétiques de 30 mm jusqu'à 50 mm de longueur. Inclut un barreau magnétique recouvert de PTFE. 100-240 V / 50-60 Hz, protection IP42 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	capacité	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
STIS-D03-001	3 L	80	260	150	1	2022,00 DH

Agitateur magnétique non chauffant LBX S20, avec plaque en céramique, 20 L

Vitesse réglable entre 0 et 1500 rpm. Plaque avec couverture en céramique. Moteur avec contrôle électronique de la vitesse, vitesse constante même pendant les changements de charge. Haute adhésion magnétique empêchant toute fuite éventuelle du barreau magnétique. Moteur Brushless pour une durée de vie allongée. Pour béchers de Ø<135 mm et barreaux magnétiques de 30 mm jusqu'à 80 mm de longueur. Inclut un barreau magnétique recouvert de PTFE. 100-240 V / 50-60 Hz, protection IP42 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	capacité	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
STIS-020-001	20 L	85	280	160	1	4084,00 DH

Agitateur magnétique multipostes non chauffant LBX S04X10, 10 postes

Agitateur magnétique haute-performance avec 10 postes d'agitation permettant d'optimiser l'espace en laboratoire. Vitesse réglable entre 0 et 1100 rpm. Plaques en acier inoxydable recouvert d'un film en silicone anti-dérapant et anti-corrosion. Agitation homogène en tout point du plateau. Moteur Brushless qui ne nécessite pas de maintenance. Dimensions des plaques d'agitation : 180 x 450 mm. Pour barreaux magnétiques jusqu'à 40 mm de longueur. Inclut un barreau magnétique recouvert de PTFE. 200-240 V / 50-60 Hz, protection IP42 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	capacité par poste	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
STIS-100-001	0,4 L	65	552	182	1	13645,00 DH

Mini-agitateur magnétique chauffant LBX H01, 2 L

Châssis recouvert de résine époxy et plaque chauffante en aluminium de 120 x 120 mm. Vitesse réglable entre 0 et 2000 rpm. Température réglable jusqu'à 380 °C sur plaque. Puissance électrique du moteur : 10 W, puissance thermique : 180 W. Inclut une tige de support en aluminium et une pince pour le maintien d'un thermomètre. 230 V/50 Hz. Garantie 2 ans

référence du lot	capacité	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
STIH-001-001	2 L	90	200	120	1	2055,00 DH

Agitateur magnétique chauffant LBX H03D, numérique et plaque en céramique, 3 L

Vitesse réglable entre 100 et 1500 rpm. Châssis en ABS avec matière ignifuge, résistant aux acides et alcalis faibles. Plaque chauffante avec couverture en céramique. Affichage LED qui montre la vitesse et la température. Température réglable jusqu'à 280 °C sur plaque. Puissance thermique : 515 W. Optionnel : capteur externe de température PT1000, permettant un contrôle en temps réel de la température (précision ±0.5°C) et support de fixation pour capteur de température. Avertissement « HOT » indiquant la température résiduelle de la plaque. Pour béchers de Ø<135 mm et barreaux magnétiques jusqu'à 50 mm de longueur. Inclut un barreau magnétique recouvert de PTFE. 100-240 V / 50-60 Hz, protection IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	capacité	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
STIH-D03-001	3 L	80	260	150	1	3142,00 DH
Pièces de rechange						
STIH-A00-001	capteur de température Pt1000 (L=230 mm)				1	1108,00 DH
STIH-A01-001	capteur de température Pt1000 avec revêtement en verre (L=230 mm)				1	1330,00 DH
STIH-A02-001	support de fixation pour capteur de température				1	494,00 DH

Agitateur magnétique chauffant LBX H20, plaque en céramique, 20 L

Vitesse réglable entre 100 et 1500 rpm. Plaque chauffante avec couverture en céramique. Température réglable jusqu'à 340 °C sur plaque. Puissance thermique : 550 W. Technologie PID permettant de contrôler la température exacte lors du chauffage, d'atteindre rapidement la température programmée et d'améliorer la précision. Affichage LCD qui montre la vitesse réelle et le programme. Circuit de sécurité séparé, arrêt automatique du chauffage quand la température dépasse 360°C. Optionnel : capteur externe de température PT1000, permettant un contrôle en temps réel de la température (précision ±0.2°C) et support de fixation pour capteur de température. Avertissement « HOT » indiquant la température résiduelle de la plaque même quand l'appareil est éteint. Moteur Brushless qui ne nécessite pas de maintenance. Pour béchers de Ø<135 mm et barreaux magnétiques de 30 mm jusqu'à 80 mm de longueur. Inclut un barreau magnétique recouvert de PTFE. Interface RS232 et logiciel StirPC gratuit. 200-240 V / 50-60 Hz, protection IP42 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	capacité	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
STIH-020-001	20 L	85	280	160	1	4357,00 DH

Agitateur magnétique chauffant, numérique, LBX H20D, plaque en céramique, 20 L

Vitesse réglable entre 0 et 1500 rpm. Plaque chauffante avec couverture en vitrocéramique, dimensions 184x184 mm. Température réglable jusqu'à 550 °C sur plaque. Puissance thermique : 1030 W. Affichage LED qui montre la vitesse réelle et le programme. Circuit de sécurité séparé, arrêt automatique du chauffage quand la température dépasse 580°C. Optionnel : capteur externe de température PT1000, permettant un contrôle en temps réel de la température (précision ±0.5°C) et support de fixation pour capteur de température. Avertissement « HOT » indiquant la température résiduelle de la plaque même quand l'appareil est éteint. Pour barreaux magnétiques de 30 mm jusqu'à 80 mm de longueur. Inclut un barreau magnétique recouvert de PTFE. 200-240 V / 50-60 Hz, protection IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	capacité	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
STIH-D20-001	20 L	85	280	160	1	6556,00 DH
Pièces de rechange						
STIH-A00-001	capteur de température Pt1000 (L=230 mm)				1	1108,00 DH
STIH-A01-001	capteur de température Pt1000 avec revêtement en verre (L=230 mm)				1	1330,00 DH
STIH-A04-001	support de fixation pour capteur de température				1	494,00 DH

Agitateur magnétique chauffant, numérique, LBX H20SQC, plaque en vitrocéramique, 20 L

Vitesse réglable entre 0 et 1500 rpm. Plaque chauffante avec couverture en vitrocéramique, dimensions 184x184 mm. Température réglable jusqu'à 550 °C sur plaque. Puissance thermique : 1030 W. Affichage LED qui montre la vitesse réelle et le programme. Circuit de sécurité séparé, arrêt automatique du chauffage quand la température dépasse 580°C. Optionnel : capteur externe de température PT1000, permettant un contrôle en temps réel de la température (précision ±0.5°C) et support de fixation pour capteur de température. Avertissement « HOT » indiquant la température résiduelle de la plaque même quand l'appareil est éteint. Pour barreaux magnétiques de 30 mm jusqu'à 80 mm de longueur. Inclut un barreau magnétique recouvert de PTFE. 200-240 V / 50-60 Hz, protection IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	capacité	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
STIH-G20-001	20 L	112	360	215	1	6816,00 DH
Pièces de rechange						
STIH-A00-001	capteur de température Pt1000 (L=230 mm)				1	1108,00 DH
STIH-A01-001	capteur de température Pt1000 avec revêtement en verre (L=230 mm)				1	1330,00 DH
STIH-A04-001	support de fixation pour capteur de température				1	494,00 DH

Agitateur Vortex LBX V05 avec contrôle de vitesse

Régulation électronique de la vitesse entre 0 et 2500 rpm. Deux modes de fonctionnement : continu ou intermittent par pression sur tête. Pour différentes applications grâce aux adaptateurs interchangeables (en option). Inclut support standard pour tubes de Ø < 30 mm (ref. VORX-A03-001). Grande stabilité grâce aux ventouses sur la base. 200-230 V / 50-60 Hz, protection IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	h (mm)	Ø (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
VORX-005-001	130	160	127	1	1899,00 DH
Accessoires et pièces de rechange					
VORX-A03-001	support standard pour tubes de Ø < 30 mm			1	89,00 DH
VORX-A04-001	support de fixation universel à utiliser avec adaptateurs pour tubes ou plateforme antidérapante (Ø 100 mm)			1	190,00 DH
VORX-A06-001	tige de pression à utiliser avec adaptateurs pour tubes			1	570,00 DH
VORX-A07-001	pied ventouse en caoutchouc avec vis			1	29,00 DH
Adaptateurs					
MIXS-A41-001	pour 48 tubes de Ø 6 mm			1	317,00 DH
MIXS-A51-001	pour 18 tubes de Ø 10 mm			1	279,00 DH
MIXS-A61-001	pour 12 tubes de Ø 12 mm			1	254,00 DH
MIXS-A71-001	pour 8 tubes de Ø 16 mm			1	254,00 DH
MIXS-A81-001	pour 8 tubes de Ø 20 mm			1	254,00 DH
VORX-A05-001	plateforme antidérapante pour tube (Ø < 99 mm)			1	58,00 DH

Agitateur rotatif LBX TR06, vitesse variable, 6 rouleaux

Agitateur avec double mouvement pour obtenir un mélange homogène. Vitesse réglable entre 0 et 70 rpm. 6 rouleaux conçus pour un encombrement réduit et nettoyage facile. Fonctionnement continu. Moteur Brushless qui ne nécessite pas de maintenance. Peut être utilisé dans des pièces frigorifiques ou incubateurs. 100-240 V / 50-60 Hz, protection IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	long. rouleaux (mm)	unités par lot	HT par lot
MIXS-002-001	120	450	260	280	1	7597,00 DH

Agitateur numérique à pale LBX OS20 / OS40

Agitateur de rotation verticale avec réglage de la vitesse entre 0 et 2200 rpm. Utilisé pour agiter des béchers et autres récipients grâce à une tige (non incluse, voir accessoires) maintenue par un support et une noix double (non inclus, voir accessoires). Affichage LED qui montre la vitesse réelle. Système anti-déversement. Protection contre les surcharges avec arrêt automatique du moteur en cas de surcharge continue. Circuit de sécurité séparé, arrêt automatique en cas d'usage dans des conditions anormales. Moteur Brushless qui ne nécessite pas de maintenance. 100-240 V / 50-60 Hz, protection IP42 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	capacité	viscosité maximale	puissance	unités par lot	HT par lot
STIV-020-001	20 L	10000 mPa	70 W	1	6693,00 DH
STIV-040-001	40 L	50000 mPa	130 W	1	10940,00 DH
Tige d'agitation à pale en acier inoxydable 316L					
STIV-A05-001	à pales en croix, long. 40 cm, pales de Ø 5 cm			1	159,00 DH
STIV-A06-001	à pales droites, long. 40 cm, pales de Ø 6 cm			1	412,00 DH
STIV-A07-001	à pales larges, long. 40 cm, pales de Ø 6.8 cm			1	412,00 DH
STIV-A08-001	de centrifugation, long. 40 cm, pales de Ø 9 cm			1	412,00 DH
Tige d'agitation à pale recouverte en PTFE					
STIV-A09-001	à pales en croix, long. 35 cm, pales de Ø 6.5 cm			1	634,00 DH
STIV-A10-001	à pales droites, long. 35 cm, pales de Ø 7 cm			1	634,00 DH
STIV-A11-001	à pales larges, long. 35 cm, pales de Ø 6.8 cm			1	634,00 DH
STIV-A12-001	de centrifugation, long. 35cm, pales de Ø 8.5 cm			1	634,00 DH
Accessoires					
RTSM-300-001	base rectangulaire universel avec tige			1	355,00 DH
BOSH-001-001	noix double			1	112,00 DH

Agitateur pour microplaques LBX MM1500

Agitateur universel pour microplaques, idéal pour tubes et microplaques de 96 positions. Inclut l'adaptateur pour 1 microplaque (voir accessoires). Vitesse réglable entre 0 et 1500 rpm. Fonctionnement continu. Moteur Brushless qui ne nécessite pas de maintenance. 100-240 V / 50-60 Hz, protection IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
MIXS-001-001	80	260	150	1	5065,00 DH
Accessoires					
MIXS-A11-001	adaptateur pour 1 microplaque, plage de vitesse : 0 - 1500 rpm			1	89,00 DH
MIXS-A21-001	adaptateur pour 2 microplaques, plage de vitesse : 0 - 1000 rpm			1	102,00 DH
MIXS-A31-001	support de fixation universel pour adaptateur de tube			1	98,00 DH
Adaptateurs					
MIXS-A41-001	pour 48 tubes de Ø 6 mm			1	317,00 DH
MIXS-A51-001	pour 18 tubes de Ø 10 mm			1	279,00 DH
MIXS-A61-001	pour 12 tubes de Ø 12 mm			1	254,00 DH
MIXS-A71-001	pour 8 tubes de Ø 16 mm			1	254,00 DH
MIXS-A81-001	pour 8 tubes de Ø 20 mm			1	254,00 DH

Agitateur rotatif LBX RR70

Agitateur avec double mouvement pour obtenir un mélange homogène. Contrôle numérique de la vitesse, réglable entre 10 et 70 rpm. Affichage LCD qui affiche la minuterie. Réglage de l'angle de travail entre 0 et 90°. Fonctionnement silencieux continu ou programmé. Accessoire MIXS-A43-001 inclus. Disponible avec une grande variété d'accessoires (non inclus). 100-240 V / 50-60 Hz, protection IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
MIXS-003-001	260	510	190	1	13269,00 DH
Accessoires					
MIXS-A13-001	accessoire pour 48 microtubes à centrifuger de 1.5 ml, position horizontale			1	1520,00 DH
MIXS-A23-001	accessoire pour 32 microtubes à centrifuger de 1.5 ml, position verticale			1	1615,00 DH
MIXS-A33-001	accessoire pour 24 tubes à centrifuger de 50 ml, position horizontale			1	1456,00 DH
MIXS-A43-001	accessoire pour 16 tubes à centrifuger de 50 ml, position verticale			1	1520,00 DH
MIXS-A53-001	accessoire pour 24 tubes à centrifuger de 15ml, position horizontale			1	1456,00 DH
MIXS-A63-001	accessoire pour 16 tubes à centrifuger de 15ml, position verticale			1	1361,00 DH

Agitateur rotatif type carrousel LBX RD70

Agitateur avec double mouvement pour obtenir un mélange homogène. Rotor avec un design type « carrousel ». Contrôle numérique de la vitesse, réglable entre 10 et 70 rpm. Affichage LCD qui affiche la minuterie. Réglage de l'angle de travail entre 0 et 90°. Fonctionnement silencieux continu ou programmé. Accessoire MIXS-A34-001 inclus. Disponible avec une grande variété d'accessoires (non inclus). 100-240 V / 50-60 Hz, protection IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 ans

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
MIXS-004-001	260	510	190	1	11132,00 DH
Accessoires					
MIXS-A14-001	accessoire pour 60 microtubes à centrifuger de 1.5 ml			1	1646,00 DH
MIXS-A24-001	accessoire pour 16 tubes à centrifuger de 15 ml			1	823,00 DH
MIXS-A34-001	accessoire pour 8 tubes à centrifuger de 50 ml				792,00 DH

Barreau magnétique pour agitation, octaédrique

Recouvert en PTFE. Pour récipient avec base légèrement courbée ou irrégulière

référence du lot	Ø (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Par unité					
MAGO-013-001	8	13	1	20,00 DH	20,00 DH
MAGO-015-001	8	15	1	20,00 DH	20,00 DH
MAGO-022-001	8	22	1	24,00 DH	24,00 DH
MAGO-025-001	8	25	1	24,00 DH	24,00 DH
MAGO-028-001	8	28	1	24,00 DH	24,00 DH
MAGO-038-001	8	38	1	31,00 DH	31,00 DH
MAGO-051-001	10	51	1	52,00 DH	52,00 DH
MAGO-075-001	13	75	1	92,00 DH	92,00 DH
En "pack économie" de 30 unités					
MAGO-013-030	8	13	30	530,00 DH	17,67 DH
MAGO-015-030	8	15	30	530,00 DH	17,67 DH
MAGO-022-030	8	22	30	658,00 DH	21,93 DH
MAGO-025-030	8	25	30	658,00 DH	21,93 DH
MAGO-028-030	8	28	30	658,00 DH	21,93 DH
MAGO-038-030	8	38	30	845,00 DH	28,17 DH
MAGO-051-030	10	51	30	1425,00 DH	47,50 DH
MAGO-075-030	13	75	30	2541,00 DH	84,70 DH

Barreau magnétique pour agitation, cylindrique

Recouvert en PTFE. Pour usage général

référence du lot	Ø (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Par unité					
MAGC-006-001	3	6	1	18,00 DH	18,00 DH
MAGC-008-001	3	8	1	20,00 DH	20,00 DH
MAGC-010-001	6	10	1	16,00 DH	16,00 DH
MAGC-012-001	4,5	12	1	16,00 DH	16,00 DH
MAGC-015-001	4,5	15	1	17,00 DH	17,00 DH
MAGC-615-001	6	15	1	22,00 DH	22,00 DH
MAGC-620-001	6	20	1	19,00 DH	19,00 DH
MAGC-020-001	7	20	1	23,00 DH	23,00 DH
MAGC-625-001	6	25	1	20,00 DH	20,00 DH
MAGC-025-001	8	25	1	24,00 DH	24,00 DH
MAGC-630-001	6	30	1	22,00 DH	22,00 DH
MAGC-730-001	7	30	1	26,00 DH	26,00 DH
MAGC-030-001	8	30	1	28,00 DH	28,00 DH
MAGC-635-001	6	35	1	27,00 DH	27,00 DH
MAGC-040-001	8	40	1	28,00 DH	28,00 DH
MAGC-045-001	8	45	1	32,00 DH	32,00 DH
MAGC-050-001	8	50	1	33,00 DH	33,00 DH
MAGC-060-001	10	60	1	43,00 DH	43,00 DH
MAGC-070-001	10	70	1	57,00 DH	57,00 DH
MAGC-080-001	10	80	1	65,00 DH	65,00 DH
En "pack économie" de 30 unités					
MAGC-006-030	3	6	30	479,00 DH	15,97 DH
MAGC-008-030	3	8	30	537,00 DH	17,90 DH
MAGC-010-030	6	10	30	440,00 DH	14,67 DH
MAGC-012-030	4,5	12	30	436,00 DH	14,53 DH
MAGC-015-030	4,5	15	30	463,00 DH	15,43 DH
MAGC-615-030	6	15	30	586,00 DH	19,53 DH
MAGC-020-030	7	20	30	627,00 DH	20,90 DH
MAGC-620-030	6	20	30	504,00 DH	16,80 DH
MAGC-025-030	8	25	30	642,00 DH	21,40 DH
MAGC-625-030	6	25	30	547,00 DH	18,23 DH
MAGC-630-030	6	30	30	602,00 DH	20,07 DH
MAGC-730-030	7	30	30	711,00 DH	23,70 DH
MAGC-030-030	8	30	30	751,00 DH	25,03 DH
MAGC-635-030	6	35	30	728,00 DH	24,27 DH
MAGC-040-030	8	40	30	759,00 DH	25,30 DH
MAGC-045-030	8	45	30	872,00 DH	29,07 DH
MAGC-050-030	8	50	30	911,00 DH	30,37 DH
MAGC-060-030	10	60	30	1179,00 DH	39,30 DH
MAGC-070-030	10	70	30	1549,00 DH	51,63 DH
MAGC-080-030	10	80	30	1775,00 DH	59,17 DH

Barreau magnétique pour agitation, ovale

Recouvert en PTFE. Spécialement indiqué pour ballon à fond rond

référence du lot	Ø (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Par unité					
MAGV-020-001	10	20	1	37,00 DH	37,00 DH
MAGV-025-001	12	25	1	49,00 DH	49,00 DH
MAGV-030-001	16	30	1	60,00 DH	60,00 DH
MAGV-035-001	16	35	1	78,00 DH	78,00 DH
MAGV-040-001	20	40	1	96,00 DH	96,00 DH
MAGV-050-001	20	50	1	148,00 DH	148,00 DH
En "pack économie" de 30 unités					
MAGV-020-030	10	20	30	997,00 DH	33,23 DH
MAGV-025-030	12	25	30	1347,00 DH	44,90 DH
MAGV-030-030	16	30	30	1650,00 DH	55,00 DH
MAGV-035-030	16	35	30	2140,00 DH	71,33 DH
MAGV-040-030	20	40	30	2627,00 DH	87,57 DH
MAGV-050-030	20	50	30	4078,00 DH	135,93 DH

Barreau magnétique pour agitation, plat

Recouvert en PTFE. Pour usage général, comme les cylindriques, mais cause une turbulence majeure à faibles vitesses

référence du lot	Ø (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Par unité					
MAGP-012-001	3	12	1	14,00 DH	14,00 DH
MAGP-025-001	8	25	1	19,00 DH	19,00 DH
MAGP-040-001	8	40	1	23,00 DH	23,00 DH
MAGP-050-001	8	50	1	30,00 DH	30,00 DH
En "pack économie" de 30 unités					
MAGP-012-030	3	12	30	366,00 DH	12,20 DH
MAGP-025-030	8	25	30	506,00 DH	16,87 DH
MAGP-040-030	8	40	30	623,00 DH	20,77 DH
MAGP-050-030	8	50	30	814,00 DH	27,13 DH

Barreau magnétique pour agitation, triangulaire

Recouvert en PTFE. Spécialement indiqué pour dissoudre des solides et mélanger des sédiments

référence du lot	Ø (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Par unité					
MAGT-012-001	6	12	1	19,00 DH	19,00 DH
MAGT-025-001	8	25	1	25,00 DH	25,00 DH
MAGT-035-001	9	35	1	30,00 DH	30,00 DH
MAGT-040-001	14	40	1	41,00 DH	41,00 DH
MAGT-050-001	12	50	1	43,00 DH	43,00 DH
En "pack économie" de 30 unités					
MAGT-012-030	6	12	30	506,00 DH	16,87 DH
MAGT-025-030	8	25	30	686,00 DH	22,87 DH
MAGT-035-030	9	35	30	822,00 DH	27,40 DH
MAGT-040-030	14	40	30	1113,00 DH	37,10 DH
MAGT-050-030	12	50	30	1179,00 DH	39,30 DH

Barreau magnétique pour agitation, en forme de croix

Recouvert en PTFE. Pour tube

référence du lot	Ø (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Par unité					
MAGZ-010-001	10	8	1	29,00 DH	29,00 DH
En "pack économie" de 30 unités					
MAGZ-010-030	10	8	30	796,00 DH	26,53 DH

Mini-barreau magnétique pour agitation, cylindrique

Recouvert en PTFE. Pour petit récipient

référence du lot	Ø (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MAGM-002-010	2	2	10	190,00 DH	19,00 DH
MAGM-003-010	3	3	10	190,00 DH	19,00 DH
MAGM-005-010	2	5	10	197,00 DH	19,70 DH
MAGM-007-010	2	7	10	149,00 DH	14,90 DH
MAGM-008-010	1,5	8	10	171,00 DH	17,10 DH

Grand barreau magnétique pour agitation, cylindrique-plat

Avec anneau central. Recouvert en PTFE. Pour grand récipient

référence du lot	Ø (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot
MAGG-057-001	24	57	1	370,00 DH
MAGG-108-001	24	108	1	493,00 DH
MAGG-159-001	24	159	1	739,00 DH

StirPack 1 : coffret de 12 barreaux magnétiques cylindriques

Contient barreaux de (Ø x l) 3 x 8 ; 6 x 10 ; 4,5 x 12 ; 4,5 x 15 ; 7 x 20 ; 8 x 25 (2 unités) ; 8 x 30 (2 unités) ; 8 x 40 ; 8 x 45 ; 10 x 60

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
MAGS-PK1-012	StirPack 1 : 12 barreaux cylindriques	12	457,00 DH

StirPack 2 : coffret de 12 barreaux magnétiques octaédriques

Contient barreaux de (Ø x l) 8 x 13 (2 unités) ; 8 x 25 (3 unités) ; 8 x 38 (3 unités) ; 10 x 51 (2 unités) et 13 x 75 (2 unités)

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
MAGS-PK2-012	StirPack 2 : 12 barreaux octaédriques	12	738,00 DH

StirPack 3 : coffret de 12 barreaux magnétiques assortis

Contient barreaux cylindriques de (Ø x l) 3 x 8 ; 6 x 10 ; 4,5 x 12 ; 7 x 20 ; 8 x 25 (2 unités) ; 8 x 30 (2 unités) ; 8 x 40 ; 8 x 50 ; 10 x 70 ; octaédriques de (Ø x l) 8 x 25 ; 8 x 38 ; 10 x 51; 13 x 75 et ovales de (Ø x l) 10 x 20 et 16 x 30

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
MAGS-PK3-017	StirPack 3 : 17 barreaux assortis	17	861,00 DH

Extracteur de barreau magnétique en PTFE

Moulé en PTFE pur. Approuvé par FDA. Autoclavable

référence du lot	Ø (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot
MAGR-150-001	10	150	1	126,00 DH
MAGR-250-001	10	250	1	135,00 DH
MAGR-350-001	10	350	1	139,00 DH

Bec bunsen avec robinet à vis

Bunsen avec robinet à vis et stabilisateur de flamme. Bec en laiton nickelé de 11 mm de diamètre x 130 mm de hauteur

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
BUNS-B01-001	pour butane et propane	1	330,00 DH
BUNS-N01-001	pour gaz naturel	1	330,00 DH

Bec bunsen avec vanne de sécurité

Bunsen avec robinet à vis et stabilisateur de flamme. Equipé d'une vanne de sécurité qui interrompt le passage du gaz en cas d'extinction de la flamme. Les vannes de sécurité sont homologuées et se livrent avec certificat de conformité CE selon la directive C.E.E 90 / 396. Bec en laiton nickelé de 11 mm de diamètre x 130 mm de hauteur

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
BUNS-B02-001	pour butane et propane	1	988,00 DH
BUNS-N02-001	pour gaz naturel	1	988,00 DH

Bec bunsen avec vanne de sécurité et allumage piézoélectrique

Bunsen avec robinet à vis et stabilisateur de flamme et système d'allumage piézoélectrique. Equipé d'une vanne de sécurité qui interrompt le passage du gaz en cas d'extinction de la flamme. Les vannes de sécurité sont homologuées et se livrent avec certificat de conformité CE selon la directive C.E.E 90 / 396. Bec en laiton nickelé de 11 mm de diamètre x 130 mm de hauteur

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
BUNS-B03-001	pour butane et propane	1	1186,00 DH
BUNS-N03-001	pour gaz naturel	1	1186,00 DH

Lampe à alcool

En verre, avec mèche et bouchon en plastique

référence du lot	capacité	unités par lot	HT par lot
ALBN-100-001	100 ml	1	43,00 DH

Pistolet de flambage

Pour l'allumage de bec bunsen

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
LIGH-002-001	à gaz	1	72,00 DH

Plaque chauffante basique

Pour chauffages occasionnels : n'est pas adaptée pour travailler en continu à la puissance maximale. Puissance réglable (5 positions) et température sur plaque jusqu'à 400 °C. 230 V/50 Hz. Garantie 2 ans

référence du lot	puissance	dimensions plateau	unités par lot	HT par lot
HEAB-1K5-001	1500 W	Ø 180 mm	1	937,00 DH

Huile de silicone pour bain-marie labkem LBSil 100

Huile de silicone stable à la chaleur et résistante aux températures élevées (-50 +200°C). Présente une grande stabilité chimique, faible évaporation et faible variation de la viscosité avec la température

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
S100-1K0-001	LBSil 100, bouteille de 1000 ml	1	345,00 DH
S100-5K0-001	LBLSil 100, bouteille de 5000 ml	1	1254,00 DH

"Bain-marie avec thermostat

Spécialement conçu pour le secteur didactique. Fourni avec tête chauffante (puissance 350 W), cuve transparente en polycarbonate antichoc et grille en acier inoxydable pour 24 tubes à essai de Ø19 mm. Volume de la cuve : 3.5 L, dimensions (Lxlxh) : 100 x 150 x 200 mm. Température : ambiante +5 °C à 90 °C. Alimentation 220 V/60 Hz. Garantie 2 ans. Délai de livraison 3 semaines

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
BATT-M03-001	régulation de la température analogique	1	5174,00 DH

"Bain à ultrasons avec chauffage

Cuve et boîtier en acier inoxydable AISI 304. Tous les modèles incluent couvercle et panier grillagé. Contrôle numérique de température (réglable entre ambiante +5 °C et +80 °C) et du temps de travail. Avec vanne de vidange (sauf pour modèle de 0,7 L). Alimentation 230 V/50 Hz. Garantie 1 an. Délai de livraison 1 semaine

référence du lot	capacité	puissance ultrasons	puissance chauffage	dimensions int. (long. x larg. x h)	unités par lot	HT par lot
ULTS-0L7-001	0,7 L	50 W	100 W	150 x 85 x 60 mm	1	4485,00 DH
ULTS-1L3-001	1 L	50 W	100 W	130 x 120 x 65 mm	1	6738,00 DH
ULTS-2L0-001	1,5 L	50 W	100 W	140 x 130 x 100 mm	1	7775,00 DH
ULTS-3L0-001	3,0 L	100 W	100 W	230 x 130 x 100 mm	1	8902,00 DH
ULTS-6L0-001	6,0 L	200 W	150 W	300 x 150 x 150 mm	1	15298,00 DH
ULTS-10L-001	10,0 L	300 W	500 W	295 x 235 x 150 mm	1	34303,00 DH
ULTS-15L-001	14,0 L	400 W	750 W	325 x 295 x 150 mm	1	35630,00 DH
ULTS-28L-001	28,0 L	500 W	1000 W	495 x 295 x 200 mm	1	48424,00 DH

"Bain pour la dégustation d'huiles, 6 cavités

Châssis en acier inoxydable AISI 304. Bloc non amovible en aluminium. Chauffage par résistance plane qui occupe toute la superficie du bloc. Contrôle de la température par thermostat numérique, de température ambiante + 5°C à 40°C. Affichage à 3 chiffres de la température avec une résolution de 0,1 °C. Dimensions externes : 185 x 80 x 315 mm. Bloc d'aluminium spécialement conçu pour la dégustation des huiles comestibles selon la norme CEE n° L.248/67. Elaboré selon le COI (Conseil Oléicole International). Fabriqué selon les normes directives CE. 230V/50Hz. Garantie 2 ans. Délai de livraison 3 semaines

référence du lot	température maximale	puissance (W)	unités par lot	HT par lot
OLIV-B06-001	30 °C	125	1	8717,00 DH
Accessoires				
OLIV-001-006	verre de dégustation pour huile d'olive, couleur bleue		6	306,00 DH
WDIN-060-010	verre de montre, 60 mm, LBG N		10	80,00 DH

Chauffe-ballon, LBX Instruments, série HM01

Chauffe-ballon avec régulation électronique de la température, pour procédés de distillation, évaporation, extraction et ébullition. Température : jusqu'à 450°C sur la surface du chauffe-ballon. Mode de fonctionnement continu. Régulation de la température de manière sure, rapide et uniforme. Matériaux de longue durée, résistants à la corrosion et au vieillissement. Facile à manipuler. Inclut une tige de support en aluminium et une pince pour maintenir le thermomètre. Alimentation 220V/50Hz. Garantie 1 an

référence du lot	capacité	puissance (W)	Ø x h (mm)	unités par lot	HT par lot
HEAM-101-001	100 ml	100	200 x 160	1	1174,00 DH
HEAM-251-001	250 ml	150	200 x 160	1	1217,00 DH
HEAM-501-001	500 ml	250	200 x 160	1	1291,00 DH
HEAM-1K1-001	1000 ml	350	260 x 200	1	1526,00 DH
HEAM-2K1-001	2000 ml	450	300 x 230	1	1839,00 DH

"Four à moufle de laboratoire jusqu'à 1100 °C, série économique

Carcasse métallique avec protection de peinture. Fabriqué en brique réfractaire de faible densité et fibre isolante. 2 plaques chauffantes avec résistance incorporée, situées sur les 2 latéraux. Paroi construite en fibre de céramique Tritton Kaowool. Plateau céramique inclus. Porte inclinable en forme de plateau. Dispositif de sécurité de déconnexion du four par rupture du thermocouple. Régulation numérique de température type PAD. T^{a} max. de travail : 1000 °C. N'est pas recommandé pour travailler en continu. Garantie 2 ans. Délai de livraison 1 semaine

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
OVEC-016-001	dimensions internes : 80 x 130 x 150 mm (1,6 L)	1	24480,00 DH
OVEC-036-001	dimensions internes : 120 x 150 x 200 mm (3,6 L)	1	28277,00 DH
OVEC-076-001	dimensions internes : 160 x 200 x 240 mm (7,6 L)	1	30555,00 DH
Accessoires			
OVEC-A00-001	plaque de sole en céramique pour OVEC-016-001	1	2660,00 DH
OVEC-A01-001	plaque de sole en céramique pour OVEC-036-001	1	2660,00 DH
OVEC-A03-001	plaque de sole en céramique pour OVEC-076-001	1	3150,00 DH
OVEC-A05-001	programmateur de rampe à 1 programme de 8 pas	1	7752,00 DH
OVEC-A06-001	programmateur de rampe à 4 programmes de 15 pas	1	13000,00 DH

Creuset en porcelaine forme haute avec couvercle Basic Line

Le prix correspond à l'ensemble du creuset et couvercle. Émaillage interne et externe

référence du lot	capacité	Ø$_{sup.}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CRHC-015-006	15 ml	32	34	6	73,00 DH	12,17 DH
CRHC-020-006	20 ml	36	38	6	78,00 DH	13,00 DH
CRHC-030-006	30 ml	40	46	6	90,00 DH	15,00 DH
CRHC-040-006	40 ml	42	54	6	101,00 DH	16,83 DH
CRHC-050-006	50 ml	43	58	6	120,00 DH	20,00 DH

Creuset en porcelaine forme moyenne avec couvercle Basic Line

Le prix correspond à l'ensemble du creuset et couvercle. Émaillage interne et externe

référence du lot	capacité	Ø$_{sup.}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CRMC-010-006	10 ml	30	28	6	73,00 DH	12,17 DH
CRMC-015-006	15 ml	35	30	6	73,00 DH	12,17 DH
CRMC-020-006	20 ml	38	32	6	78,00 DH	13,00 DH
CRMC-025-006	25 ml	40	36	6	90,00 DH	15,00 DH
CRMC-030-006	30 ml	42	41	6	90,00 DH	15,00 DH
CRMC-040-006	40 ml	48	42	6	101,00 DH	16,83 DH
CRMC-050-006	50 ml	53	46	6	120,00 DH	20,00 DH
CRMC-100-006	100 ml	63	59	6	247,00 DH	41,17 DH
CRMC-150-006	150 ml	77	63	6	299,00 DH	49,83 DH
CRMC-200-006	200 ml	82	70	6	359,00 DH	59,83 DH
CRMC-300-006	300 ml	90	78	6	359,00 DH	59,83 DH

Creuset en porcelaine forme basse, avec couvercle Basic Line

Le prix correspond à l'ensemble du creuset et couvercle. Émaillage interne et externe

référence du lot	capacité	Ø$_{sup.}$ (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CRLC-015-006	15 ml	43	23	6	73,00 DH	12,17 DH
CRLC-018-006	18 ml	45	25	6	73,00 DH	12,17 DH
CRLC-025-006	25 ml	47	27	6	90,00 DH	15,00 DH
CRLC-030-006	30 ml	51	30	6	90,00 DH	15,00 DH
CRLC-040-006	40 ml	55	34	6	101,00 DH	16,83 DH
CRLC-045-006	45 ml	57	36	6	120,00 DH	20,00 DH
CRLC-050-006	50 ml	59	38	6	120,00 DH	20,00 DH

Creuset en porcelaine forme haute *Premium Line*

Fabriqué en porcelaine de qualité supérieure, résistante à des températures jusqu'à 1150 °C. Émaillage interne et externe sauf sur le rebord et la partie inférieure de la base. Couvercle non inclus

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	h (mm)	modèle couvercle	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CRHK-005-006	5 ml	24	20	A	6	121,00 DH	20,17 DH
CRHK-010-006	10 ml	31	26	B	6	133,00 DH	22,17 DH
CRHK-015-006	15 ml	35	29	C	6	157,00 DH	26,17 DH
CRHK-025-006	25 ml	40	32	D	6	169,00 DH	28,17 DH
CRHK-030-006	30 ml	43	37	D	6	193,00 DH	32,17 DH
CRHK-040-006	40 ml	50	40	E	6	213,00 DH	35,50 DH
CRHK-050-006	50 ml	53	43	F	6	229,00 DH	38,17 DH
CRHK-100-006	100 ml	65	54	G	6	386,00 DH	64,33 DH
CRHK-250-003	250 ml	88	72	I	3	306,00 DH	102,00 DH

Creuset en porcelaine forme basse *Premium Line*

Fabriqué en porcelaine de qualité supérieure, résistante à des températures jusqu'à 1150 °C. Émaillage interne et externe sauf sur le rebord et la partie inférieure de la base. Couvercle non inclus

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	h (mm)	modèle de couvercle	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CRLK-010-006	10 ml	32	20	B	6	113,00 DH	18,83 DH
CRLK-020-006	20 ml	41	26	D	6	126,00 DH	21,00 DH
CRLK-030-006	30 ml	50	31	E	6	155,00 DH	25,83 DH
CRLK-050-006	50 ml	61	37	G	6	184,00 DH	30,67 DH
CRLK-100-006	100 ml	76	46	H	6	309,00 DH	51,50 DH
CRLK-150-006	150 ml	84	52	I	6	351,00 DH	58,50 DH
CRLK-250-006	250 ml	102	60	J	6	489,00 DH	81,50 DH
CRLK-500-006	500 ml	120	87		6	640,00 DH	106,67 DH

Couvercle en porcelaine pour creuset *Premium Line*

Fabriqué en porcelaine de qualité supérieure, résistante à des températures jusqu'à 1150 °C. Entièrement émaillé sauf sur le rebord

référence du lot	Ø (mm)	modèle de couvercle	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CRCK-026-006	26	A	6	45,00 DH	7,50 DH
CRCK-034-006	34	B	6	45,00 DH	7,50 DH
CRCK-038-006	38	C	6	45,00 DH	7,50 DH
CRCK-047-006	47	D	6	61,00 DH	10,17 DH
CRCK-053-006	53	E	6	61,00 DH	10,17 DH
CRCK-058-006	58	F	6	69,00 DH	11,50 DH
CRCK-069-006	69	G	6	89,00 DH	14,83 DH
CRCK-080-006	80	H	6	89,00 DH	14,83 DH
CRCK-093-006	93	I	6	141,00 DH	23,50 DH
CRCK-108-006	108	J	6	173,00 DH	28,83 DH

Creuset de Gooch à fond perforé *Premium Line*

Fabriqué en porcelaine de qualité supérieure, résistante à des températures jusqu'à 1150 °C. Émaillage interne et externe sauf sur le rebord et la partie inférieure de la base. Couvercle non inclus

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	h (mm)	pour papier de Ø	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CRGK-015-006	15 ml	29	32	15-16 mm	6	277,00 DH	46,17 DH
CRGK-030-006	30 ml	36	45	20-21 mm	6	397,00 DH	66,17 DH
CRGK-050-006	50 ml	40	49	23-24 mm	6	521,00 DH	86,83 DH

NEW

Creuset en quartz transparent

Forme haute. Résiste à tes températures jusqu'à 1100°C. Couvercle inclus

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
CRQZ-020-001	20 ml	35	41	1	451,00 DH
CRQZ-025-001	25 ml	37	45	1	477,00 DH
CRQZ-030-001	30 ml	39	49	1	501,00 DH
CRQZ-050-001	50 ml	46	59	1	626,00 DH
CRQZ-100-001	100 ml	57	72	1	1002,00 DH

Creuset en alumine forme haute *Premium Line*

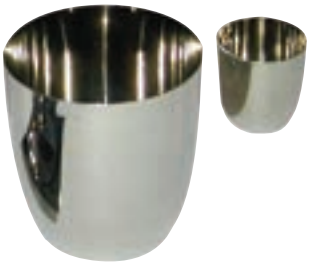
Fabriqué en alumine 99,7 % résistant à des températures jusqu'à 1750 °C. Non-émaillé. Couvercle non inclus

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
ACHF-020-001	20 ml	40	35	1	419,00 DH
ACHF-050-001	50 ml	51	47	1	586,00 DH
ACHF-100-001	100 ml	60	62	1	887,00 DH

Nacelle de combustion en porcelaine *Premium Line*

Fabriquée en porcelaine résistante à des températures jusqu'à 1150 °C. Émaillage interne et externe sauf sur la partie inférieure de la base. Avec anneau

référence du lot	capacité	long. (mm)	larg. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
COBK-080-012	1,5 ml	80	10	12	12	277,00 DH	23,08 DH
COBK-086-001	2 ml	86	11	13	1	25,00 DH	25,00 DH
COBK-090-001	2,2 ml	90	11	13	1	26,00 DH	26,00 DH
COBK-120-001	4 ml	120	13	20	1	31,00 DH	31,00 DH



Creuset en platine forme haute

En platine pur (> 99,95%). En raison de la variation des prix des métaux précieux, il n'existe pas de tarif pour ces produits. Demander prix et délai de livraison

référence du lot	capacité	Ø sup. (mm)	Ø base (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
CRHX-015-001	15 ml	30	17	33	1	à consulter
CRHX-020-001	20 ml	32	19	34	1	à consulter
CRHX-025-001	25 ml	34	20	38	1	à consulter
CRHX-030-001	30 ml	36	22	40	1	à consulter
CRHX-035-001	35 ml	38	25	43	1	à consulter
CRHX-040-001	40 ml	40	26	45	1	à consulter
CRHX-050-001	50 ml	44	27	50	1	à consulter
CRHX-060-001	60 ml	46	30	52	1	à consulter
CRHX-080-001	80 ml	50	32	55	1	à consulter
CRHX-100-001	100 ml	60	33	65	1	à consulter

Nous pouvons fournir des creusets de formes haute et basse de différentes capacités, couvercles pour creuset, capsules et autres accessoires de laboratoire en platine pur ou alliage de platine (par exemple 5%/95% Au-Pt, 10%/90% Ir-Pt, 10%/90% Rh/Pt...).
Demander prix et délais de livraison au Service Clientèle

Thermomètre en verre

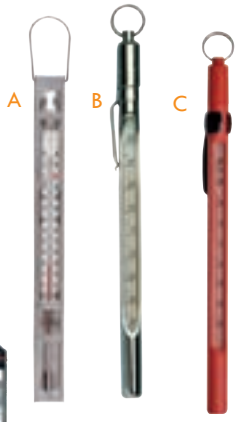
Thermomètre chimique rempli de liquide coloré (sans mercure)

référence du lot	gamme	répétabilité	Ø (mm)	long. (mm)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
THER-060-001	-10 +60 °C	± 1 °C	6	250	1	66,00 DH	66,00 DH
THER-110-001	-10 +110 °C	± 1 °C	6	300	1	66,00 DH	66,00 DH
THER-150-001	-10 +150 °C	± 1 °C	6	300	1	72,00 DH	72,00 DH
THER-200-001	-10 +200 °C	± 1 °C	6	305	1	81,00 DH	81,00 DH
En "pack économie" de 10 unités							
THER-060-010	-10 +60 °C	± 1 °C	6	250	10	549,00 DH	54,90 DH
THER-110-010	-10 +110 °C	± 1 °C	6	300	10	549,00 DH	54,90 DH
THER-150-010	-10 +150 °C	± 1 °C	6	300	10	598,00 DH	59,80 DH
THER-200-010	-10 +200 °C	± 1 °C	6	305	10	671,00 DH	67,10 DH
En "pack économie" de 50 unités							
THER-060-050	-10 +60 °C	± 1 °C	6	250	50	2055,00 DH	41,10 DH
THER-110-050	-10 +110 °C	± 1 °C	6	300	50	2055,00 DH	41,10 DH
THER-150-050	-10 +150 °C	± 1 °C	6	300	50	2090,00 DH	41,80 DH
THER-200-050	-10 +200 °C	± 1 °C	6	305	50	2386,00 DH	47,72 DH

Thermomètre en verre avec étui

Thermomètre en verre rempli de liquide coloré (sans mercure) protégé dans un étui pour éviter les cassures lors d'usage spécifique comme réfrigérateur ou étuve

référence du lot	gamme	précision	long. (mm)	type	unités par lot	HT par lot
THES-120-001	0 +120 °C	±1 °C	300	étui en acier inoxydable (A)	1	410,00 DH
THES-200-001	+80 +200 °C	±1 °C	300	étui en acier inoxydable (A)	1	425,00 DH
THES-040-001	-40 +40 °C	±1 °C	170	étui chromé (B)	1	308,00 DH
THES-041-001	-40 +40 °C	±1 °C	170	étui en plastique (C)	1	141,00 DH



Thermomètre numérique avec sonde

Sonde fixe en acier inoxydable de 120 mm de longeur. Gamme : -50 +150 °C, résolution : 0,1 °C
Précision : ±1 °C entre -20 et +120 °C ; pour le reste des valeurs la précision est de ±2 °C. Dispose de la fonction "hold" (fixation de la température). Alimentation : 1 pile bouton G13. Housse de protection fournie

référence du lot	gamme	précision	type	unités par lot	HT par lot
THER-D01-001	-50 +150 °C	± 1 °C / ± 2 °C	forme droite	1	217,00 DH
THER-D15-001	-50 +150 °C	± 1 °C / ± 2 °C	forme en T	1	217,00 DH

Thermomètre numérique, intérieur

Gamme de température : -10 +60 °C, résolution : 0,1 °C. Avec support à fixer au mur ou à poser sur table. Alimentation : 1 pile bouton LR44. Dimensions : 53 x 39 x 15 mm, poids : 50 g

référence du lot	gamme	unités par lot	HT par lot
THER-D13-001	-10 +60 °C	1	129,00 DH

Thermomètre numérique, intérieur/extérieur

Double écran LCD avec indication de température intérieure et extérieure. Câble de capteur extérieur de 2 mètres. Gamme de température intérieure : -10 +60 °C, résolution 0,1 °C. Gamme de température extérieure : -50 +70 °C, résolution 0,1 °C. Mémoire de température maximale et minimale. Avec support à fixer au mur ou à poser sur table. Alimentation : 1 pile 1,5 V type AAA. Dimensions : 61 x 84 x 19 mm, poids : 71 g

référence du lot	gamme	précision	unités par lot	HT par lot
THER-D03-001	-50 +70 °C	± 1 °C / ± 2 °C	1	188,00 DH

Thermomètre numérique sans fil, intérieur/extérieur

Thermomètre mural qui permet le transfert de données via radio jusqu'à 3 capteurs à distance. Gamme de température intérieure : -5 +50 °C, résolution 0,1 °C. Gamme de température extérieure : -20 +60 °C, résolution 0,1 °C. Précision : ±1 °C entre +5 et +40 °C. Reste des valeurs : ±2 °C. Fonctions : température maximale et minimale. L'unité basique inclut un capteur sans fil et accepte 2 capteurs additionnels (non fournis). Alimentation : 2 piles 1,5 V type AA. Dimensions : 123 x 110 x 27 mm, poids 200 g

référence du lot	gamme	précision	unités par lot	HT par lot
THER-D04-001	-50 +70 °C	± 1 °C / ± 2 °C	1	426,00 DH
Accessoires				
THER-D05-001	capteur supplémentaire		1	287,00 DH

Thermomètre infrarouge avec laser -33 à +250 °C

Gamme : -33 +250 °C, résolution : 0,1 °C. Précision : 2 °C ou ±2%. Temps de réponse : 1 s, émissivité ajustable : de 0,05 à 1,00. Résolution optique : 6:1. Température de travail : 0 +50 °C. Dimensions : 104 x 60 x 22 mm, poids : 63 g. Alimentation : 2 piles bouton CR 2032. Garantie 1 an

référence du lot	gamme	précision	unités par lot	HT par lot
THER-L02-001	-33 +250 °C	± 2 °C	1	761,00 DH

Thermomètre infrarouge avec laser -33 à +500 °C

Ecran illuminé. Gamme : -33 +500 °C. Précision : 1 °C ou ±1% entre +15 et +35 °C, pour reste de la gamme 2 °C ou ±2%. Pointeur laser classe II, temps de réponse : 1 seconde. Résolution optique : 12:1. Température de travail : 0 +50 °C. Dimensions : 175 x 80 x 39 mm, poids : 180 g. Alimentation : 2 piles de 1,5V AAA. Housse de protection incluse. Garantie 1 an

référence du lot	gamme	précision	unités par lot	HT par lot
THER-L03-001	-33 +500 °C	± 1 °C / ± 2 °C	1	1610,00 DH

"Enregistreur de données USB (data logger)

Enregistreur de température compact avec connexion USB qui permet de stocker 8000 lectures. Gamme : -40 +80 °C, résolution : 0,1 °C , précision : ±0,3 °C. Fonctions : valeurs minimale et maximale, lecture du niveau d'alarme. Activation depuis le programme ou à l'aide d'une clé magnétique. Logiciel gratuit de traitement de données (se télécharge depuis la Web du fabricant)

référence du lot	gamme	type	unités par lot	HT par lot
LOGT-8K1-001	-40 +80 °C	USB, 8 000 lectures	1	1325,00 DH

NEW

"Enregistreur de températures avec sonde interne

Enregistreur de température qui permet de stocker jusqu'à 16 240 lectures. Gamme : -40 +70 °C, résolution : 0,1 °C , précision : ±0,3 °C de -10°C à +70°C, sinon ±0.5°C. Large écran LCD qui affiche les valeurs minimale, maximale et le temps hors des spécifications. Données téléchargeables sur PC via un mini câble USB et activation via bouton pressoir. Pas d'interface ou de logiciel nécessaire, seulement un lecteur de PDF. PI65. Alimentation : pile au lithium 3V. Garantie : 1 an

référence du lot	gamme	type	unités par lot	HT par lot
LOGT-16K-001	-40 +70 °C	16.240 lectures	1	1539,00 DH

“Thermomètre portable

Gamme : -200 +850 °C, résolution : 0,1 °C entre -200 et +199,9 °C (pour la reste de la gamme 1 °C). Précision : ±0,2 °C entre -200 et +199,9 °C (pour la reste de la gamme ±2 °C). Sonde adéquate pour chaque produit incluse (Attention : la limite de mesure de la sonde peut être différente à celle de l’équipement). Fonctions : température maximale, minimale, fonction “hold” (fixation d’une température) et arrêt automatique. Dimensions : 140 x 70 x 35 mm, poids : 200 g. Livré avec étui en caoutchouc et valise de transport. Garantie 3 ans. Délai de livraison 1 semaine

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
THER-D12-001	thermomètre avec sonde d'immersion Ø3 x 200 mm, -50 +300 °C	1	2950,00 DH
THER-D16-001	thermomètre avec sonde de pénétration Ø4 x 150 mm, -50 +400 °C	1	3461,00 DH

NEW

Thermohygromètre numérique sans fil

Thermohygromètre mural qui permet le transfert des données via radio depuis un capteur sans fil. Gamme de température : Intérieure : de -9,9 °C à +59,9 °C (résolution 0,1 °C); Extérieure : de -39,9 °C à +59,9 °C (résolution 0,1 °C). Gamme humidité : Intérieure : de 20% à 95% (résolution 1%); Extérieure : de 1% à 99% (résolution 1%). Portée : jusqu’à 100 mètres (espace ouvert). Fonctions : maximum, minimum et indication zone confort. L’unité basique inclut 1 capteur sans fil Alimentation : 2 piles 1,5 V type AAA (non incluses). Dimensions : 158 x 95 x 20 mm, poids : 120 g

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
HIGR-D11-001	20 - 95% HR / -9,9 +59,9 °C	1	600,00 DH
Accessoires			
HIGR-D12-001	capteur supplémentaire	1	556,00 DH

Papier tournesol

Papier indicateur le plus basique lorsqu’une valeur précise de pH n’est pas nécessaire. Le papier tournesol bleu change sa couleur en rouge quand une solution passe de basique à acide et le papier tournesol rouge change sa couleur en bleu quand une solution passe d’acide à basique. Chaque boîte contient 10 livrets de 20 bandelettes de papier indicateur

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
LSPH-001-001	papier tournesol bleu en bandelette	1	65,00 DH
LSPH-002-001	papier tournesol rouge en bandelette	1	65,00 DH

Papier indicateur de pH en rouleau

Papier universel de pH en rouleau continu de 5 m de longueur et 7 mm de largeur. Présenté dans un distributeur en plastique avec échelle de couleur imprimée en intervalle d’une unité de pH

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l’unité à
URPH-001-001	rouleau de papier de pH 1 à pH 11	1	81,00 DH	81,00 DH
URPH-002-001	rouleau de papier de pH 1 à pH 14	1	87,00 DH	87,00 DH
En "pack économie" de 10 unités				
URPH-001-010	rouleau de papier de pH 1 à pH 11	10	630,00 DH	63,00 DH
URPH-002-010	rouleau de papier de pH 1 à pH 14	10	675,00 DH	67,50 DH
En "pack économie" de 50 unités				
URPH-001-050	rouleau de papier de pH 1 à pH 11	50	2519,00 DH	50,38 DH
URPH-002-050	rouleau de papier de pH 1 à pH 14	50	2699,00 DH	53,98 DH

Bandelette indicatrice de pH avec trois indicateurs

Bandelette de vinyle avec 3 indicateurs qui ne déteignent pas ou ne colorent pas la solution à mesurer, même dans le cas de solutions hautement alcalines. La mesure est plus précise qu'avec le papier pH conventionnel et le changement de couleur se fixe plus longtemps. Présentation en boîte de 50 bandelettes

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
STPH-301-001	pH 0,0- pH 14,0 à intervalle de 1 pH	1	91,00 DH	91,00 DH
STPH-302-001	pH 4,0 - pH 10,0 à intervalle de 0,5 pH	1	97,00 DH	97,00 DH
STPH-303-001	pH 7,5 - pH 14 à intervalle de 0,5 pH	1	97,00 DH	97,00 DH
En "pack économie" de 10 unités				
STPH-301-010	pH 0,0- pH 14,0 à intervalle de 1 pH	10	723,00 DH	72,30 DH
STPH-302-010	pH 4,0 - pH 10,0 à intervalle de 0,5 pH	10	775,00 DH	77,50 DH
STPH-303-010	pH 7,5 - pH 14 à intervalle de 0,5 pH	10	775,00 DH	77,50 DH

Bandelette indicatrice de pH

Présentée en boîte en plastique avec 200 bandes de papier indicateur et une échelle de couleur imprimée

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
CSPH-001-001	pH 1 - pH 11 à intervalle de 1 pH	1	72,00 DH
CSPH-002-001	pH 1 - pH 14 à intervalle de 1 pH	1	72,00 DH
CSPH-003-001	pH 1,0 - pH 3,5 à intervalle de 0,5 pH	1	72,00 DH
CSPH-004-001	pH 3,6 - pH 5,1 à intervalle de 0,3 pH	1	72,00 DH
CSPH-005-001	pH 5,2 - pH 6,7 à intervalle de 0,3 pH	1	72,00 DH
CSPH-006-001	pH 6,8 - pH 8,3 à intervalle de 0,3 pH	1	72,00 DH
CSPH-007-001	pH 8,4 - pH 10,0 à intervalle de 0,3 pH	1	72,00 DH
CSPH-008-001	pH 4,0 - pH 8,0 à intervalle de 0,5 pH	1	72,00 DH

Bandelettes indicatrices du pH du vin

Bandelettes spécialement conçues pour tester le pH du jus avant la fermentation lors de la production de vin. 50 bandelettes par boîte

référence du lot	échelle	intervalle	unités par lot	HT par lot
WSPH-001-001	pH 2.8 - 4.4	pH 2.8 - 3.2 - 3.6 - 4.0 - 4.4	1	78,00 DH

Bandelettes semi-quantitatives

Bandelettes semi-quantitatives pour la détermination de : chlore libre, dureté totale de l'eau, nitrites, nitrates, peroxydes et ions fluorures. Méthode rapide et facile. 50 bandelettes par boîte

référence du lot	échelle	intervalle	unités par lot	HT par lot
Chlore libre				
CHIS-001-001	0-5 mg/L (ppm)	0 - 0.5 - 1.0 - 3.0 - 5.0 mg/L (ppm)	1	129,00 DH
CHIS-002-001	0-10 mg/L (ppm)	0 - 1.0 - 3.0 - 5.0 - 10.0 mg/L (ppm)	1	129,00 DH
CHIS-003-001	0-300 mg/L (ppm)	0 - 25 - 50 - 100 - 200 - 300 mg/L (ppm)	1	129,00 DH
CHIS-004-001	0-1000 mg/L (ppm)	0 - 50 - 100 - 250 - 500 - 1000 mg/L (ppm)	1	129,00 DH
Dureté de l'eau				
WHIS-001-001	0-500 mg/L (ppm)	0 - 5 - 125 - 250 - 500 mg/L (ppm)	1	129,00 DH
Nitrites				
NIIS-001-001	0-25 mg/L (ppm)	0 - 0.5 - 1 - 5 - 10 - 25 mg/L (ppm)	1	161,00 DH
Nitrates				
NAIS-001-001	0-500 mg/L (ppm)	0 - 10 - 25 - 50 - 100 - 250 - 500 mg/L (ppm)	1	161,00 DH
Peroxydes				
POIS-001-001	0-100 mg/L (ppm)	0 - 1 - 3 - 10 - 30 - 100 mg/L (ppm)	1	129,00 DH
POIS-002-001	0-400 mg/L (ppm)	0 - 100 - 200 - 400 mg/L (ppm)	1	129,00 DH
Fluorures				
FLIS-001-001	0-100 mg/L (ppm)	0 - 10 - 25 - 50 - 100 mg/L (ppm)	1	129,00 DH

pHmètre de poche basique

Testeur de pH compact et simple. Gamme de pH : 0 à 14 pH, précision : ±0,1 pH. Compensation automatique de température entre 0 et 50 °C. Calibrage manuel en un point. Électrode fixe. Alimentation : 4 piles de 1,5V LR44 (incluses). Dimensions : 152 x 29 x 15 mm. Poids : 50 g

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
PHMT-600-001	pHmètre pH600	1	486,00 DH

pHmètre de poche étanche

Testeur de pH compact avec électrode interchangeable et compensation automatique de température. Gamme de pH : 0,00 - 14,00 pH, précision : ±0,05 pH. Gamme de température : 0 - 60 °C, précision ±1 °C. Calibrage en 2 points (pH 4,01, 7,00 et 10,01). Étanche. Garantie 1 an

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
PHMT-030-001	pHmètre pHscan 30	1	1191,00 DH
Pièces de rechange			
PHMT-A30-001	électrode de rechange	1	477,00 DH

"pHmètre portable, modèle pH7

Testeur de pH portable avec compensation automatique ou manuelle de température. Gamme : 0,00 - 14,00 pH et ±1000 mV (redox). Connecteur standard BNC pour électrode de pH ou redox. Autocalibration en 3 points (pH 4,01, 7,00 et 10,01). Livré avec mallette de transport, housse en caoutchouc, solutions tampons, électrode d'usage général avec câble BNC fixe et sonde CAT. Garantie 3 ans. Délai de livraison 1 semaine

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
PHMT-007-001	pHmètre pH7 avec électrode	1	5439,00 DH

"pHmètre de paillasse modèle PH50

NEW

Testeur de pH de paillasse avec compensation automatique ou manuelle de température (entre 0 et 100 °C). Gamme : 0,00 - 14,00 pH, précision ±0,01 pH. Gamme redox : ±2000 mV, précision : ±1 mV. Connecteur standard BNC pour électrode de pH ou redox. Autocalibration en 3 points (pH 4,01- 7,00 et 10,01). Ecran LCD rétro éclairé. L'appareil permet d'enregistrer jusqu'à 25 mesures. Clavier résistant aux éclaboussures d'eau, acides et bases. Livré avec solutions tampons, électrode d'usage général avec câble BNC fixe et sonde CAT intégrée. Electrode de plastique avec électrolyte gel, échelle de pH de 0 à 14 et de température de 0 à 60°C. Garantie 1 an

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
PHMT-050-001	pHmètre pH50 avec électrode	1	6576,00 DH

Électrode de pH en plastique pour secteur éducatif, Basic Line

NEW

Spécialement conçue pour le secteur éducatif, alliant la qualité à un prix abordable. Entretien minimum, étalonnages moins fréquents et grande stabilité. Corps en plastique (epoxy). Electrode de référence Ag/AgCl, électrolyte gel non rechargeable et diaphragme de fibre. Gamme de pH : 0 - 14, température maximale de travail : 60 °C. Dimensions : 120 x 12 mm. Câble fixe de 1 mètre avec connecteur BNC

référence du lot	connecteur	unités par lot	HT par lot
PHEL-EDU-001	1 m câble + BNC	1	664,00 DH

Électrode de pH en plastique pour usage général

NEW

Spécialement conçue pour usage général avec des pH-mètres portables. Corps en plastique (epoxy). Electrode de référence Ag/AgCl, électrolyte gel non rechargeable et diaphragme de téflon poreux. Gamme de pH : 0 - 14, température maximale de travail : 80 °C. Dimensions : 120 x 12 mm. Disponible avec 2 types de connecteurs : câble fixe de 1 mètre avec connecteur BNC ou connecteur S7 (livré sans câble de connexion, à commander séparément)

référence du lot	connecteur	unités par lot	HT par lot
PHEL-PB1-001	1 m câble + BNC	1	1007,00 DH
PHEL-PS1-001	S7	1	1007,00 DH

NEW

Électrode de pH en verre pour usage général

Pour usage général en laboratoire. Solutions aqueuses. Electrode de référence Ag/AgCl, électrolyte liquide rechargeable (3M KCl/AgCl) et diaphragme annulaire en céramique. Gamme de pH : 0 - 14, température maximale de travail : 80 °C. Dimensions : 120 x 12 mm. Disponible avec 2 types de connecteurs : câble fixe de 1 mètre avec connecteur BNC ou connecteur S7 (livré sans câble de connexion, à commander séparément)

référence du lot	connecteur	unités par lot	HT par lot
PHEL-GB1-001	1 m câble + BNC	1	1007,00 DH
PHEL-GS1-001	S7	1	1007,00 DH

NEW

Électrode de pH en plastique pour usage intensif

Spécialement conçue pour usage général avec des pH-mètres portables et usage industriel. Corps en plastique (epoxy). Electrode de référence Ag/AgCl, électrolyte gel non rechargeable et à double diaphragme de téflon poreux. Gamme de pH : 0 - 14, température maximale de travail : 80 °C. Dimensions : 120 x 12 mm. Disponible avec 2 types de connecteurs : câble fixe de 1 mètre avec connecteur BNC ou connecteur S7 (livré sans câble de connexion, à commander séparément)

référence du lot	connecteur	unités par lot	HT par lot
PHEL-PB2-001	1 m câble + BNC	1	1478,00 DH
PHEL-PS2-001	S7	1	1478,00 DH

NEW

Électrode de pH en verre pour usage intensif

Pour usage général en laboratoire et mesures en liquides et solutions non aqueuses qui requièrent de très grandes précisions. Electrode de référence Ag/AgCl, électrolyte liquide rechargeable (3M KCl/AgCl) et diaphragme double céramique. Gamme de pH : 0 - 14, température maximale de travail : 80 °C. Dimensions : 120 x 12 mm. Disponible avec 2 types de connecteurs : câble fixe de 1 mètre avec connecteur BNC ou connecteur S7 (livré sans câble de connexion, à commander séparément)

référence du lot	connecteur	unités par lot	HT par lot
PHEL-GB2-001	1 m câble + BNC	1	2131,00 DH
PHEL-GS2-001	S7	1	2131,00 DH

NEW

Électrode de pH en verre pour échantillons de petit volume

Electrode en verre spécialement conçue pour mesurer le pH dans de très petits volumes d'échantillons ou des récipients étroits. Electrode de référence Ag/AgCl, électrolyte liquide rechargeable (3M KCl/AgCl) et diaphragme en céramique. Gamme de pH : 0 - 14, température maximale de travail : 80 °C. Dimensions : 90 x 4,5 mm. Disponible avec 2 types de connecteurs : câble fixe de 1 mètre avec connecteur BNC ou connecteur S7 (livré sans câble de connexion, à commander séparément)

référence du lot	connecteur	unités par lot	HT par lot
PHEL-GB3-001	1 m câble + BNC	1	1664,00 DH
PHEL-GS3-001	S7	1	1664,00 DH

NEW

Électrode de pH en plastique pour échantillons difficiles à mesurer

Spécialement conçue pour mesurer le pH d'échantillons difficiles à mesurer : produits laitiers, crèmes, échantillons visqueux, mesures sur surfaces planes (papier, Agar, peau,...). Electrode de référence Ag/AgCl, électrolyte liquide partiellement rechargeable (3,5M KCl/AgCl) et diaphragme en téflon. Gamme de pH : 0 - 14, température maximale de travail : 80 °C. Dimensions : 120 x 12 mm. Disponible avec 2 types de connecteurs : câble fixe de 1 mètre avec connecteur BNC ou connecteur S7 (livré sans câble de connexion, à commander séparément)

référence du lot	connecteur	unités par lot	HT par lot
PHEL-PB4-001	1 m câble + BNC	1	2435,00 DH
PHEL-PS4-001	S7	1	2435,00 DH

Electrode de pH de pénétration pour échantillons solides et semi-solides

NEW

Electrode de pénétration spécialement conçue pour mesurer le pH des échantillons tels que viande, fromage et semi-solides. Corps robuste en téflon. Electrode de référence Ag/AgCl, électrolyte gel non rechargeable et diaphragme de téflon. Gamme de pH : 0 - 14, température maximale de travail : 60 °C. Dimensions : 75 x 8 mm. Disponible avec 2 types de connecteurs : câble fixe de 1 mètre avec connecteur BNC ou connecteur S7 (livré sans câble de connexion, à commander séparément)

référence du lot	connecteur	unités par lot	HT par lot
PHEL-PB5-001	1 m câble + BNC	1	2077,00 DH
PHEL-PS5-001	S7	1	2077,00 DH

Électrode de pH en verre pour des mesures à hautes températures

NEW

Spécialement conçue pour mesurer le pH à de hautes températures et pour le secteur industriel. Electrode de référence Ag/AgCl, électrolyte gel non rechargeable et diaphragme double téflon. Gamme de pH : 0 - 14, température maximale de travail : 130 °C. Dimensions : 120 x 12 mm. Câble fixe de 1 mètre avec connecteur BNC

référence du lot	connecteur	unités par lot	HT par lot
PHEL-GB6-001	1 m câble + BNC	1	3369,00 DH

Câble pour électrode avec sortie S7

Câble avec connecteur BNC pour électrode avec sortie S7

référence du lot	longueur	unités par lot	HT par lot
PHAC-001-001	1 m	1	533,00 DH

Solution tampon pH labkem

Colorée pour éviter les erreurs. Certificats d'analyses et de traçabilité SRM de NIST téléchargeable sur www.labbox.fr. Avec table de variation de pH/température sur l'étiquette

référence du lot	type	conditionnement	unités par lot	HT par lot
PHBS-004-250	pH 4,01 ± 0,02 à 25 °C - rouge	250 ml	1	101,00 DH
PHBS-007-250	pH 7,00 ± 0,02 à 25 °C - jaune	250 ml	1	101,00 DH
PHBS-010-250	pH 10,00 ± 0,02 à 25 °C - bleu	250 ml	1	101,00 DH

Solution tampon pH labkem avec récipient anti-retour intégré

Récipient avec compartiment séparé « twin-neck ». Evite l'usage d'un second récipient lors des processus d'étalonnage et de nettoyage, préservant ainsi la pureté de la solution tampon. Colorée pour éviter les erreurs. Certificats de traçabilité SRM de NIST téléchargeables sur www.labbox.fr. Avec table de variation de pH/température sur l'étiquette

référence du lot	type	conditionnement	unités par lot	HT par lot
PHBW-004-500	pH 4,00 ± 0,01 à 20 °C - rouge	500 ml	1	120,00 DH
PHBW-004-1K0	pH 4,00 ± 0,01 à 20 °C - rouge	1000 ml	1	173,00 DH
PHBW-007-500	pH 7,00 ± 0,01 à 20 °C - jaune	500 ml	1	120,00 DH
PHBW-007-1K0	pH 7,00 ± 0,01 à 20 °C - jaune	1000 ml	1	173,00 DH
PHBW-010-500	pH 10,00 ± 0,01 à 20 °C - bleu	500 ml	1	120,00 DH
PHBW-010-1K0	pH 10,00 ± 0,01 à 20 °C - bleu	1000 ml	1	173,00 DH

Solution de conservation pour électrode labkem

NEW

Solution d'électrolyte de conservation de l'électrode et solution de nettoyage enzymatique de la membrane de l'électrode

référence du lot	type	conditionnement	unités par lot	HT par lot
POCL-30A-250	Solution d'électrolyte potassium chlorure 3M	250 ml	1	106,00 DH
POCL-A0A-250	Solution d'électrolyte potassium chlorure 3M+AgCl	250 ml	1	130,00 DH
SCME-00A-250	Solution de nettoyage d'électrode (pepsine)	250 ml	1	211,00 DH

Conductimètre de poche basique

Gamme : 0 à 1990 µS/cm, résolution : 10 µS/cm et précision : ±2% pleine échelle. Calibrage manuel en un point. Compensation automatique de température de +5 à +50 °C. Électrode fixe. Alimentation : 4 piles 1,5V type LR44 (incluses). Dimensions : 150 x 30 x 24 mm, poids : 85 g

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
COMT-601-001	conductimètre 601 : 0 - 1990 µS/cm	1	493,00 DH

Conductimètre de poche étanche

Testeur de conductivité compact avec cellule interchangeable et compensation automatique de température. Gammes de conductivité en fonction du modèle : 0,0 - 199,9 µS/cm, 0 - 1999 µS/cm ou 0,00 - 19,99 mS/cm, précision ±1% au final de l'échelle. Gamme de température : 0 - 80 °C, précision : ±1 °C. Calibrage en 1 point. Étanche. Garantie 1 an

référence du lot	précision	solutions étalons	rang	unités par lot	HT par lot
COMT-020-001	0,1 µS	146 µS	1,0 - 199.9 µS/cm	1	1297,00 DH
COMT-030-001	1 µS	1413 µS	10 - 1999.9 µS/cm	1	1297,00 DH
COMT-040-001	0,01 mS	12,88 mS	0,1 - 19.9 mS/cm	1	1297,00 DH

"Conductimètre portable modèle CON7

Testeur de conductivité portable avec compensation automatique ou manuelle de température. Gammes : 0 - 19,99 µS/cm, 0 - 199,9 µS/cm, 200 - 1999 µS/cm, 2,00 - 199,9 mS/cm. Calibrage automatique en 4 points (84, 1413 µS/cm, 12,88 et 111 mS/cm) et manuel en 5 points. Livré avec mallette de transport, housse en caoutchouc, solution standard et cellule de conductivité pour usage général (K=1) avec compensation automatique de température. Garantie 3 ans. Délai de livraison 1 semaine

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
COMT-007-001	conductimètre CON7 avec cellule	1	5274,00 DH

Conductimètre de paillasse modèle CON51

Conductimètre de paillasse avec compensation automatique ou manuelle de température (entre 0 et 99 °C). Gammes disponibles (la gamme est sélectionnée automatiquement) : 0,0 - 200,0 µS/cm, 200,0 - 2000 µS/cm, 2,00 - 20,00 mS/cm, 20,0 - 200,0 mS/cm, précision ±1 % fond d'échelle. Calibration automatique et manuelle avec reconnaissance automatique de 4 étalons de conductivité : 84 µS/cm, 1413 µS/cm, 2,88 mS/cm et 111,8 mS/cm. Inclut cellule de conductivité avec capteur de température intégré (K= 0,1 - 1,0 - 10,0 sélectionnable). Clavier résistant aux éclaboussures d'eau, acides et bases. Ecran LCD rétro éclairé. L'appareil permet d'enregistrer jusqu'à 25 mesures. Garantie 1 an

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
COMT-051-001	conductimètre CON51 avec cellule	1	8224,00 DH

Solution standard de conductivité labkem

Récipient pratique avec verre intégré. Permet d'éviter de transférer à d'autres récipients et permet un dosage économique à chaque étalonnage. Tolérance + / - 1% de la valeur déclarée. Certificats de traçabilité SRM de NIST téléchargeables sur www.labbox.fr. Avec table de variation de conductivité/température sur l'étiquette

référence du lot	type	conditionnement	unités par lot	HT par lot
COSS-1K4-500	1413 µS (25 °C) / 1278 µS (20 °C)	500 ml	1	242,00 DH
COSS-012-500	12,88 mS (25 °C) / 11,67 mS (20 °C)	500 ml	1	242,00 DH
COSS-111-500	111,8 mS (25 °C) / 102,1 mS (20 °C)	500 ml	1	242,00 DH

"Oxymètre portable modèle D06+

Testeur portable d'oxygène dissous. Gammes : 0,0 - 200% saturation et 0,00 - 20,00 mg/L. Correction de salinité : de 0,0 à 50,0 ppt (0 - 50000 ppm). Correction de précision atmosphérique : de 500 à 1499 mmHg. Livré avec mallette de transport, housse en caoutchouc et sonde d'oxygène dissous avec 1 mètre de câble. Garantie 3 ans. Délai de livraison 1 semaine

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
OXMT-006-001	oxymètre DO6+ avec sonde	1	12027,00 DH

"Multiparamétrique de poche PCS 35

Un seul instrument compact qui permet de mesurer pH, conductivité et température. Avec capteur interchangeable et compensation automatique de température. Gamme de pH : 0,00 - 14,00 pH, précision : ±0,1 pH. Gammes de conductivité : 0 - 1999 µS/cm, 2,00 - 20,00 mS/cm, précision (selon gamme) ±0,1 µS/cm, ±0,01 mS/cm. Gamme de température : 0 - 50 °C, précision ±1 °C
Étanche. Garantie 2 ans. Délai de livraison 1 semaine

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
MPMT-035-001	multiparamétrique PCS 35	1	3210,00 DH
Pièces de rechange			
MPMT-A35-001	électrode de rechange	1	1467,00 DH

"Multiparamétrique de poche PCS 35+

Un seul instrument compact qui permet de mesurer pH, conductivité, TDS, salinité et température. Avec capteurs interchangeables et compensation automatique de température. Gamme de pH : 0,00 - 14,00 pH, précision : ±0,1 pH. Gammes de conductivité : 0,0 - 199,9 µS/cm, 200 - 1999 µS/cm, 2,00 - 20,00 mS/cm précision (selon gamme) ±0,1 µS/cm, ± 0,01 mS/cm. Gammes de TDS : 0,0 - 99,9 ppm, 100 - 999 ppm, 1 - 10 ppt, précision (selon gamme) 0,1 ppm, 1 ppm, 0,01 ppt. Gammes de salinité : 0,0 - 99,9 ppm, 100 - 999 ppm, 1 - 10 ppt, précision (selon gamme) 0,1 ppm, 1 ppm, 0,01 ppt. Gamme de température : 0 - 50 °C, précision ±1 °C. Étanche. Garantie 2 ans. Délai de livraison 1 semaine

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
MPMT-P35-001	multiparamétrique PCS 35+	1	3649,00 DH

Compteur manuel d'unité

Compteur de 4 chiffres qui permet d'arriver jusqu'à 9999

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
HCNT-001-001	compteur jusqu'à 9999	1	227,00 DH

Temporisateur mécanique 60´

Temporisateur mécanique de compte à rebours avec alarme sonore à la fin du cycle

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
TIME-M01-001	temporisateur mécanique 60'	1	76,00 DH

Chrono rebours 24 h numérique

Fonctions : montre, compte à rebours depuis 23h 59' 59" avec alarme et chronomètre. Trois formes de support : aimant pour positionner sur une surface métallique, pince pour le maintenir dans une poche et béquille postérieure pour le tenir sur pied. Livré avec pile

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIME-W24-001	chrono rebours 24 h	1	126,00 DH	126,00 DH
En "pack économie" de 10 unités				
TIME-W24-010	chrono rebours 24 h	10	975,00 DH	97,50 DH

Décompteur 100 minutes numérique

Compte à rebours depuis 99' 59" avec alarme. Trois formes de support : aimant pour positionner sur une surface métallique, pince pour le maintenir dans une poche et béquille postérieure pour le tenir sur pied. Livré avec pile

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
TIME-100-001	décompteur 100 minutes	1	89,00 DH	89,00 DH
En "pack économie" de 10 unités				
TIME-100-010	décompteur 100 minutes	10	619,00 DH	61,90 DH

Chronomètre numérique 30'

Fonctions : chronomètre, montre, alarme et calendrier. Temps total : 30 minutes, divisions : 1/100". Temps accumulé (Split). Alimentation : 1 pile LR44 (incluse)

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
TIME-D01-001	chronomètre numérique 30', 1/100"	1	118,00 DH

Chronomètre numérique 10 h

Fonctions : chronomètre, compte à rebours, montre, alarme et calendrier. Temps total : 9 h 59' 59,99", divisions : 1/100". Temps partiel (Lap) et temps accumulé (Split). Mémoire 30 intervalles. Arrêt automatique. Alimentation : 1 pile de lithium CR2032 (incluse)

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
TIME-D02-001	chronomètre numérique 10 h, 1/100"	1	338,00 DH

Cuve spectrophotométrique standard (macro) avec couvercle

Disponible en quartz (LB Q) pour travailler dans la gamme 200 - 2500 nm (inclut l'ultraviolet) ou en verre optique (LB OG) pour travailler dans la gamme 320 - 2500 nm

référence du lot	matériel	trajet optique	larg. int. (mm)	vol. (ml)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
En quartz							
MALQ-001-002	LB Q	1 mm	10	0,35	2	2014,00 DH	1007,00 DH
MALQ-002-002	LB Q	2 mm	10	0,7	2	2014,00 DH	1007,00 DH
MALQ-005-002	LB Q	5 mm	10	1,7	2	1846,00 DH	923,00 DH
MALQ-010-002	LB Q	10 mm	10	3,5	2	1410,00 DH	705,00 DH
MALQ-020-002	LB Q	20 mm	10	7	2	2114,00 DH	1057,00 DH
MALQ-040-002	LB Q	40 mm	10	14	2	3020,00 DH	1510,00 DH
MALQ-050-002	LB Q	50 mm	10	17,5	2	4026,00 DH	2013,00 DH
En verre optique							
MALG-001-002	LB OG	1 mm	10	0,35	2	453,00 DH	226,50 DH
MALG-002-002	LB OG	2 mm	10	0,7	2	420,00 DH	210,00 DH
MALG-005-002	LB OG	5 mm	10	1,7	2	386,00 DH	193,00 DH
MALG-010-002	LB OG	10 mm	10	3,5	2	336,00 DH	168,00 DH
MALG-020-002	LB OG	20 mm	10	7	2	386,00 DH	193,00 DH
MALG-040-002	LB OG	40 mm	10	14	2	453,00 DH	226,50 DH
MALG-050-002	LB OG	50 mm	10	17,5	2	504,00 DH	252,00 DH

Cuve spectrophotométrique semi-micro avec couvercle

Disponible en quartz (LB Q) pour travailler dans la gamme 200 - 2500 nm (inclut l'ultraviolet) ou en verre optique (LB OG) pour travailler dans la gamme 320 - 2500 nm

référence du lot	matériel	trajet optique	larg. int. (mm)	vol. (ml)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SMLQ-010-002	LB Q	10 mm	4	1,4	2	2181,00 DH	1090,50 DH
SMLG-010-002	LB OG	10 mm	4	1,4	2	1510,00 DH	755,00 DH

Cuve spectrophotométrique micro avec couvercle

Disponible en quartz (LB Q) pour travailler dans la gamme 200 - 2500 nm (inclut l'ultraviolet) ou en verre optique (LB OG) pour travailler dans la gamme 320 - 2500 nm

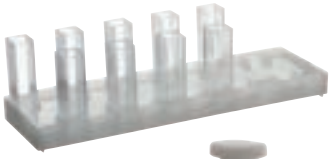
référence du lot	matériel	trajet optique	larg. int. (mm)	vol. (ml)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MILQ-010-002	LB Q	10 mm	2	0,7	2	2181,00 DH	1090,50 DH
MILG-010-002	LB OG	10 mm	2	0,7	2	1510,00 DH	755,00 DH

Cuve spectrophotométrique standard (macro) avec bouchon en PTFE

Pour échantillon volatil. Disponible en quartz (LB Q) pour travailler dans la gamme 200 - 2500 nm (inclut l'ultraviolet) ou en verre optique (LB OG) pour travailler dans la gamme 320 - 2500 nm

référence du lot	matériel	trajet optique	larg. int. (mm)	vol. (ml)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MASQ-010-002	LB Q	10 mm	10	3,5	2	2181,00 DH	1090,50 DH
MASG-010-002	LB OG	10 mm	10	3,5	2	1007,00 DH	503,50 DH

Portoir en PE pour cuve



En polyéthylène. Pour 12 cuves de trajet optique 10 mm

référence du lot	h (mm)	long. (mm)	larg. (mm)	unités par lot	HT par lot
CUVP-012-001	15	170	50	1	26,00 DH

Cuve spectrophotométrique semi-micro avec bouchon en PTFE

Pour échantillon volatil. Disponible en quartz (LB Q) pour travailler dans la gamme 200 - 2500 nm (inclut l'ultraviolet) ou en verre optique (LB OG) pour travailler dans la gamme 320 - 2500 nm

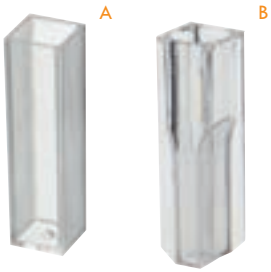
référence du lot	matériel	trajet optique	larg. int. (mm)	vol. (ml)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SMSQ-010-002	LB Q	10 mm	4	1,4	2	2349,00 DH	1174,50 DH
SMSG-010-002	LB OG	10 mm	4	1,4	2	1846,00 DH	923,00 DH

Cuve spectrophotométrique micro avec bouchon en PTFE

Pour échantillon volatil. Disponible en quartz (LB Q) pour travailler dans la gamme 200 - 2500 nm (inclut l'ultraviolet) ou en verre optique (LB OG) pour travailler dans la gamme 320 - 2500 nm

référence du lot	matériel	trajet optique	larg. int. (mm)	vol. (ml)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MISQ-010-002	LB Q	10 mm	2	0,7	2	2349,00 DH	1174,50 DH
MISG-010-002	LB OG	10 mm	2	0,7	2	1846,00 DH	923,00 DH

Cuve spectrophotométrique à usage unique



Disponible en polystyrène optique (PS) pour travailler dans la gamme 340 - 800 nm et en PMMA pour travailler dans la gamme 280 - 800 nm

référence du lot	matériel	trajet optique	larg. int. (mm)	vol. (ml)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
Type standard (macro) (A)							
MAPS-010-100	PS	10 mm	10	4,5	100	76,00 DH	0,760 DH
MAPM-010-100	PMMA	10 mm	10	4,5	100	113,00 DH	1,130 DH
Type semi-micro (B)							
SMPS-010-100	PS	10 mm	10	2,5	100	76,00 DH	0,760 DH
SMPM-010-100	PMMA	10 mm	10	2,5	100	113,00 DH	1,130 DH

Cuve fluorimétrique standard (macro) avec couvercle

Cuve avec 4 faces polies, disponible en quartz (LB Q) ou en verre optique (LB OG)

référence du lot	matériel	trajet optique	larg. int. (mm)	vol. (ml)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MALQ-F10-002	LB Q	10 mm	10	3,5	2	2904,00 DH	1452,00 DH
MALG-F10-002	LB OG	10 mm	10	3,5	2	1452,00 DH	726,00 DH

Cuve fluorimétrique à usage unique standard (macro)

Cuve avec 4 faces polies, disponible en polystyrène optique (PS) pour travailler dans la gamme 340 - 800 nm et en PMMA pour travailler dans la gamme 280 - 800 nm

référence du lot	matériel	trajet optique	larg. int. (mm)	vol. (ml)	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MAPS-F10-100	PS	10 mm	10	4,5	100	82,00 DH	0,820 DH
MAPM-F10-100	PMMA	10 mm	10	4,5	100	118,00 DH	1,180 DH

Lunettes pour visiteur

En polycarbonate avec traitement anti-rayures et rainures de ventilation sur les branches. Conformes à EN 166 1.F CE

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SPEC-001-001	lunettes pour visiteur	1	30,00 DH	30,00 DH
En "pack économie" de 12 unités				
SPEC-001-012	lunettes pour visiteur	12	258,00 DH	21,50 DH

Lunettes de sécurité

En polycarbonate avec traitement anti-rayures. Design moderne et ultra léger.
Modèle A : Conformes à EN 166 1.F CE. Modèle B : Conformes à EN 166, EN 170 et EN 172 CE

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SPEC-002-001	lunettes de sécurité (A)	1	43,00 DH	43,00 DH
SPEC-UV2-001	lunettes solaire de sécurité, grise avec filtre UV (B)	1	70,00 DH	70,00 DH
En "pack économie" de 12 unités				
SPEC-002-012	lunettes de sécurité (A)	12	386,00 DH	32,17 DH

Lunettes-masque de protection intégrale

Monture en PVC confortable et souple, verres en polycarbonate. Haute protection contre les chocs, particules, éclaboussures etc... Bandeau élastique de fixation. Conformes à EN 166 CE

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SPEC-003-001	lunettes de protection intégrale	1	39,00 DH	39,00 DH
En "pack économie" de 12 unités				
SPEC-003-012	lunettes de protection intégrale	12	348,00 DH	29,00 DH

Écran facial

Écran facial en polycarbonate avec bandeau en caoutchouc ajustable pour fixer autour de la tête. Bandeau intérieur en éponge. Excellente couverture frontale et latérale (écran de 180°). Haute protection contre les chocs, particules, éclaboussures etc... Conforme à EN 166 CE

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
FACE-001-001	écran facial	1	144,00 DH

Masque respiratoire jetable, niveau FFP1

Protection contre les particules solides et liquides de faible toxicité en basse concentration (correspond au niveau FFP1 de protection, défini selon la norme EN149-2001); jusqu'à 4 x TLV. Forme sphérique avec pince-nez ajustable

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MASK-001-020	FFP1 sphérique	20	191,00 DH	9,55 DH

Masque respiratoire jetable, niveau FFP2

Protection contre les particules solides et liquides de toxicité faible et moyenne (correspond au niveau FFP2 de protection, défini selon la norme EN149-2001); jusqu'à 12 x TLV. Disponible en forme sphérique avec soupape et en forme pliable sans soupape

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MASK-002-010	FFP2 sphérique avec soupape	10	241,00 DH	24,10 DH
MASK-P02-020	FFP2 pliable sans soupape	20	205,00 DH	10,25 DH
MASK-PV2-020	FFP2 pliable avec soupape	20	205,00 DH	10,25 DH

Masque respiratoire jetable avec soupape, niveau FFP3

Haute protection contre les particules solides et liquides très toxiques (correspond au niveau FFP3 de protection défini, selon la norme EN149-2001); jusqu'à 50 x TLV. Pliable avec soupape d'exhalation et pince-nez ajustable

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MASK-003-020	FFP3 pliable avec soupape	20	800,00 DH	40,00 DH

Charlotte à usage unique pour visiteur

Charlotte ronde type « accordéon » en polypropylène, couleur blanche

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
CAPP-001-100	couleur blanche	100	67,00 DH	0,67 DH

Masque en papier jetable pour visiteur

Masque simple en papier d'une seule couche avec attaches élastiques

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
MASK-000-100	couleur blanche	100	32,00 DH	0,32 DH

Blouse pour visiteur à usage unique

En polypropylène avec poche sur la poitrine et fermeture au moyen de boutons pression

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
COAP-001-010	couleur blanche, taille unique	10	144,00 DH	14,40 DH

Couvre-chaussures à usage unique pour visiteur

En polyéthylène, couleur verte. Épaisseur : 0.020 mm

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
SHOP-001-100	couleur verte	100	75,00 DH	0,75 DH

Blouse de laboratoire pour femme

Col avec revers, fermeture par 5 boutons à pression, deux poches sur la partie inférieure et une sur la poitrine, poignets avec fermeture. Couleur blanche

référence du lot	taille	tour de ceinture	tour de poitrine	unités par lot	HT par lot
En 65% polyester/35% coton, boutons pression					
GOSW-00S-001	S	82 - 88 cm	96 - 102 cm	1	249,00 DH
GOSW-00M-001	M	90 - 96 cm	104 - 110 cm	1	249,00 DH
GOSW-00L-001	L	98 - 104 cm	112 - 118 cm	1	249,00 DH
GOSW-0XL-001	XL	106 - 112 cm	120 - 126 cm	1	249,00 DH
GOSW-XXL-001	XXL	114 - 120 cm	128 - 134 cm	1	249,00 DH
En 65% polyester/35% coton, boutons pression, en "pack économie"					
GOSW-00S-010	S	82 - 88 cm	96 - 102 cm	10	2235,00 DH
GOSW-00M-010	M	90 - 96 cm	104 - 110 cm	10	2235,00 DH
GOSW-00L-010	L	98 - 104 cm	112 - 118 cm	10	2235,00 DH
GOSW-0XL-010	XL	106 - 112 cm	120 - 126 cm	10	2235,00 DH
GOSW-XXL-010	XXL	114 - 120 cm	128 - 134 cm	10	2235,00 DH
En 100% coton, boutons pression					
GOCW-00S-001	S	82 - 88 cm	96 - 102 cm	1	276,00 DH
GOCW-00M-001	M	90 - 96 cm	104 - 110 cm	1	276,00 DH
GOCW-00L-001	L	98 - 104 cm	112 - 118 cm	1	276,00 DH
GOCW-0XL-001	XL	106 - 112 cm	120 - 126 cm	1	276,00 DH
GOCW-XXL-001	XXL	114 - 120 cm	128 - 134 cm	1	276,00 DH
En 100% coton, boutons pression, en "pack économie"					
GOCW-00S-010	S	82 - 88 cm	96 - 102 cm	10	2483,00 DH
GOCW-00M-010	M	90 - 96 cm	104 - 110 cm	10	2483,00 DH
GOCW-00L-010	L	98 - 104 cm	112 - 118 cm	10	2483,00 DH
GOCW-0XL-010	XL	106 - 112 cm	120 - 126 cm	10	2483,00 DH
GOCW-XXL-010	XXL	114 - 120 cm	128 - 134 cm	10	2483,00 DH

Blouse de laboratoire pour homme

Col avec revers, fermeture par 5 boutons, deux poches sur la partie inférieure et une sur la poitrine. Couleur blanche

référence du lot	taille	tour de poitrine	unités par lot	HT par lot
En 65% polyester/35% coton				
GOSM-00S-001	S	98 - 104 cm	1	249,00 DH
GOSM-00M-001	M	106 - 112 cm	1	249,00 DH
GOSM-00L-001	L	114 - 120 cm	1	249,00 DH
GOSM-0XL-001	XL	122 - 128 cm	1	249,00 DH
GOSM-XXL-001	XXL	130 - 136 cm	1	249,00 DH
En 65% polyester/35% coton, en "pack économie"				
GOSM-00S-010	S	98 - 104 cm	10	2235,00 DH
GOSM-00M-010	M	106 - 112 cm	10	2235,00 DH
GOSM-00L-010	L	114 - 120 cm	10	2235,00 DH
GOSM-0XL-010	XL	122 - 128 cm	10	2235,00 DH
GOSM-XXL-010	XXL	130 - 136 cm	10	2235,00 DH
En 100% coton, boutons pression				
GOCM-00S-001	S	98 - 104 cm	1	276,00 DH
GOCM-00M-001	M	106 - 112 cm	1	276,00 DH
GOCM-00L-001	L	114 - 120 cm	1	276,00 DH
GOCM-0XL-001	XL	122 - 128 cm	1	276,00 DH
GOCM-XXL-001	XXL	130 - 136 cm	1	276,00 DH
En 100% coton, boutons pression, en "pack économie"				
GOCM-00S-010	S	98 - 104 cm	10	2483,00 DH
GOCM-00M-010	M	106 - 112 cm	10	2483,00 DH
GOCM-00L-010	L	114 - 120 cm	10	2483,00 DH
GOCM-0XL-010	XL	122 - 128 cm	10	2483,00 DH
GOCM-XXL-010	XXL	130 - 136 cm	10	2483,00 DH

Gant nitrile à usage unique

Non poudré, non stérile. Le nitrile présente une meilleure résistance chimique que les autres matériaux habituellement utilisés pour la fabrication des gants jetables comme le latex ou le vinyle. 100% sans protéine de latex : une alternative au traditionnel gant de latex pour éviter les allergies. Ambidextre. AQL 1,5. Conforme à la directive 89/686/CEE et normes EN 420, EN 374 1/2/3 et EN 388

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
Non poudré			
GLON-0XS-100	non poudré, taille XS (5-6)	100	83,00 DH
GLON-00S-100	non poudré, taille S (6-7)	100	83,00 DH
GLON-00M-100	non poudré, taille M (7-8)	100	83,00 DH
GLON-00L-100	non poudré, taille L (8-9)	100	83,00 DH
GLON-0XL-100	non poudré, taille XL (9-10)	100	83,00 DH
Non poudré, en "pack économie" de 10 x 100 gants			
GLON-0XS-1K0	non poudré, taille XS (5-6)	1000	746,00 DH
GLON-00S-1K0	non poudré, taille S (6-7)	1000	746,00 DH
GLON-00M-1K0	non poudré, taille M (7-8)	1000	746,00 DH
GLON-00L-1K0	non poudré, taille L (8-9)	1000	746,00 DH
GLON-0XL-1K0	non poudré, taille XL (9-10)	1000	746,00 DH

Gant d'examen à usage unique en latex

Disponible avec ou sans poudre, non stérile. Latex naturel pur 100%, couleur naturelle. Ambidextre. AQL 1,5. Conforme à la directive 89/686/CEE et normes EN 420 et EN 374 1/2

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
Poudré			
GLOL-PXS-100	poudré, taille XS (5-6)	100	71,00 DH
GLOL-P0S-100	poudré, taille S (6-7)	100	71,00 DH
GLOL-P0M-100	poudré, taille M (7-8)	100	71,00 DH
GLOL-P0L-100	poudré, taille L (8-9)	100	71,00 DH
GLOL-PXL-100	poudré, taille XL (9-10)	100	71,00 DH
Non poudré			
GLOL-0XS-100	non poudré, taille XS (5-6)	100	87,00 DH
GLOL-00S-100	non poudré, taille S (6-7)	100	87,00 DH
GLOL-00M-100	non poudré, taille M (7-8)	100	87,00 DH
GLOL-00L-100	non poudré, taille L (8-9)	100	87,00 DH
GLOL-0XL-100	non poudré, taille XL (9-10)	100	87,00 DH
Poudré, en "pack économie" de 10 x 100 gants			
GLOL-PXS-1K0	poudré, taille XS (5-6)	1000	643,00 DH
GLOL-P0S-1K0	poudré, taille S (6-7)	1000	643,00 DH
GLOL-P0M-1K0	poudré, taille M (7-8)	1000	643,00 DH
GLOL-P0L-1K0	poudré, taille L (8-9)	1000	643,00 DH
GLOL-PXL-1K0	poudré, taille XL (9-10)	1000	643,00 DH
Non poudré, en "pack économie" de 10 x 100 gants			
GLOL-0XS-1K0	non poudré, taille XS (5-6)	1000	796,00 DH
GLOL-00S-1K0	non poudré, taille S (6-7)	1000	796,00 DH
GLOL-00M-1K0	non poudré, taille M (7-8)	1000	796,00 DH
GLOL-00L-1K0	non poudré, taille L (8-9)	1000	796,00 DH
GLOL-0XL-1K0	non poudré, taille XL (9-10)	1000	796,00 DH

Gant thermo-protecteur pour autoclave

Paire de 2 gants fabriqués en fibre Nomex III (combinaison de polyamides aromatiques thermo-résistants et infusibles) et sans fibre d'amiante. En conditions normales de travail, maintient ses propriétés physiques plusieurs heures à température de 260 °C, supportant également des températures de 370 °C avant de commencer sa dégradation. Exposé à une flamme, ne fond pas mais brûle, formant une croûte qui continue à apporter une certaine protection. Peut aussi s'employer pour manipuler des matériaux stockés en phase vapeur d'azote (-180 °C) lorsque le contact est intermittent. Résiste aux bases, acides et produits organiques mais pas aux longues expositions à certains acides inorganiques concentrés. Disponible en 2 longueurs : 30 cm et 52 cm. Conforme à la directive EN 407 et EN 388

référence du lot	type	paire par lot	HT par lot
GLOT-S30-001	longueur 30 cm, taille S	1	1627,00 DH
GLOT-M30-001	longueur 30 cm, taille M	1	1627,00 DH
GLOT-L30-001	longueur 30 cm, taille L	1	1627,00 DH
GLOT-S52-001	longueur 52 cm, taille S	1	2204,00 DH
GLOT-M52-001	longueur 52 cm, taille M	1	2204,00 DH
GLOT-L52-001	longueur 52 cm, taille L	1	2204,00 DH

Gant anti-acide en PVC

Paire de 2 gants en PVC rouge avec finition lisse. Excellente résistance à l'absorption et très résistant aux acides concentrés, hydrocarbures, huiles et graisses. Conforme à la directive EN 388

référence du lot	type	paire par lot	HT par lot
GLOP-035-001	taille unique, longueur 40 cm	1	62,00 DH

Gant anti-froid en PVC

Paire de 2 gants en PVC rouge avec isolement thermique. Excellente résistance chimique et protection face au froid pour travailler jusqu'à -20 °C. Conforme à la directive EN 388 et EN 511

référence du lot	type	paire par lot	HT par lot
GLOP-F30-001	taille unique, longueur 30 cm	1	171,00 DH

Gant cryogénique

Paire de 2 gants hydrofugés. S'emploie pour manipuler des matériaux stockés en azote liquide et autres environnements très froids (gamme de -120 °C à -190 °C). Conçu pour une grande liberté de mouvement des doigts. Jusqu'à mi-bras, longueur totale 37 cm. Conforme à la directive EN 511 et EN 388

référence du lot	type	paire par lot	HT par lot
GLOF-S37-001	taille S	1	2080,00 DH
GLOF-M37-001	taille M	1	2080,00 DH
GLOF-L37-001	taille L	1	2080,00 DH

Protecteur de main en silicone

Résistant de -50 °C à 250 °C. Superficie rugueuse pour une meilleure adhérence

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
HPRR-001-001	grand	1	139,00 DH

Casque antibruit

Casque très léger pour protection antibruit. Faible atténuation (SNR=27 db). Coussinets réglables en hauteur et rembourrés. Conforme à EN 352-1 CE

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
EARP-001-001	SNR = 27 dB	1	114,00 DH

Détergent alcalin liquide labkem M66 pour lavage manuel

Détergent alcalin liquide concentré idéal pour lavage manuel, trempage et nettoyage par ultrasons du matériel en verre, acier inoxydable, porcelaine, céramique et plastique. Biodégradable et présente un haut pouvoir d'émulsion. S'utilise pour éliminer les graisses, les huiles, le sang, les tissus cellulaires, les produits chimiques, les résidus de distillation et les huiles de silicone. Rinçage sans résidu. Composants : agents alcalins, tensioactifs et agents chlorés. Dosage : 2% (20 ml par litre d'eau). pH : 11,7 (2%)

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
SOAP-066-5K0	labkem cleaner M66, flacon 5 L	1	375,00 DH

Détergent alcalin liquide sans phosphate labkem M67 pour lavage manuel

Détergent alcalin liquide sans phosphate, idéal pour lavage manuel, trempage et nettoyage par ultrasons du matériel en verre, acier inoxydable, porcelaine, céramique et plastique. Biodégradable et élimine de façon efficace les graisses, les huiles, le sang, les résidus cellulaires, les produits chimiques et biologiques. Recommandé pour l'analyse de l'eau dans les laboratoires de contrôle. Rinçage sans résidu. Composants : agents alcalins, tensioactifs et carbonates. Dosage : 2% (20 ml par litre d'eau). pH : 11,8% (2%)

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
SOAP-067-5K0	labkem cleaner M67, flacon 5 L	1	368,00 DH

Détergent neutre liquide labkem M68 pour lavage manuel

Détergent neutre concentré pour nettoyer en douceur le verre et les matériaux délicats, idéal pour lavage manuel, trempage et nettoyage par ultrasons. Biodégradable et garantit la complète élimination des sols organiques, des huiles, du sang et des restes biologiques sur des surfaces délicates en verre ou en métal (aluminium, zinc et alliages). Rinçage sans résidu. Composants : tensioactifs, agents complexants, agents inhibiteurs.
Dosage : 5% (50 ml par litre d'eau). pH : 7,7 (2%)

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
SOAP-068-5K0	labkem cleaner M68, flacon 5 L	1	373,00 DH

Détergent alcalin liquide sans phosphate labkem A102 pour lavage en lave-vaisselle

Détergent alcalin liquide à action anti-mousse, sans phosphate. Idéal pour lavage en lave-vaisselle de matériel en verre, acier inoxydable, porcelaine, céramique et plastique. Présente un haut pouvoir dégraissant et élimine efficacement les graisses, l'huile de silicone, le sang, les cultures cellulaires et les résidus chimiques et biologiques. Pour obtenir des résultats optimums, utiliser en complément lors du cycle de neutralisation le liquide de rinçage LABKEM RINSE AGENT A103. Rinçage sans résidu. Composants : agents alcalins, agents inhibiteurs, agents chlorés.
Dosage : 0,5-1% (5 -10 ml par litre d'eau). pH : 12 (2%)

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
SOAP-102-5K0	labkem cleaner A102, flacon 5 L	1	494,00 DH

Liquide de rinçage labkem A103 pour lavage en lave-vaisselle

Neutralisant acide liquide sans tensioactif pour lavage en machine. Biodégradable et s'utilise lors du cycle de neutralisation, en complément du produit LABKEM CLEANER A102 (utilisé lors du lavage principal). Neutralise et élimine les résidus alcalins et les traces minérales responsables de taches blanches sur le verre. Peut aussi être utilisé lors du cycle de prélavage. Rinçage sans résidu. Composants : acides organiques, sels minéraux.
Dosage : 0,3-5% (3-5 ml par litre d'eau). pH : 2,4 (2%)

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
SOAP-103-5K0	labkem rinse agent A103, flacon 5 L	1	526,00 DH

Détergent liquide neutre labkem A104 pour lavage en lave-vaisselle

Détergent alcalin liquide à action anti-mousse pour lavage en douceur de matériel en verre délicat ou en métal comme l'aluminium, le zinc et autres alliages. A utiliser en lave-vaisselle. Rinçage sans résidu. Composants : tensioactifs, agents complexants, agents inhibiteurs. Dosage : 1% (10 ml par litre d'eau). pH : 10,3 (2%)

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
SOAP-104-5K0	labkem cleaner A104, flacon 5 L	1	533,00 DH

Détergent alcalin en poudre labkem A105 pour lavage en lave-vaisselle

Détergent alcalin en poudre pour lavage en lave-vaisselle. Permet l'élimination efficace des graisses, des huiles, des résidus organiques et issus de la distillation, des résidus biologiques et chimiques sur des surfaces en verre et de matériaux tels que l'acier inoxydable, le plastique, la porcelaine et la céramique. Haut pouvoir d'émulsion, rinçage sans résidu. Composants : tensioactifs, phosphates, hydrates, agents chlorés. Dosage : 0,3% (3 g par litre d'eau). pH : 10,6 (0,3%).
Attention : Produit chimique dangereux (UN 3077). En raison des restrictions de transport ou de normes spéciales, certains produits chimiques peuvent ne pas être disponibles pour tous les pays ou types de clients. Pour plus d'information, merci de consulter notre Service Clients

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
SOAP-105-5K0	labkem cleaner A105, 5 Kg	1	511,00 DH

Station ouverte murale lave-oeil

Support à fixer au mur, composée de deux flacons de solution lave-oeil, mode d'emploi avec pictogrammes visuels explicatifs et petit miroir. Spécialement conçue pour zone de travail présentant des risques de blessures occulaires causées par des produits chimiques ou corps étrangers. Contient deux flacons qui peuvent aussi être fournis séparément : un flacon de 500 ml lave-oeil (NaCl 0,9% stérile) et un flacon de 200 ml de solution neutre (tampon phosphate 4,9 % stérile). La solution neutre s'emploie pour neutraliser rapidement les acides et bases et doit se rincer ensuite avec la solution lave-oeil. Chaque bouteille a un col ergonomique qui s'adapte parfaitement à l'oeil, est conforme à la norme CE et a une date de péremption entre 2 et 3 ans.

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
EYES-S01-001	station ouverte pH neutre	1	899,00 DH
Pièces de rechange			
EYES-SAL-500	500 ml solution saline	1	196,00 DH
EYES-NEU-200	200 ml pH neutre	1	233,00 DH

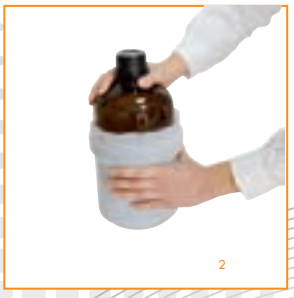
Protecteur de bouteilles "Safe-Handle"

Protège les bouteilles de solvants et réactifs de 2,5L généralement utilisées par les fabricants. En cas de casse, permet de guarder les morceaux de verre et restes de liquide à l'intérieur. La poignée intégrée facilite la manipulation des bouteilles. Très facile d'emploi et totalement réutilisable. Attention : ne peut s'utiliser qu'avec des bouteilles dont la partie extérieure est lisse (non adapté aux bouteilles avec anse)

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SAFE-001-001	protecteur de bouteille "Safe-Handle"	1	201,00 DH

Réduits les risques de casse et protège contre les projections :
Le protecteur "Safe-Handle" agit comme un absorbeur de chocs, réduisant ainsi les risques de casse de bouteille en cas de faible collision (contre la paillasse, contre la table, avec une autre bouteille...).
En cas de casse, le "Safe-Handle" permet de garder à l'intérieur les fragments de verre et projections de liquide, afin de protéger le personnel de laboratoire.

6 étapes simples pour améliorer la sécurité dans le laboratoire :



Goupillon à brosse pour burette

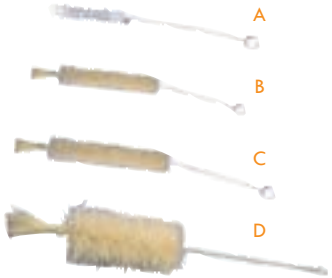
En poil naturel sur un manche en acier zingué

référence du lot	long.$_{tot.}$ (mm)	Ø$_{brosse}$ (mm)	long.$_{brosse}$ (mm)	type	unités par lot	HT par lot
BRU3-005-001	800	25	150	poil naturel	1	20,00 DH

Goupillon à brosse pour tube à essai

En nylon ou poil naturel sur un manche en acier zingué

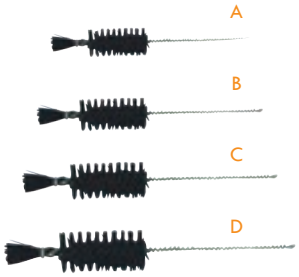
référence du lot	long.$_{tot.}$ (mm)	Ø$_{brosse}$ (mm)	long.$_{brosse}$ (mm)	type	unités par lot	HT par lot	soit l'unité à
BRU1-002-002	120	6	40	nylon (A)	2	20,00 DH	10,00 DH
BRU3-001-001	170	17	55	poil naturel (B)	1	10,00 DH	10,00 DH
BRU3-002-001	200	25	75	poil naturel (C)	1	11,00 DH	11,00 DH
BRU3-003-001	240	35	70	poil naturel (D)	1	12,00 DH	12,00 DH



Goupillon à brosse pour utilisation générale

En poil naturel sur un manche en acier zingué

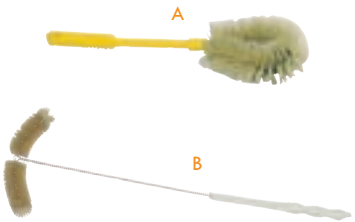
référence du lot	long.$_{tot.}$ (mm)	Ø$_{brosse}$ (mm)	long.$_{brosse}$ (mm)	type	unités par lot	HT par lot
BRU4-001-001	280	40	80	poil naturel (A)	1	24,00 DH
BRU4-002-001	310	50	100	poil naturel (B)	1	26,00 DH
BRU4-003-001	355	50	110	poil naturel (C)	1	30,00 DH
BRU4-004-001	600	70	150	poil naturel (D)	1	54,00 DH



Goupillon à brosse pour application spéciale

En poil naturel

référence du lot	long.$_{tot.}$ (mm)	Ø$_{brosse}$ (mm)	long.$_{brosse}$ (mm)	type	unités par lot	HT par lot
BRU2-001-001	380	16	120	poil naturel, pour bécher de grand volume (A)	1	81,00 DH
BRU2-003-001	580	40	220	poil naturel, pour ballon à fond rond (B)	1	113,00 DH



Set de 9 goupillons à brosse assortis

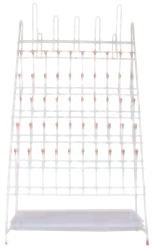
Se compose de goupillons pour utilisation générale et pour tube à essai, de différentes tailles, aussi bien en nylon qu'en poil naturel

référence du lot	type	unités par lot	HT par lot
BRU1-KIT-001	9 goupillons à brosse assortis	1	156,00 DH

Égouttoir pour matériel de laboratoire

Revêtement en acier PVC. A suspendre ou à poser sur la table. Plateau inclus pour récupérer l'eau égouttée

référence du lot	type	h (mm)	larg. (mm)	base (mm)	unités par lot	HT par lot
DRAI-055-001	55 pos.	650	360	360 x 130	1	376,00 DH



Panier pour tube

En polypropylène. Autoclavable à 121 °C

référence du lot	long. (mm)	larg. (mm)	h (mm)	unités par lot	HT par lot
TTBP-001-001	120	110	140	1	94,00 DH
TTBP-002-001	160	160	160	1	126,00 DH

Absorbant général

H2O3SixH2O2/3Mg CAS : 63800-37-3 * EC : 264-465-3

Absorbant général pour les liquides renversés

Special natural absorbent particles (0.6-0.25 mm), designed to absorb all types of liquid spills or leaks that occur indoors or protected from the wind.
Size (mm): 0.60 to 0.25
Mineral: Sepiolite
Bulk density: 600 g/L
Fluid absorption (approximately): Water 140%; Paraffin oil 90% ; Lubricating oil SAE10: 88%; NaOH 50%: 235%; Nitric acid 60%: 190%
Directions: Add the granules on the liquid, wait a few minutes until the liquid is completely absorbed and can be removed with a shovel.

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ABSU-00P-1K0	flacon plastique	1 kg	106,00 DH
ABSU-00P-5K0	flacon plastique	5 kg	369,00 DH

Acétone

Dimethyl cetone, Propa-2-none

CH_3COCH_3 MW : 58,08 * CAS : 67-64-1 * EC : 200-662-2 * EC INDEX 606-001-00-8

UN 1090 * ADR : 3 F1 II UN 1090 * IMDG : 3 II UN 1090 * IATA : 3 II UN 1090

Acétone 99,5% Analytical Grade ACS, ISO, Ph.Eur.

Assay >99.5%
Free Acid <0.002%
Free Alkalinity <0.001%
Methanol<0.01%
Ethanol<0.01%
Formaldehyde<0.0002%
Reducing substances<0.00025%
H2O<0.2%
Non volatile residue<0.001%
Pb<0.000001%
Cu<0.000001%
Ni<0.000005%
Co<0.000005%
Fe<0.00001%
Mn<0.000001%
Zn<0.000001%
Mg<0.00001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACET-0IA-1K0	flacon plastique GL45	1 L	177,00 DH
ACET-0IA-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	347,00 DH
ACET-0IA-5K0	flacon plastique	5 L	517,00 DH

Acétone 99,5% Analytical Grade ACS, Ph.Eur.

Assay >99.5%
Refractive index 1.3580-1.3600
Density (20°C) 0.789 - 0.791 g/ml
Solubility: miscible with water forming clear colourless solution
Aldehyde (H.CHO) < 0.001%
Acidity (CH3COOH) < 0.002%
Alkalinity < 0.03 ml N/1%
Non-volatile Matter < 0.0005%
2-Propanol < 0.05%
Methanol (CH3OH) < 0.05%
Substance reducing Permanganate(O) < 0.0002%
Water < 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACET-00A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	333,00 DH
ACET-00A-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	154,00 DH

Acétone 99.6% GLR

Assay ≥ 99.6%
Appearance Clear liquid
Color (Pt-Co) ≤10
Water ≤ 0,3%
Acidity (CH3COOH) ≤ 20 ppm
Benzene ≤ 5ppm
Mesityl Oxide ≤ 50 ppm
Cumene ≤ 50 ppm
Diacetone alcohol ≤ 150 ppm
Density (15 °C) 0,796 – 0,798
Boiling range 55,8 – 56,6 °C
Non volatile residue ≤ 15 ppm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACET-P0P-1K0	flacon plastique	1 L	101,00 DH
ACET-G0P-1K0	flacon verre	1 L	133,00 DH
ACET-P0P-2K0	flacon plastique	2 L	146,00 DH
ACET-P0P-5K0	flacon plastique	5 L	391,00 DH
ACET-P0P-10K	flacon plastique	10 L	624,00 DH
ACET-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1554,00 DH

Acétone pour synthèse BP, USP

Assay >99%
Density (20 °C) 0.789-0.792 g/ml
Water < 0.5%
Acidity < 0.2 ml N %
Non-Volatile matter < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACET-00T-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	278,00 DH
ACET-00T-5K0	flacon plastique	5 L	391,00 DH

Acétonitrile

Cyanure de méthyle, cyanométhane

CH_3CN MW : 41,05 * CAS : 75-05-8 * EC : 200-835-2 * EC INDEX 608-001-00-3

UN 1648 * ADR : 3 F1 II UN 1648 * IMDG : 3 II UN 1648 * IATA : 3 II UN 1648

Acétonitrile HPLC gradient grade

Assay >99.9%
H2O<150ppm
Free acid<0.0005 meq/g
Non volatile residue<0.0005%
Gradient Elution Test:
UV Abs. at 254 nm max. 0.001
T195nm > 70%
T200nm > 80%
T210nm > 88%
T220nm > 94%
T230nm > 98%
T240 nm > 99%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACTN-0GH-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	737,00 DH

Acétonitrile HPLC isocratic grade

Assay >99.9%
H2O<200ppm
Free acid <0.0005 meq/g
Non volatile residue<0.0005%
T240nm > 98%
T250nm > 99%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACTN-0IH-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	670,00 DH

Acétyle chlorure

CH_3COCl MW : 78,5 * CAS : 75-36-5 * EC : 200-865-6 * EC INDEX 607-011-00-5

UN 1717 * ADR : 3 (8) FC II UN 1717 * IMDG : 3 (8) FC II UN 1717 * IATA : 3 (8) II UN 1717

Acétyle chlorure Extra Pure

Assay 98-102%
Density (20°C) about 1.10 g/ml
Non-volatile matter < 0.05%
Phosphorous compounds (P) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACCH-00T-1K0	flacon verre GL45	1 L	439,00 DH

Acide acétique glacial

Acide méthane carboxylique, Acide méthylformique

CH_3COOH

MW : 60,05 * CAS : 64-19-7 * EC : 200-580-7
* EC INDEX 607-002-00-6

UN 2789 * ADR : 8 (3) CF1 II UN 2789 * IMDG : 8 (3) II UN 2789 * IATA : 8 (3) II UN 2789

Acide acétique glacial 99,8% Analytical Grade ACS, ISO, Ph. Eur.

Assay >99.8%
Non volatile residue <0.0005%
Color (Hazen) < 5
Acetaldehyde<0.0002%
Acetic anhydride <0.01%
SO4<0.00005%
Cl<0.00005%
PO4<0.00005%
As<0.000001%
Indiference to CrO3 passes test
Reducing substances <0.002%
Ag<0.000001%
Al<0.000005%
Ba<0.000001%
Be<0.000001%
Bi<0.00001%
Ca<0.00002%
Cd<0.000005%
H2O<0.15%
Co<0.000001%
Cr<0.000002%
Cu<0.000001%
Fe<0.00001%
Ge<0.000005%
K<0.00001%
Li<0.000001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000001%
Mo<0.000002%
Na<0.00005%
Ni<0.000002%
Pb<0.000002%
Sr<0.000001%
Ti<0.00001%
Tl<0.000005%
V<0.000001%
Zn<0.000005%
Zr<0.00001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACAC-GIA-1K0	flacon plastique GL45	1 L	195,00 DH
ACAC-GIA-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	334,00 DH

Acide acétique glacial 99,7% Analytical Grade Ph Eur, USP

Assay >99.7%
Density (20°C) 1.048-1.050 g/ml
Freezing Point > 16.2°C
Water-insoluble matter: passes test
Iron (Fe) < 0.00002%
Water < 0.2%
Non-volatile matter < 0.001%
Acetic anhydride < 0.2%
Chloride (Cl) <0.0001%
Formate (H.COO) < 0.05%
Lead (Pb) < 0.00001%
Sulphate (SO4) < 0.0001%
Arsenic (As) < 0.00005%
Copper (Cu) < 0.00004%
Substance reducing dichromate (O) < 0.003%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACAC-G0A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	192,00 DH
ACAC-G0A-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	318,00 DH

Acide acétique glacial Extra Pure BP, Ph Eur, USP

Assay >99.5%
Density (20°C) 1.047-1.052 g/ml
Freezing point > 15.5 °C
Non-volatile matter < 0.01%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.0005%
Arsenic (As) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACAC-G0T-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	253,00 DH
ACAC-G0T-5K0	flacon plastique	5 L	391,00 DH

Acide L(+)-ascorbique

$C_6H_8O_6$

MW : 176,13 * CAS : 50-81-7 * EC : 200-066-2

Acide L(+)-ascorbique pour biochimie Analytical Grade

Assay >99.5%
Specific rotation (alfa (20/D);(10% Solution) +20.5° to +21.5°C
Solution in water: passes test
Loss on drying < 0.1%
Lead (Pb) < 0.001%
Sulphated ash < 0.05%
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.0003%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ASAC-L0B-100	flacon plastique	100 g	250,00 DH

Acide L(+)-ascorbique Analytical Grade Ph.Eur.

Assay 99.0 % - 100.5 %
Appearance: White or almost white, crystalline powder or colourless crystals
Melting point: About 190 °C, with decomposition.
Identification: Conforms
Appearance of solution: Conforms
Specific optical rotation: + 20.5 to + 21.5
Impurity E (oxalic acid): ≤ 0.2 %.
Related substances: Passes test
Copper: ≤ 5 ppm.
Heavy metals: ≤ 10 ppm.
Sulfated ash : ≤ 0.1 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ASAC-L0P-500	flacon plastique	500 g	351,00 DH

Acide benzoïque

Acide benzene carboxylique, Acide phénylformique

$C_7H_6O_2$

MW : 122,12 * CAS : 65-85-0 * EC : 200-618-2

Acide benzoïque Analytical Grade ACS

Assay >99%
Melting point: 122-123°C
Substances insoluble in methanol < 0.005%
Sulphated ash < 0.005%
Chloride (Cl) < 0.005%
Chlorine compounds (Cl) < 0.01%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Iron (Fe) < 0.0002%
Heavy metals (as Pb) < 0.0002%
Substances reducing permanganate (O) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BNZA-00A-500	flacon plastique	500 g	261,00 DH

Acide borique

Acide orthoborique, Acide boracique

H_3BO_3

MW : 61,84 * CAS : 10043-35-3 * EC : 233-139-2
* EC INDEX 005-007-00-2

Acide borique Analytical Grade ACS, BP

Assay >99.5%
Alcohol-insoluble matter < 0.005%
Water-Insoluble matter < 0.005%
Non-esterifiable Impurities < 0.04%
Chloride (Cl) < 0.0002%
Phosphate (PO4) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.0001%
Calcium (Ca) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BORA-00A-500	flacon plastique	500 g	160,00 DH

Acide borique Analytical Grade Ph.Eur.

Assay 99.0 % - 100.5 %
Content: 99.0 % - 100.5 %
Appearance: White or almost white, crystalline powder, colourless.
Identification: Conforms
Appearance of solution: Conforms
pH (3.3%): 3.8 - 4.8
Solubility in ethanol (96 %): Passes test
Organic matter: Passes test
Sulfates : ≤ 450 ppm.
Heavy metals: ≤ 15 ppm.

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BORA-00P-1K0	flacon plastique	1 kg	282,00 DH

Acide borique 40 g/l en solution

Acide orthoborique, Acide boracique

MW : 61,84 * CAS : 10043-35-3 * EC : 233-139-2
* EC INDEX 005-007-00-2

H_3BO_3

Acide borique 40 g/l en solution aqueuse, Analytical Grade

40 g H3BO3/ L H2O
(pH 3.9 - 4.3)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BORA-40A-5K0	flacon plastique	5 L	494,00 DH

Acide borique 40 g/l en solution avec indicateur mixte, Analytical Grade

Composition: 40 g H3BO3 + indicator / l H2O (pH 4.80 - 5.00) = Green

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BORA-4IA-5K0	flacon plastique	5 L	532,00 DH

Acide chlorhydrique 25%

MW : 36,46 * CAS : 7647-01-0 * EC : 231-595-7
* EC INDEX 017-002-01-X

HCl

UN 1789 * ADR : 8 C1 II UN 1789 * IMDG : 8 II UN 1789 * IATA : 8 II UN 1789

Acide chlorhydrique 25% Analytical Grade

Assay 25,0 ± 1,0 %
Residue on ignition (as SO4) max. 0,001 %
Sulphates (SO4) max. 0,0002 %
Sulphites (SO3) max. 0,0005 %
Free chlorine (Cl2) max. 0,0001 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,0001 %
Arsenic (As) max. 0,000005 %
Iron (Fe) max. 0,0001 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHAC-25A-1K0	flacon plastique PP28	1 L	128,00 DH

Acide chlorhydrique 35%

MW : 36,46 * CAS : 7647-01-0 * EC : 231-595-7
* EC INDEX 017-002-01-X

HCl

UN 1789 * ADR : 8 C1 II UN 1789 * IMDG : 8 II UN 1789 * IATA : 8 II UN 1789

Acide chlorhydrique 35% Analytical Grade

Assay >35.4%
Non-volatile matter < 0.001%
Free chlorine (Cl) < 0.0002%
Sulphate (SO4) < 0.0005%
Sulphite (SO3) < 0.0001%
Aluminium (Al) < 0.00005%
Ammonium (NH4) < 0.0003%
Arsenic (As) < 0.000002%
Copper (Cu) < 0.00001%
Iron (Fe) < 0.00004%
Lead (Pb) < 0.00005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHAC-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	152,00 DH
CHAC-00A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	229,00 DH

Acide chlorhydrique 35% Extra Pure

Assay 35-38%
Density (20°C) 1.18 g/ml
Non-volatile matter < 0.01%
Free chloride (Cl) < 0.0005%
Sulphuric acid (H2SO4) < 0.02%
Iron (Fe) < 0.001%
Lead (Pb) < 0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHAC-00T-1K0	flacon verre GL45	1 L	134,00 DH
CHAC-00T-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	193,00 DH

Acide chlorhydrique 37%

MW : 36,46 * CAS : 7647-01-0 * EC : 231-595-7
* EC INDEX 017-002-01-X

HCl

UN 1789 * ADR : 8 C1 II UN 1789 * IMDG : 8 II UN 1789 * IATA : 8 II UN 1789

Acide chlorhydrique 37% Analytical Grade ISO

Assay 36.5-38%
Residue non volatile<0.0005%
As<0.000005%
Cd<0.000001%
Cu<0.000005%
Fe<0.00005%
Pb<0.000005%
Zn<0.0001%
NH4<0.0003%
Free Chlorine (Cl) <0.00005%
SO3<0.0002%
SO4<0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHAC-0AI-1K0	flacon verre GL45	1 L	174,00 DH
CHAC-0AI-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	321,00 DH

Acide chlorhydrique 37% Analytical Grade

Assay 36.5-38%
Non-volatile matter < 0.001%
Free chlorine (Cl) < 0.0002%
Sulphate (SO4) < 0.0005%
Sulphite (SO3) < 0.0001%
Ammonium (NH4)< 0.0003%
Arsenic (As) < 0.000002%
Copper (Cu) < 0.00001%
Iron (Fe) < 0.00004%
Lead (Pb) < 0.00005%
Aluminium (Al) < 0.00005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHAC-0AA-1K0	flacon verre GL45	1 L	154,00 DH
CHAC-0AA-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	233,00 DH

Acide chlorhydrique, solutions volumétriques

HCl MW : 36,46 * CAS : 7647-01-0

UN 1789 * ADR : 8 C1 II UN 1789 * IMDG : 8 II UN 1789 * IATA : 8 II UN 1789

Acide chlorhydrique, dose pour préparer 1 L de solution 0,1 mol/L (0,1 N)

Concentration after dilution : 0.1 mol/L HCl ± 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHAC-01C-1K0	ampoule plastique	1 amp.	101,00 DH

Acide chlorhydrique 0,1 mol/L (0,1 N), solution volumétrique

Tolerance ± 0.0005M (0.0005N)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHAC-01V-1K0	flacon plastique	1 L	160,00 DH

Acide chlorhydrique 0,5 mol/L (0,5 N), solution volumétrique

Tolerance ± 0.0005M (0.0005N)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHAC-05V-1K0	flacon plastique	1 L	160,00 DH

Acide chlorhydrique 1,0 mol/L (1,0 N), solution volumétrique

Tolerance ± 0.0005M (0.0005N)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHAC-1V0-1K0	flacon plastique	1 L	186,00 DH

Acide chlorhydrique 2,0 mol/L (2,0 N), solution volumétrique

Tolerance ± 0.005M (0.005N)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHAC-2V0-1K0	flacon plastique	1 L	186,00 DH

Acide citrique anhydre

$C_6H_8O_7$ MW : 192,13 * CAS : 77-92-9

Acide citrique anhydre Analytical Grade Ph.Eur.

Assay 99.5 % to 100.5 % (anhydrous substance)
Identification: Conforms
Appearance of solution: passes test
Readily carbonisable substances: Passes test
Oxalic acid: ≤ 360 ppm
Sulfates : ≤ 150 ppm
Aluminium : ≤ 0.2 ppm
Heavy metals : ≤ 10 ppm
Water : ≤ 1.0 %
Sulfated ash : ≤ 0.1 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CITA-A0A-1K0	flacon plastique	1 kg	161,00 DH
CITA-A0A-5K0	flacon plastique	5 kg	563,00 DH

Acide citrique monohydraté

Acide 2-hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylique monohydraté

$C_6H_8O_7 \cdot H_2O$ MW : 210,14 * CAS : 5949-29-1 * EC : 201-069-1

Acide citrique monohydraté Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Residue on ignition (800°C) < 0.01%
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Oxalate (C2O4) < 0.05%
Reaction against H2SO4: passes test
Heavy Metals (as Pb) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0003%
Phosphate (PO4) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CITA-01A-500	flacon plastique	500 g	164,00 DH

Acide citrique monohydraté Analytical Grade Ph.Eur.

Assay 99.5 % to 100.5 % (anhydrous substance)
Identification: Conforms
Appearance of solution: passes test
Readily carbonisable substances: Passes test
Oxalic acid: ≤ 360 ppm
Sulfates : ≤ 150 ppm
Aluminium : ≤ 0.2 ppm
Heavy metals : ≤ 10 ppm
Water : 7.5 - 9.0 %
Sulfated ash : ≤ 0.1 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CITA-01P-1K0	flacon plastique	1 kg	175,00 DH
CITA-01P-5K0	flacon plastique	5 kg	606,00 DH

Acide fluorhydrique

HF MW : 20.01 * CAS : 7664-39-3 * EC : 231-634-8 * EC INDEX 009-003-00-1

UN 1790 * ADR : 8 (6.1), II UN 1790 * IMDG : 8 (6.1), II UN 1790 * IATA : 8 (6.1), II UN 1790

Acide fluorhydrique 40% Analytical Grade

Assay 40,0 ± 1,0 %
Residue on ignition (as SO4) max. 0,005 %
Substances reducing KMnO4 max. 0,001 %
Chlorides (Cl) max. 0,003 %
Phosphates (as PO4) max. 0,001 %
Sulphates (SO4) max. 0,002 %
Sulphites (SO3) max. 0,004 %
Silicon (Si) max. 0,05 %
Magnesium + calcium (Mg + Ca) max. 0,005 %
Copper + lead (Cu + Pb) max. 0,001 %
Iron (Fe) max. 0,0003 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FLAC-00A-1K0	flacon plastique	1 L	297,00 DH

Acide fluorhydrique 48% Analytical Grade ISO

Assay > 48%
Cl<0.0001%
SiF6<0.005%
PO4<0.00005%
SO4<0.0002%
SO3<0.0002%
Ag<0.000002%
Al<0.000005%
Ba<0.00001%
Be<0.000002%
Bi<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000001%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00002%
Ge<0.000005%
K<0.00001%
Li<0.000002%
Mg<0.00002%
Mn<0.000005%
Mo<0.000005%
Na<0.00002%
Ni<0.000002%
Pb<0.000005%
Sr<0.000002%
Ti<0.00001%
Tl<0.000005%
V<0.000005%
Zn<0.000005%
Zr<0.00001%
Ash as SO4 <0.0005%
Colour<10 Hazen

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FLAC-80A-1K0	flacon plastique	1 L	394,00 DH

Acide formique 98%

HCOOH — MW : 46,03 * CAS : 64-18-6

UN 1779 * ADR : 8 (3) CF1 II UN 1779 * IMDG : 8 (3) II UN 1779 * IATA : 8 (3) II UN 1779

Acide formique 98% Analytical Grade ACS

Assay >98.0%
Density (20 °C) 1.216 - 1.220 g/ml
Freezing point > 5.5 °C
Water-insoluble matter: passes test
Acetic acid (CH3COOH) < 0.3%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Nitrogen compounds (N) < 0.002%
Sulphate (SO4) < 0.001%
Sulphite (SO3) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0003%
Lead (Pb) < 0.0005%
Non volatile matter < 0.002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FORA-A0A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	367,00 DH

Acide fuchsine, C.I. 42685

$C_{20}H_{17}N_3Na_2O_9S_3$ — MW : 585,54 * CAS : 3244-88-0 * EC : 221-816-6

Acide fuchsine, C.I. 42685 pour microscopie

Absorption max. 540-543 nm
(Suitable for use in the Van Gieson Connective tissue stain and Mallory anilin blue connective tissue stain Zeihl-Neelsens staining for tuberculosis bacilli, nuclear staining)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FUCH-A0D-010	flacon verre	10 g	259,00 DH
FUCH-A0D-025	flacon plastique	25 g	530,00 DH

Acide L-glutamique

$C_5H_9NO_4$ — MW : 147,13 * CAS : 56-86-0 * EC : 200-293-7

Acide L-glutamique pour bactériologie et culture cellulaire, Ph. Eur.

Assay >99.0%
Pyrogen free, for bacteriology and tissue culture
Specific rotation +30.5° to +32.5°
(alfa (20/D),100g/l HCl 1 mol/l calculated on dried subs.)
Chloride (Cl) < 0.02%
Sulphate (SO4) < 0.03%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.02%
Ninhydrin positive substances (TLC) < 0.5%
Sulphated ash (600 °C) < 0.1%
Loss on drying (105 °C) < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
GLUT-00B-250	flacon plastique	250 g	210,00 DH

Acide indole 3-acétique

$C_{10}H_9NO_2$ — MW : 175,19 * CAS : 87-51-4 * EC : 201-748-2

Acide indole 3-acétique pour biochimie

Assay >99.0%
Melting range 167-170 °C
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Sulphated ash < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
INDO-A0B-025	flacon verre	25 g	575,00 DH

Acide indole 3-butyrique

$C_{12}H_{13}NO_2$ — MW : 203,24 * CAS : 133-32-4 * EC : 205-101-5

UN 2811 * ADR : 6.1 T2 III UN 2811 * IMDG : 6.1 III UN 2811 * IATA : 6.1 III UN 2811

Acide indole 3-butyrique pour biochimie

Assay >99.0%
Plant growth hormone
Melting point 121-124 °C

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
INDO-B0B-025	flacon verre	25 g	721,00 DH

Acide lactique

$C_3H_6O_3$ — MW : 90,08 * CAS : 50-21-5

Acide lactique Analytical Grade

Assay >88.0% (After hydrolisis of anhydrides)
Density (20 °C) 1.200 - 1.206 g/ml
Sulphated ash < 0.01%
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Arsenic (As) < 0.00001%
Copper (Cu) < 0.0001%
Iron (Fe) < 0.0001%
Lead (Pb) < 0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LACA-00A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	449,00 DH

Acide DL-malique

$C_4H_6O_5$ — MW : 134,09 * CAS : 617-48-1 * EC : 200-522-0

Acide DL-malique 99% Extra Pure

Assay >99.0%
Meltig point 129-132°C
Sulphated ash < 0.1%
Chloride (HCl) < 0.2%
Fumaric acid < 2.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MALI-00T-500	flacon plastique	500 g	197,00 DH

Acide nitrique 65%

HNO_3 — MW : 63,01 * CAS : 7697-37-2 * EC : 231-714-2 * EC INDEX 007-004-00-1

UN 2031 * ADR : 8 (5.1) CO1 II UN 2031 * IMDG : 8 (5.1) II UN 2031 * IATA : 8 (5.1) II UN 2031

Acide nitrique 65% Analytical Grade ISO

Assay > 65%
Residue ignition<0.0005%
As<0.000001%
Ca<0.0001%
Cd<0.000001%
Cu<0.000005%
Fe<0.00002%
Pb<0.000005%
Zn<0.00001%
Cl<0.00005%
PO4<0.00005%
SO4<0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NIAC-5IA-1K0	flacon plastique	1 L	208,00 DH
NIAC-5IA-2K5	flacon plastique	2,5 L	389,00 DH

Acide nitrique 69%

HNO_3

MW : 63,01 * CAS : 7697-37-2 * EC : 231-714-2
* EC INDEX 007-004-00-1

UN 2031 * ADR : 8 (5.1) CO1 II UN 2031 * IMDG : 8 (5.1) II UN 2031 * IATA : 8 (5.1) II UN 2031

Acide nitrique 69% Analytical Grade

Assay 69-71.0%
Density (20 °C) 1.41-1.42 g/ml
Non-volatile matter < 0.001%
Hydrochloric acid (HCl) < 0.00005%
Phosphate and Silicate (SiO2) < 0.0001%
Sulphate (SO4) < 0.0002%
Arsenic (As) < 0.000001%
Copper (Cu) < 0.00001%
Iron (Fe) < 0.00002%
Lead (Pb) < 0.00001%
Manganese (Mn) < 0.00004%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NIAC-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	224,00 DH
NIAC-00A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	461,00 DH

Acide nitrique 69% Extra Pure

Assay 69-72%
Density (20 °C) 1.41-1.42 g/ml
Non-volatile matter < 0.01%
Hydrochloric acid (HCl) < 0.005%
Sulphuric acid (H2SO4) < 0.01%
Arsenic (As) < 0.0001%
Iron (Fe) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NIAC-00T-1K0	flacon verre GL45	1 L	211,00 DH
NIAC-00T-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	443,00 DH

Acide nitrique, solution volumétrique

HNO_3

CAS : 7697-37-2 * EC : 231-714-2
* EC INDEX 007-004-00-1

UN 2031 * ADR : 8 C1 II UN 2031 * IMDG : 8 II UN 2031 * IATA : 8 II UN 2031

Acide nitrique, solution volumétrique 1,0 mol/L (1,0 N)

Tolerance ± 0.005M (0.005N)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NIAC-1V0-1K0	flacon plastique	1 L	230,00 DH

Acide oléique

$C_{17}H_{33}COOH$

MW : 282,47 * CAS : 112-80-1 * EC : 204-007-1

Acide oléique Extra Pure

Sulphated ash < 0.01%
Mineral acids: passes test
Iodine number: 89-95
Neutral fat, mineral oils: passes test
Acid number: 196-204
Peroxide value < 10.0

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
OLAC-00T-1K0	flacon plastique GL45	1 L	266,00 DH

Acide orthophosphorique 85%

H_3PO_4

MW : 98 * CAS : 7664-38-2 * EC : 231-633-2
* EC INDEX 015-011-00-6

UN 1805 * ADR : 8 C1 III UN 1805 * IMDG : 8 III UN 1805 * IATA : 8 III UN 1805

Acide orthophosphorique 85% Analytical Grade ACS, ISO, Ph.Eur.

Assay >85.0%
Volatile Acids<0.001%
Cl<0.0002%
F<0.0001%
NO3<0.0003%
H3PO3<0.002%
SO4<0.003%
Red.<0.001%
SiO2<0.025%
Na<0.025%
As<0.00005%
Ca<0.005%
Cd<0.0001%
Co<0.0001%
Cu<0.0001%
Fe<0.0005%
K<0.0005%
Mg<0.001%
Mn<0.00005%
Ni<0.0001%
Pb<0.0001%
Sb<0.0002%
Zn<0.0002%
Heavy metals as Pb<0.0005%
Color <10APHA

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ORAC-0IA-1K0	flacon plastique GL45	1 L	309,00 DH

Acide orthophosphorique 85% Analytical Grade

Assay >85.0%
Density (20 °C) about 1.75 g/ml
Chloride (Cl) < 0.0005%
Nitrate (NO3) < 0.0005%
Silicate (Si) < 0.025%
Potassium (K) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Arsenic (As) < 0.0001%
Calcium (Ca) < 0.004%
Copper (Cu) < 0.004%
Sodium (Na) < 0.05%
Iron (Fe) < 0.0015%
Lead (Pb) < 0.001%
Magnesium (Mg) < 0.004%
Manganese (Mn) < 0.0005%
Substances reducing KMnO4 < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ORAC-00A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	134,00 DH

Acide oxalique dihydraté

$(COOH)_2 \cdot 2H_2O$

MW : 126,07 * CAS : 6153-56-6 * EC : 205-634-3
* EC INDEX 607-006-00-8

UN 3261 * ADR : 8 C4 III UN 3261 * IMDG : 8 III UN 3261 * IATA : 8 III UN 3261

Acide oxalique dihydraté Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Melting point 101 °C
Chloride (Cl) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Total nitrogen (N) < 0.001%
Reaction against sulphuric acid: passes test
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0002%
Residue on ignition (800 °C) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
OXAC-02A-500	flacon plastique	500 g	101,00 DH

Acide oxalique, solutions volumétriques

$(COOH)_2 \cdot 2H_2O$ CAS : 6153-56-6

Acide oxalique, dose pour préparer 1 L de solution 0,05 M (0,1 N)

Concentration after dilution = 0.05 mol/L C2H2O4 ± 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
OXAC-01C-1K0	ampoule plastique	1 amp.	101,00 DH

Acide oxalique 0,05 mol/L (0,1 N), solution volumétrique

0.1N +/- 0.1% (at 25°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
OXAC-01V-1K0	flacon plastique GL45	1 L	227,00 DH

Acide perchlorique 60%

$HClO_4$ MW : 100,46 * CAS : 7601-90-3 * EC : 231-512-4 * EC INDEX 017-006-00-4

UN 1873 * ADR : 5.1 I UN 1873 * IMDG : 5.1 I UN 1873 * IATA : 5.1 I UN 1873

Acide perchlorique 60% Analytical Grade ACS, ISO, Ph.Eur.

Assay >60%
Ag<0.000005%
Al<0.000005%
As<0.000005%
Ba<0.000002%
Be<0.000002%
Bi<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000005%
Cu<0.00001%
Fe<0.0001%
Ge<0.000005%
Hg<0.0000005%
K<0.00001%
Li<0.000002%
Mg<0.00005%
Mn<0.000002%
Mo<0.000005%
Na<0.00005%
Ni<0.00001%
Pb<0.000005%
Sr<0.000002%
Ti<0.00001%
Tl<0.000005%
V<0.000005%
Zn<0.00001%
Zr<0.00001%
ClO3<0.001%
Cl<0.0003%
SiO2<0.0005%
SO4<0.001%
N<0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACPE-60A-1K0	flacon verre	1 L	904,00 DH

Acide perchlorique, solution volumétrique

$HClO_4$ MW : 100,46 * CAS : 7601-90-3 * EC : 231-512-4 * EC INDEX 607-002-00-6

UN 2789 * ADR : 8 (3) II UN 2789 * IMDG : 8 (3) II UN 2789 * IATA : 8 (3) II UN 2789

Acide perchlorique 0.1M (0.1N) dans l'acide acétique anhydre, solution volumétrique

10.046 g HClO4 / L HAc 100% = 0.1 N (±0.0002/20°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PERC-01V-1K0	flacon verre GL45	1 L	535,00 DH

Acide propanoïque 99%

CH3CH2COOH MW : 74,08 * CAS : 79-09-4 * EC : 201-176-3 * EC INDEX 607-089-00-0

UN 3463 * ADR : 8 (3) CF1 II UN 3463 * IMDG : 8 (3) II UN 3463 * IATA : 8 (3) II UN 3463

Acide propanoïque 99% Extra Pure

Assay >99.0%
Density (20 °C) 0.991 - 0.994 g/ml
Refractive index 1.386 - 1.388

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PRAC-00T-1K0	flacon verre GL45	1 L	292,00 DH

Acide salicylique

HOC_6H_4COOH MW : 138,12 * CAS : 69-72-7 * EC : 200-712-3

Acide salicylique Analytical Grade BP

Assay >99.5%
Melting point 159-161 °C
Insoluble matter < 0.005%
Sulphated ash < 0.02%
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Copper (Cu) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.0001%
Lead (Pb) < 0.0002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SAAC-00A-500	flacon plastique	500 g	198,00 DH

Acide 5-sulfosalicylique dihydraté

$C_7H_6O_6S_2H_2O$ MW : 254,22 * CAS : 5965-83-3 * EC : 202-555-6

UN 3261 * ADR : 8 III UN 3261 * IMDG : 8 III UN 3261 * IATA : 8 III UN 3261

Acide 5-sulfosalicylique dihydraté Analytical Grade

Assay min. 98,0 %
Substances insoluble in water max. 0,005 %
Salicylic acid (C7H6O3) max. 0,05 %
Residue on ignition (as SO4) max. 0,1 %
Chlorides (Cl) max. 0,002 %
Sulphates (SO4) max. 0,5 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,001 %
Iron (Fe) max. 0,001 %
Appearance white crystals or white powder

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SFAC-00A-500	flacon plastique	500 g	535,00 DH

Acide sulfurique 25%

H_2SO_4 MW : 98,08 * CAS : 7664-93-9 * EC : 231-639-5 * EC INDEX 016-020-00-8

UN 2796 * ADR : 8 C1 II UN 2796 * IMDG : 8 II UN 2796 * IATA : 8 II UN 2796

Acide sulfurique 25% Analytical Grade

Assay >25%
Density approx 1,1783 g/ml (20 °C)
Residue on ignition max. 0,001 %
Subst. reducing KMnO4 max. 0,0003 %
Nitrates (NO3) max. 0,0002 %
Chlorides (Cl) max. 0,0001 %
Ammonia salt (NH4) max. 0,0003 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,0002 %
Iron (Fe) max. 0,0001 %
Arsenic (As) max. 0,000005 %
Selenium (Se) max. 0,0003 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUAC-25A-1K0	flacon plastique PP28	1 L	137,00 DH

Acide sulfurique 91%

H_2SO_4 MW : 98,08 * CAS : 7664-93-9 * EC : 231-639-5 * EC INDEX 016-020-00-8

UN 1830 * ADR : 8 C1 II UN 1830 * IMDG : 8 II UN 1830 * IATA : 8 II UN 1830

Acide sulfurique 91% pour méthode Gerber Analytical Grade

Assay > 91%
Residue on ignition max. 0,001 %
Substances reducing KMnO4 (as SO2) max. 0,0003 %
Nitrates (NO3) max. 0,0002 %
Chlorides (Cl) max. 0,0001 %
Ammonia salts (NH4) max. 0,0003 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,0002 %
Arsenic (As) max. 0,000005 %
Selenium (Se) max. 0,0003 %
Iron (Fe) max. 0,0001 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUAC-90A-1K0	flacon plastique PP28	1 L	159,00 DH
SUAC-90A-5K0	flacon plastique	5 L	442,00 DH

Acide sulfurique 95-97%

H_2SO_4 MW : 98,08 * CAS : 7664-93-9 * EC : 231-639-5 * EC INDEX 016-020-00-8

UN 1830 * ADR : 8 C1 II UN 1830 * IMDG : 8 II UN 1830 * IATA : 8 II UN 1830

Acide sulfurique 95-97% Analytical Grade ISO

Assay 95-97%
Res.<0.0005%
Cl<0.000005%
NO3<0.00002%
NH4<0.0001%
Red.<0.0002%
As<0.000003%
Se<0.0003%
Cd<0.00001%
Cu<0.00001%
Fe<0.00002%
Pb<0.00001%
Zn<0.00001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUAC-6AI-1K0	flacon plastique GL45	1 L	191,00 DH
SUAC-6AI-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	329,00 DH

Acide sulfurique 98%

H_2SO_4 MW : 98,08 * CAS : 7664-93-9 * EC : 231-639-5

UN 1830 * ADR : 8 C1 II UN 1830 * IMDG : 8 II UN 1830 * IATA : 8 II UN 1830

Acide sulfurique 98% Analytical Grade

Assay >98.0%
Non-volatile matter < 0.002%
Chloride (Cl) < 0.00002%
Nitrate (NO3) < 0.00002%
Ammonium (NH4) < 0.0002%
Arsenic (As) < 0.000005%
Copper (Cu) < 0.00001%
Iron (Fe) < 0.0001%
Lead (Pb) < 0.0001%
Selenium (Se) < 0.001%
Substances reducing permanganate (O) < 0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUAC-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	191,00 DH
SUAC-00A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	282,00 DH

Acide sulfurique 98% Extra Pure Ph Eur, USP

Assay >98.0%
Chloride (Cl) <0.0002%
Nitrate (NO3) < 0.0001%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Ammonium (NH4) < 0.0005%
Arsenic (As) < 0.00001%
Iron (Fe) < 0.0002%
Substances reducing KMnO4 < 0.02 ml N/1%
Residue on ignition < 0.005%
Density (20°C) about 1.84 g/ml

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUAC-00T-1K0	flacon verre GL45	1 L	166,00 DH
SUAC-00T-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	266,00 DH

Acide sulfurique, solutions volumétriques

H_2SO_4 MW : 98,08 * CAS : 7664-93-9 * EC : 231-639-5

UN 2796 * ADR : 8 C1 II UN 2796 * IMDG : 8 II UN 2796 * IATA : 8 II UN 2796

Acide sulfurique, dose pour préparer 1 L de solution 0,05 mol/L (0,1 N)

Concentration after dilution = 0.05 mol/L H2SO4 ± 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUAC-01C-1K0	ampoule plastique	1 amp.	101,00 DH

Acide sulfurique, dose pour préparer 1 L de solution 0,5 mol/L (1 N)

Concentration after dilution = 0.5 mol/L H2SO4 ± 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUAC-1C0-1K0	ampoule plastique	1 amp.	101,00 DH

Acide sulfurique 0,05 mol/L (0,1 N), solution volumétrique

Tolerance ± 0.0005M

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUAC-01V-1K0	flacon plastique	1 L	173,00 DH

Acide sulfurique 0,1 mol/L (0,2 N), solution volumétrique

Tolerance ± 0.0005M

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUAC-02V-1K0	flacon plastique	1 L	173,00 DH

Acide sulfurique 0,5 mol/L (1,0 N), solution volumétrique

Tolerance ± 0.0005M

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUAC-1V0-1K0	flacon plastique	1 L	195,00 DH

Acide sulfurique 1,0 mol/L (2,0 N), solution volumétrique

Tolerance ± 0.005M

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUAC-2V0-1K0	flacon plastique	1 L	195,00 DH

Acide tannique

$C_{76}H_{52}O_{46}$ MW : 1701,22 * CAS : 1401-55-4 * EC : 215-753-2

Acide tannique Extra Pure BP

Reaction of aqueous solution: passes test
Dextrines, gum, salts, sugars: passes test
Resinous substances: passes test
Heavy metals (as Pb) < 0.003%
Arsenic (As) < 0.0003%
Loss on drying (105 °C) < 9.0%
Sulphated ash < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TNAC-00T-250	flacon plastique	250 g	271,00 DH

Acide L(+)-tartrique

$C_4H_6O_6$ MW : 150,08 * CAS : 87-69-4 * EC : 201-766-0

Acide L(+)-tartrique Analytical Grade

Assay >99.7%
Sulphated ash < 0.01%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TRAC-L0A-500	flacon plastique	500 g	333,00 DH

Acide trichloroacétique 99%

CCl_3COOH MW : 163,39 * CAS : 76-03-9 * EC : 200-927-2 * EC INDEX 607-004-00-7

UN 1839 * ADR : 8 (9) C4 II UN 1839 * IMDG : 8 (9) II UN 1839 * IATA : 8 (9) II UN 1839

Acide trichloroacétique 99% Analytical Grade ACS

Assay >99.0%
Freezing point not below 56 °C
Insoluble matter < 0.003%
Non volatile matter < 0.01%
Chloride (Cl) < 0.001%
Nitrogen compounds (N) < 0.001%
Phosphate (PO4) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Copper (Cu) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.0003%
Lead (Pb) < 0.0002%
Substances reducing permanganate (O) < 0.0002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TRCH-00A-500	flacon verre	500 g	333,00 DH

DL-Alanine

$C_3H_7NO_2$ MW : 89,09 * CAS : 302-72-7 * EC : 206-126-4

DL-Alanine 99% Extra Pure pour biochimie

Assay >99.0%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ALAN-00B-100	flacon plastique	100 g	224,00 DH

Alcool benzylique

C_7H_8O MW : 108,14 * CAS : 100-51-6 * EC : 202-859-9 * EC INDEX 603-057-00-5

Alcool benzylique Analytical Grade

Assay >99.0%
Clarity of siolution: passes test
Color of solution: passes test
Density (20°C) 1.043-1.048 g/ml
Refractive index 1.538-1.541
Sulphated ash < 0.005%
Acidity < 0.5 ml N%
Non-volatile matter > 0.05%
Free acids (as C7H6O2) < 0.01%
Chlorine and organic bound chlorine (as Cl) < 0.01%
Water < 0.1%
Heavy metals (as Pb) < 0.0001%
Iron (Fe) < 0.0001%
Benzaldehyde < 0.1%
Peroxide value < 5

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BNZY-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	533,00 DH

Alcool isoamylique

$C_5H_{12}O$ MW : 88,15 * CAS : 123-51-3 * EC : 250-378-8 * EC INDEX 603-006-00-7

UN 1105 * ADR : 3 F1 III UN 1105 * IMDG : 3 III UN 1105 * IATA : 3 III UN 1105

Alcool isoamylique Analytical Grade

Assay >99.0%
Free acid (as CH3COOH) < 0.005%
Density (20°C) 0.810-0.812 g/ml
Furfural: passes test
Substances discoloured by H2SO4: passes test
Non-volatile substances < 0.01%
Water < 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMYL-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	719,00 DH

Alcool isoamylique pour Gerber Analytical Grade

Assay > 98 % C5H12O (Mixture of isomers)
H2O<0.3%
Density (20/4) 0.808-0818
Dist. Rage 128-132°C
2-Methyl-1-butanol 8-10%
3-Methyl-1-butanol 90-92%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMYL-00P-1K0	flacon plastique	1 L	275,00 DH

Aluminium ammonium sulfate dodécahydraté

Sulfate d'aluminium et d'ammonium, Alun d'ammonium

$NH_4Al(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$ MW : 453,33 * CAS : 7784-26-1 * EC : 232-055-3

Aluminium ammonium sulfate dodécahydraté Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Insoluble matter < 0.005%
Reaction > pH 3.0
Chloride (Cl) < 0.002%
Nitrate (NO3) < 0.001%
Phosphate (PO4) < 0.0025%
Silicate (SiO3) < 0.002%
Arsenic (As) < 0.00005%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.05%
Sodium (Na) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ALAS-12A-500	flacon plastique	500 g	128,00 DH

Aluminium chlorure anhydre

$AlCl_3$ MW : 133,34 * CAS : 7446-70-0 * EC : 231-208-1 * EC INDEX 013-003-00-7

UN 1726 * ADR : 8 C2 II UN 1726 * IMDG : 8 II UN 1726 * IATA : 8 II UN 1726

Aluminium chlorure anhydre Extra Pure

Assay >98.0%
Iron (Fe) < 0.05%
Heavy metals (Pb) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ALCH-00T-500	flacon plastique	500 g	259,00 DH

Aluminium chlorure hexahydraté

$AlCl_3 \cdot 6H_2O$ MW : 241,43 * CAS : 7784-13-6 * EC : 231-208-1

Aluminium chlorure hexahydraté Analytical Grade

Assay >99%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Calcium (Ca) < 0.01%
Cadmium (Cd) < 0.005%
Cobalt (Co) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.005%
Potassium (K) < 0.01%
Sodium (Na) < 0.05%
Nickel (Ni) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.005%
Zinc (Zn) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ALCH-06A-500	flacon plastique	500 g	318,00 DH

Aluminium en poudre

Al MW : 26,98 * CAS : 7429-90-5 * EC : 231-072-3

UN 1396 * ADR : 4.3 W2 II UN 1396 * IMDG : 4.3 II UN 1396 * IATA : 8 II UN 1789

Aluminium en poudre Extra Pure

Assay >99.7%
Iron < 0.17%
Copper < 0.00159%
Silicon < 0.1313%
Manganese < 0.0023%
Magnesium < 0.00160%
Zinc < 0.0053%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ALPW-00T-250	flacon plastique	250 g	131,00 DH

Aluminium nitrate nonahydraté

Al(NO3)39H2O MW : 375,13 * CAS : 7784-27-2 * EC : 236-751-8

UN 1438 * ADR : 5.1 O2 III UN 1438 * IMDG : 5.1 III UN 1438 * IATA : 5.1 III UN 1438

Aluminium nitrate nonahydraté Analytical Grade ACS

Assay >98.5%
Insoluble matter < 0.005%
Reaction > pH 2.0
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Ammonium (NH4) < 0.02%
Copper (Cu) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.002%
Lead (Pb) < 0.001%
Potassium (K) < 0.002%
Sodium (Na) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ALNA-09A-500	flacon plastique	500 g	373,00 DH

Aluminium potassium sulfate dodécahydraté

Sulfate d'aluminium et de potassium, Alun de potassium, Potassium alun

$AlKO_8S_2 \cdot 12\ H_2O$ MW : 474,39 * CAS : 7784-24-9 * EC : 233-141-3

Aluminium potassium sulfate dodécahydraté Analytical Grade ACS, BP

Assay >99.5%
Insoluble matter < 0.005%
Reaction > pH 3.0
Chloride (Cl) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.025%
Arsenic (As) < 0.0002%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%
Sodium (Na) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ALPS-12A-500	flacon plastique	500 g	138,00 DH

Aluminium sulfate octadécahydraté

$Al_2\ (SO_4)_3 \cdot 18H_2O$ MW : 666,42 * CAS : 7784-31-8 * EC : 233-135-0

Aluminium sulfate octadécahydraté Analytical Grade ACS, BP

Assay 98-102%
Insoluble matter < 0.005%
Reaction > pH 2.5
Chloride (Cl) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.004%
Lead (Pb) < 0.001%
Potassium (K) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ALSU-18A-1K0	flacon plastique	1 Kg	225,00 DH

Amidon

$(C_6H_{10}O_5)n$ MW : (162.1)n * CAS : 9005-84-9 * EC : 232-686-4

Amidon Extra Pure

Sensitivity: passes test
Loss on drying (105 °C) < 10%
Sulphated ash < 0.5%
Chloride (Cl) < 0.04%
Acidity < 3 ml N/1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
STAR-00T-500	flacon plastique	500 g	240,00 DH

Amidon 1% en solution aqueuse

$(C_6H_{10}O_5)n$ MW : (162.1)n * CAS : 9005-84-9 * EC : 232-679-6

UN NR * ADR : * IMDG : * IATA :

Amidon à 1% en solution aqueuse Indicateur

Assay 1,0 % ± 0,1 %
pH 5,0 - 7,5

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
STAR-10I-250	flacon verre	250 ml	114,00 DH

Ammoniaque solution à 25%

NH_3 MW : 17,03 * CAS : 1336-21-6 * EC : 215-647-6 * EC INDEX 007-001-01-2

UN 2672 * ADR : 8 C5 III UN 2672 * IMDG : 8 III UN 2672 * IATA : 8 III UN 2672

Ammoniaque solution à 25% Analytical Grade, ISO, Ph.Eur.

Assay >25.0%
Non volatile residue<0.002%
Ag<0.000002%
Au<0.00001%
Ba<0.00001%
Bi<0.00001%
Ca<0.0001%
Cd<0.000005%
Co<0.00001%
Cr<0.000005%
Cu<0.00001%
Fe<0.00001%
Ga<0.000002%
In<0.000002%
K<0.0001%
Li<0.000002%
Mg<0.00005%
Mn<0.00001%
Mo<0.00001%
Na<0.0001%
Ni<0.000005%
Pb<0.000005%
Pt<0.00001%
Sn<0.00001%
Sr<0.0001%
Ti<0.00001%
Tl<0.000005%
Zn<0.00001%
CO3<0,001%
Cl<0.00005%
PO4<0.00005%
SO4<0.0002%
S<0.0002%
Red.<0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMMO-25I-1K0	flacon plastique GL45	1 L	148,00 DH

Ammoniaque solution à 25% Analytical Grade

Assay >25.0%
Carbonate (as CO2) <0.002%
Chloride (Cl) < 0.00005%
Phosphate (as CO2) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.00005%
Sulphate (as SO4) < 0.0003%
Non-volatile matter < 0.003%
Calcium (Ca) < 0.0005%
Copper (Cu) < 0.00001%
Potassium (K) < 0.0001%
Sodium (Na) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.00005%
Zinc (Zn) < 0.00001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMMO-25A-1K0	flacon verre GL45	1 L	134,00 DH
AMMO-25A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	255,00 DH

Ammoniaque solution à 28-30%

NH_3 MW : 17,03 * CAS : 1336-21-6 * EC : 215-647-6 * EC INDEX 007-001-01-2

UN 2672 * ADR : 8 C5 III UN 2672 * IMDG : 8 III UN 2672 * IATA : 8 III UN 2672

Ammoniaque solution à 28-30% Analytical Grade Ph Eur

Assay 28.0-30.0%
Carbonate (as CO2) < 0.001%
Chloride (Cl) < 0.00005%
Nitrate (NO3) < 0.0002%
Phosphate (PO4) < 0.00005%
Heavy metals (as Pb) < 0.00005%
Silicon (as SiO2) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.0002%
SulpHide (S) < 0.00002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMMO-30A-1K0	flacon verre GL45	1 L	166,00 DH
AMMO-30A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	304,00 DH

Ammonium acétate

NH_4CH_3COO MW : 77,08 * CAS : 631-61-8

Ammonium acétate Analytical Grade ACS

Assay >98.0%
Insoluble matter < 0.005%
pH 6.7-7.3
Non-volatile matter < 0.01%
Phosphate (PO4) < 0.0005%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Nitrate (NO3) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%
Residue on ignition (as SO4) < 0.01%
Reducing substance to KMnO4 < 0.005%
Water < 2.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMAC-00A-500	flacon plastique	500 g	172,00 DH

Ammonium bromure

NH_4Br MW : 97,94 * CAS : 12124-97-9 * EC : 235-183-8

Ammonium bromure Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Insoluble matter < 0.003%
pH of solution > 4.8
Loss on drying at 100°C < 0.1%
Non volatile matter < 0.01%
Bromate (BrO3) < 0.001%
Chloride (Cl) < 0.2%
Iodide (I) < 0.025%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.0001%
Heavy metals (Pb) < 0.0002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMBR-00A-500	flacon plastique	500 g	200,00 DH

Ammonium carbonate

$(NH_4)_2CO_2$ MW : 96,09 * CAS : 506-87-6 * EC : 208-58-0

Ammonium carbonate Analytical Grade ACS

Assay (as NH3) >30%
Chloride (Cl) < 0.00005%
Phosphate (PO4) < 0.0005%
Silicate (SiO2) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.001%
Calcium (Ca) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.00005%
Iron (Fe) < 0.00005%
Lead (Pb) < 0.00005%
Magnesium (Mg) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.0005%
Sodium (Na) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMCA-00A-500	flacon plastique	500 g	127,00 DH

Ammonium chlorure

NH_4Cl MW : 53,49 * CAS : 12125-02-9 * EC : 235-186-4 * EC INDEX 017-014-00-8

Ammonium chlorure Analytical Grade

Assay > 99.5%
Substances insoluble in water max. 0,005 %
Residue on ignition (as SO4) max. 0,05 %
Nitrate (NO3) max. 0,0006 %
Sulphates (SO4) max. 0,002 %
Phosphates (PO4) max. 0,001 %
Chlorates (ClO3) max. 0,0005 %
Iodides and bromides(I + Br) max. 0,001 %
Thiocyanate (SCN) max. 0,005 %
Iron (Fe III) max. 0,0005 %
Calcium (Ca) max. 0,001 %
Magnesium (Mg) max. 0,001 %
Arsenic (As) max. 0,00005 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,0005 %
Organic substances passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMCH-00A-1K0	flacon plastique	1 kg	191,00 DH

Ammonium chlorure Analytical Grade Ph.Eur.

Assay 99.0 % - 100.5 % (dried substance).
Appearance: White or almost white, crystalline powder or colourless crystals.
Identification: Conforms
Appearance of solution: Conforms
Acidity or alkalinity: Passes test
Bromides and iodides: Passes test
Sulfates : ≤ 150 ppm.
Calcium : ≤ 200 ppm.
Iron : ≤ 20 ppm.
Heavy metals: ≤ 10 ppm.
Loss on drying : ≤ 1.0 %
Sulfated ash : ≤ 0.1 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMCH-00P-1K0	flacon plastique	1 kg	173,00 DH
AMCH-00P-5K0	flacon plastique	5 kg	595,00 DH

Ammonium dichromate

Bichromate d'ammonium

$(NH_4)_2Cr_2O_7$ MW : 252,07 * CAS : 05/09/7789 * EC : 232-143-1

UN 1439 * ADR : 5.1 O2 II UN 1439 * IMDG : 5.1 II UN 1439 * IATA : 5.1 II UN 1439

Ammonium dichromate hydraté (0.5-3% H2O) Analytical Grade

Assay >99.5%
Insoluble matter < 0.003%
Loss on drying at 105 °C < 3%
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Aluminium (Al) < 0.003%
Calcium (Ca) < 0.0025%
Sodium (Na) < 0.02%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMDC-W0A-500	flacon plastique	500 g	343,00 DH

Ammonium fer (II) sulfate hexahydraté

Sel de Mohr

$H_8FeN_2O_8S_2 \cdot 6H_2O$ MW : 392,14 * CAS : 7783-85-9 * EC : 233-151-8

Ammonium fer (II) sulfate hexahydraté Analytical Grade ACS, USP, NF

Assay >99%
Insoluble matter < 0.003%
Reaction > pH 3.5
Chloride (Cl) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.002%
Iron(III) (Fe) < 0.02%
Lead (Pb) < 0.002%
Manganese (Mn) < 0.05%
Potassium (K) < 0.02%
Sodium (Na) < 0.02%
Zinc (Zn) < 0.006%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMIS-06A-500	flacon plastique	500 g	196,00 DH

Ammonium fer (III) sulfate dodécahydraté

Fer (III) et ammonium sulfate, Alun de fer

$H_4FeNO_8S_2 \cdot 12H_2O$ MW : 482,19 * CAS : 7783-83-7 * EC : 233-382-4

Ammonium fer (III) sulfate dodécahydraté Analytical Grade ACS, USP, NF

Assay >98.5%
Insoluble matter < 0.003%
Reaction > pH 2.0
Chloride (Cl) < 0.001%
Calcium (Ca) < 0.003%
Copper (Cu) < 0.002%
Fe(II) No reaction
Lead < 0.002%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Manganese (Mn) < 0.001%
Potassium (K) < 0.01%
Sodium (Na) < 0.01%
Zinc (Zn) < 0.003%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMIS-12A-500	flacon plastique	500 g	127,00 DH

Ammonium heptamolybdate tétrahydraté

Molybdate d'ammonium

$H_{24}Mo_7N_6O_{24} \cdot 4H_2O$ MW : 1235,86 * CAS : 12054-85-2 * EC : 234-722-4

Ammonium heptamolybdate tétrahydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
Insoluble matter < 0.005%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Arsenate, Phosphate, Silicate (PO4) < 0.0003%
Nitrate (NO3) < 0.002%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.001%
Lead (Pb) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMHM-04A-250	flacon plastique	250 g	753,00 DH

di-Ammonium oxalate monohydraté

$(NH_4)_2C_2O_4 \cdot H_2O$ MW : 142,11 * CAS : 6009-70-7 * EC : 214-202-3

di-Ammonium oxalate monohydraté Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Insoluble matter < 0.005%
pH 6.3-6.7
Non-volatile matter < 0.01%
Chloride (Cl) < 0.00025%
Nitrate (NO3) < 0.003%
Phosphate (PO4) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Arsenic (As) < 0.00002%
Calcium (Ca) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMOX-01A-500	flacon plastique	500 g	197,00 DH

Ammonium persulfate

MW : 228,19 * CAS : 7727-54-0 * EC : 231-786-5
$(NH_4)_2S_2O_8$ * EC INDEX 016-060-00-6

UN 1444 * ADR : 5.1 50 III UN 1444 * IMDG : 5,1 III UN 1444 * IATA : 5,1 III UN 1444

Ammonium persulfate Analytical Grade ACS

Assay >99.0%
Water insoluble matter < 0.005%
Titrable free acid < 0.044 meq/g
Chloride, Chlorate < 0.001%
Iron (Fe) < 0.001%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Manganese (Mn) < 0.00005%
Lead (Pb) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMPS-00A-500	flacon plastique	500 g	169,00 DH

Ammonium sulfate

MW : 132,14 * CAS : 7783-20-2 * EC : 231-984-1
$H_8N_2O_4S$ * EC INDEX 016-060-00-6

Ammonium sulfate Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Insoluble matter < 0.001%
Loss on drying at 100 °C < 0.1%
Reaction > pH 4.5
Non-volatile matter < 0.01%
Chloride (Cl) < 0.0003%
Nitrate (NO3) < 0.001%
Phosphate (PO4) < 0.0005%
Arsenic (As) < 0.00002%
Calcium (Ca) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0002%
Magnesium (Mg) < 0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMSU-00A-500	flacon plastique	500 g	98,00 DH

Ammonium thiocyanate

Sulfocyanate d'ammonium, rhodanide d'ammonium, sulfocyanure d'ammonium

MW : 76,12 * CAS : 1762-95-4 * EC : 217-175-6
CH_4N_2S * EC INDEX 615-004-00-3

Ammonium thiocyanate Analytical Grade ACS

Assay >99%
pH (5% water) 4.8-5.8
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.0025%
Sulphide (S) < 0.001%
Lead (Pb) < 0.0004%
Copper (Cu) < 0.0004%
Iron (Fe) < 0.0001%
Residue on ignition (as Sulphate) < 0.025%
Iodine consuming substances < 0.02%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AMTH-00A-500	flacon plastique	500 g	249,00 DH

Anhydride acétique

MW : 102,08 * CAS : 108-24-7 * EC : 203-564-8
$(CH_3CO)_2O$ * EC INDEX 607-008-00-9

UN 1715 * ADR : 8 II UN 1715 * IMDG : 8 II UN 1715 * IATA : 8 II UN 1715

Anhydride acétique Analytical Grade ACS, ISO, Ph. Eur.

Assay > 99.0%
Non volatile residue<0.003%
Cl<0.0002%
PO4<0.001%
SO4<0.0005%
Reducing substances <0.01%
Al<0.0005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACAN-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	401,00 DH

Argent nitrate

MW : 169.87 * CAS : 7761-88-8 * EC : 231-853-9
$AgNO_3$ * EC INDEX 047-001-00-2

UN 1493 * ADR : 5.1 O2 II UN 1493 * IMDG : 5.1 II UN 1493 * IATA : 5.1 II UN 1493

Argent nitrate Analytical Grade ACS

Assay >99.9%
Alcohol insoluble matter passes test
Water insoluble matter <0.003%
Chloride (Cl) <0.0005%
Sulphate (SO4) <0.0025%
Alkalis and other metals (as Sulphate) <0.05%
Bismuth (Bi) <0.0005%
Copper (Cu) <0.0002%
Iron (Fe) <0.0003%
Sodium (Na) <0.002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SINA-00A-025	flacon verre	25 g	745,00 DH

Argent nitrate solution volumétrique

$AgNO_3$ MW : 169,87 * CAS : 7761-88-8

UN 1760 * ADR : 8 III UN 1760 * IMDG : 8 III UN 1760 * IATA : 8 III UN 1760

Argent nitrate 0,1 mol/L (0,1 N) solution volumétrique

16.987 g AgNO3 / L H2O = 0.1 N (±0.0002/20°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SINA-01V-1K0	flacon plastique GL45	1 L	710,00 DH

Argent oxyde

Ag_2O MW : 231,74 * CAS : 20667-12-3 * EC : 243-957-1

UN 3085 * ADR : 5.1 (8) II UN 3085 * IMDG : 5.1 (8) II UN 3085 * IATA : 5.1 (8) II UN 3085

Argent oxyde Extra Pure

Assay >97%
Alkalinity < 5 ml N%
Nitrate (NO3) < 0.05%
Potassium (K) < 0.01%
Sodium (Na) < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOOX-00T-010	flacon verre	10 g	396,00 DH

Argent sulfate

Ag_2SO_4 MW : 311,8 * CAS : 10294-26-5 * EC : 233-653-7

Argent sulfate Analytical Grade

Assay ≥99,.5%
Cu<0.0005%
Fe<0.001%
Ni<0.001%
Pb<0.001%
Zn<0.0005%
Cl<0.001%
NO3<0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SISU-00A-025	flacon plastique	25 g	1475,00 DH

L-Arginine 99%

$C_6H_{14}N_4O_2$ MW : 174,2 * CAS : 74-79-3 * EC : 200-811-1

L-Arginine 99% pour biochimie Ph.Eur.

Assay >99.0%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.01%
Specific Rotation (alfa (20/D),(C=5 in 5M HCl): +26.5° ± 0.5°

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ARGI-00B-100	flacon plastique	100 g	292,00 DH

Azur II, C.I. 52010/52015

MW : N.A. * CAS : 37247-10-2

Azur II, C.I. 52010/52015 pour microscopie

Absorption max. (H2O) 655-660 nm
Absorptivity > 1800.0
Loss on drying (110°C) < 10.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
AZUR-00D-010	flacon verre	10 g	170,00 DH

Baryum chlorure dihydraté

$BaCl_2 \cdot 2H_2O$ MW : 244,28 * CAS : 10326-27-9 * EC : 233-788-1 * EC INDEX 056-004-00-8

UN 1564 * ADR : 6.1 T5 III UN 1564 * IMDG : 6.1 III UN 1564 * IATA : 6.1 III UN 1564

Baryum chlorure dihydraté Analytical Grade ACS

Assay 99%-100.5%
Insoluble matter < 0.005%
Reaction pH 5.0-8.0
Nitrate (NO3) < 0.001%
Calcium (Ca) < 0.01%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.004%
Sodium (Na) < 0.005%
Strontium (Sr) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BACL-02A-500	flacon plastique	500 g	140,00 DH

Baryum chlorure dihydraté Extra Pure

Assay >99.0%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.001%
Substances not precipitated by dilute sulphuric acid (as SO4) < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BACL-02T-500	flacon plastique	500 g	123,00 DH

Baryum diphénylaminesulfonate-4

$C_{24}H_{20}BaN_2O_6S2$ MW : 633,9 * CAS : 6211-24-1 * EC : 228-278-0 * EC INDEX 056-002-00-7

UN 1564 * ADR : 6.1 T5 III UN 1564 * IMDG : 6.1 III UN 1564 * IATA : 6.1 III UN 1564

Baryum diphénylaminesulfonate-4 Analytical Grade

Loss on drying < 10.0%
Suitability as redox indicator: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DIBA-00A-005	flacon verre	5 g	225,00 DH

Baryum hydroxyde octahydraté

Baryte caustique

$H_2BaO_2 \cdot 8H_2O$ MW : 315,48 * CAS : 12230-71-6 * EC : 241-234-5

UN 2923 * ADR : 8 CT2 II UN 2923 * IMDG : 8 II UN 2923 * IATA : 8 II UN 2923

Baryum hydroxyde octahydraté Analytical Grade ACS

Assay >98%
Carbonates (as BaCO3) < 2.0%
Substances insoluble in dilute hydrochloric acid < 0.005%
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphide (S) < 0.0005%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.002%
Strontium (Sr) < 0.5%
Substances not precipitated by dilute sulphuric acid (as SO4) < 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BAHY-08A-500	flacon plastique	500 g	505,00 DH

Baryum nitrate

BaN_2O_6 MW : 261,35 * CAS : 10022-31-8 * EC : 233-020-5 * EC INDEX 057-002-007

UN 1446 * ADR : 5.1OT2 II UN 1446 * IMDG : 5.1 II UN 1446 * IATA : 5.1 II UN 1446

Baryum nitrate Analytical Grade ACS

Assay >99%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.002%
Iron (Fe) < 0.0002%
Potassium (K) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.005%
Strontium (Sr) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BANA-00A-500	flacon plastique	500 g	225,00 DH

Baryum sulfate

$BaSO_4$ MW : 233,39 * CAS : 7727-43-7 * EC : 231-784-4

Baryum sulfate Analytical Grade

Assay >97.0%
Chloride (Cl) < 0.001%
Free acid (H2SO4) < 0.02%
Phosphate (PO4) < 0.001%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.001%
Loss on Ignition < 2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BASU-00A-500	flacon plastique	500 g	224,00 DH

Baryum sulfate Extra Pure

Assay >97.0%
Soluble Barium compounds < 0.005%
Chloride(Cl) < 0.05%
Sulphide (S): passes test
Arsenic (As) < 0.0005%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Loss on ignition < 2.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BASU-00T-500	flacon plastique	500 g	155,00 DH

Benzaldéhyde

C_6H_5CHO MW : 106,12 * CAS : 100-52-7 * EC : 202-860-4 * EC INDEX 605-012-00-5

UN 1990 * ADR : 9 M11 III UN 1990 * IMDG : 9 III UN 1990 * IATA : 9 III UN 1990

Benzaldéhyde Analytical Grade

Assay >99.0%
Density (20°C) 1.044-1.046 g/ml
Refractive index 1.544-1.546
Acidity (C6H5COOH) < 0.3%
Sulphated ash < 0.01%
Benzylidene dichloride (C7H6Cl2) < 0.05%
Ionised Chloride (Cl) < 0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BNZL-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	431,00 DH

Bleu (coton) de lactophénol en solution

UN 2821 * ADR : 6.1 T1 II UN 2821 * IMDG : 6,1 II UN 2821 * IATA : 6,1 II UN 2821

Bleu (coton) de lactophénol en solution pour microscopie

Blue solution for staining fungi
Suitability for microscopy: passes test
Soluble in water (20 °C): soluble

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LACP-00D-100	flacon verre	100 ml	87,00 DH

Bleu d'aniline, C.I. 42755

Blue acide 22, Bleu de Chine

$C_{32}H_{25}N_3Na_2O_9S_3$ MW : 737,72 * CAS : 28631-66-5 * EC : 249-113-9

Bleu d'aniline, C.I. 42755 (soluble dans l'eau)

Absorption (1M ethanol) max. 595-610 nm
pH 9.4-14.0

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ANBL-00D-025	flacon plastique	25 g	113,00 DH

Bleu de bromophénol

3,3',5,5'-tétrabromophénolsulfonephthaléine, BBP

$C_{19}H_{10}Br_4O_5S$ MW : 669,96 * CAS : 115-39-9 * EC : 204-086-2

Bleu de bromophénol ACS

pH 3.0-4.6 Yellow to Blue
Appearance of solution: passes test
Loss on drying (105°C) < 1.0%
Transition range (according to ACS): passes test
Sensitivity: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BRPH-B0D-005	flacon verre	5 g	128,00 DH
BRPH-B0D-025	flacon plastique	25 g	500,00 DH

Bleu de bromophénol, solution à 0,04%

3,3',5,5'-tétrabromophénolsulfonephthaléine, BBP

$C_{19}H_{10}Br_4O_5S$ MW : 669,96

Bleu de bromophénol, solution à 0,04%

pH 3.0-4.6 Yellow to Blue

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BRPH-BSD-100	flacon plastique	100 ml	96,00 DH

Bleu de bromothymol

3',3''-dibromothymolsulfonephthaléine

$C_{27}H_{28}Br_2O_5S$ MW : 624,4 * CAS : 76-59-5 * EC : 200-971-2

Bleu de bromothymol ACS

pH 6.0-7.6 Yellow to Blue
Appearance of solution: passes test
Loss on drying (110°C) < 3.0%
Transition range (according to ACS): passes test
Sensitivity: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BRTH-B0D-005	flacon verre	5 g	168,00 DH
BRTH-B0D-025	flacon plastique	25 g	680,00 DH

Bleu de Méthylène, C.I. 52015

$C_{16}H_{18}ClN_3SxH_2O$ MW : 319.85 (anhydrous substance) * CAS : 122965-43-9 * EC : 200-515-2

Bleu de Méthylène, C.I. 52015 Analytical Grade

Assay min. 82,0 %
Loss on drying (110°C) 8,0 – 16,0 %
Maximum of absorption (H2O) 663 - 667 nm
Absorption (1%, 1cm, water) min. 2200
Coefficient max. of absorption P*15 nm 1,21 - 1,7
TLC test passes test
Appearance green crystals

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MEBL-00D-100	flacon plastique	100 g	583,00 DH

Bleu de thymol

$C_{27}H_{30}O_5S$ MW : 466,6 * CAS : 76-61-9 * EC : 200-973-3

Bleu de thymol ACS

Acidic range pH 1.2-2.8 red to yellow
Alkaline range pH 8.0-9.6 yellow to blue

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
THBL-00D-005	flacon verre	5 g	115,00 DH
THBL-00D-025	flacon plastique	25 g	485,00 DH

Bleu de thymol, solution 0,04%

$C_{27}H_{30}O_5S$ MW : 466,6 * CAS : 76-61-9 * EC : 200-973-5

UN 1170 * ADR : 3 F1 III UN 1170 * IMDG : 3 III UN 1170 * IATA : 3 III UN 1170

Bleu de thymol, solution à 0,04%

pH 1.2-2.8 violet red to brownish yellow
pH 7.8-9.5 greenish yellow to blue

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
THBL-S0D-100	flacon plastique	100 ml	63,00 DH

Bleu de toluidine, C.I.52040

$C_{15}H_{16}ClN_3S$ MW : 305,82 * CAS : 92-31-9 * EC : 202-146-2

Bleu de toluidine, C.I.52040 pour microscopie

Assay >50%
Absorption max. (in water) 620 - 638 nm
Loss on drying (110 °C) < 8%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TLBL-00D-005	flacon verre	5 g	87,00 DH
TLBL-00D-025	flacon plastique	25 g	292,00 DH

Bleu-noir d'ériochrome R, C.I. 15705

$C_{20}H_{13}N_2NaO_5S$ MW : 416.39 * CAS : 2538-85-4 * EC : 219-810-2

Bleu-noir d'ériochrome R, C.I. 15705

Identity (UV/VIS spectrum) : passes test
Absorption max. Lambda max (buffer pH 12.2) 632-636 nm
Specific absorptivity A1 % 1 cm 200-300 nm
Loss on drying (110°C) < 10%
Suitability as indicator for metal titration : passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ERIO-B0D-050	flacon plastique	50 g	292,00 DH

Brun de Bismark R, C.I. 21010

Brun basique 4, Vésuvine

$C_{21}H_{24}N_8 \cdot 2HCl$ MW : 461,4 * CAS : 5421-66-9 * EC : 226-541-4

Brun de Bismark R, C.I. 21010 pour microscopie

Absorption max. 468 nm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BISM-R0D-050	flacon plastique	50 g	91,00 DH

Butanol-1

$CH_3(CH_2)_3OH$ MW : 74,12 * CAS : 71-36-3 * EC : 200-751-6 * EC INDEX 603-004-00-6

UN 1120 * ADR : 3 F1 III UN 1120 * IMDG : 3 III UN 1120 * IATA : 3 III UN 1120

Butanol-1 99,5% Analytical Grade

Assay >99.5%
Density (20°C) 0.808-0.810 g/ml
Refractive index 1.399-1.400
Water-insoluble matter: passes test
Water < 0.1%
Acidity (CH3COOH) < 0.003%
Non-volatile matter < 0.003%
Aldehydes and ketones < 0.015%
Copper (Cu) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BUTL-10A-1K0	flacon verre GL45	1 L	266,00 DH
BUTL-10A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	532,00 DH

Butanol-2

$CH_3CH_2CH(OH)CH_3$

MW : 74,12 * CAS : 78-92-2 * EC : 201-158-5
* EC INDEX 603-127-00-5

UN 1120 * ADR : 3 F1 III UN 1120 * IMDG : 3 III UN 1120 * IATA : 3 III UN 1120

Butanol-2 99,5% Analytical Grade

Assay >99.5%
Colour max. 10 Hazen Unit
Water < 0.2%
Acidity (CH3COOH) < 0.003%
Alkalinity < 0.02 ml N%
Non-volatile matter < 0.001%
Butanone (CH3CH2COCH3) < 0.1%
Di-n-butyl ether < 0.2%
Potassium(K) < 0.00001%
2-Methylpropan-2-ol [(CH3)3COH] < 0.1%
Propan-2-ol [(CH3)2CHOH] < 0.2%
Aluminium (Al) < 0.00005%
Barium (Ba) < 0.00001%
Cadmium (Cd) < 0.000005%
Calcium (Ca) < 0.00005%
Chromium (Cr) < 0.000002%
Sodium (Na) < 0.00005%
Cobalt (Co) < 0.000002%
Copper (Cu) < 0.000002%
Iron (Fe) < 0.00001%
Lead (Pb) < 0.000005%
Magnesium (Mg) < 0.000005%
Manganese (Mn) < 0.000002%
Nickel (Ni) < 0.000002%
Tin (Sn) < 0.00001%
Zinc (Zn) < 0.00001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BUTL-20A-1K0	flacon verre GL45	1 L	350,00 DH

tert-Butanol

$(CH_3)_3COH$

MW : 74,12 * CAS : 75-65-0 * EC : 200-889-7
* EC INDEX 603-005-00-1

UN 1120 * ADR : 3 F1 III UN 1120 * IMDG : 3 III UN 1120 * IATA : 3 III UN 1120

tert-Butanol 99% Analytical Grade

Assay >90.0%
Density (30°C) 0.773-0.778 g/ml
Freezing point > 25°C
Refractive index 1.384-1.386
Water < 0.5%
Acidity (CH3COOH) < 0.003%
Non-volatile matter < 0.001%
Aldehydes and ketones (C3H7CHO) < 0.01%
Butan-2-ol [C4H9(OH)] < 0.2%
Copper (Cu) < 0.00005%
Iron (Fe) < 0.00005%
Lead (Pb) < 0.00005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BUTL-T0A-1K0	flacon verre GL45	1 L	338,00 DH

n-Butyle acétate

$C_6H_{12}O_2$

MW : 116,16 * CAS : 123-86-4 * EC : 204-658-1
* EC INDEX 603-005-00-1

UN 1123 * ADR : 3 F1 III UN 1123 * IMDG : 3 III UN 1123 * IATA : 3 III UN 1123

n-Butyle acétate 99% Extra Pure

Assay >99.0%
Identity: passes test
Density (20°C) 0.879-0.881 g/ml
Free acid (as CH3COOH) < 0.02%
n-Butanol < 1.5%
Water < 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BUTY-N0T-1K0	flacon verre GL45	1 L	238,00 DH
BUTY-N0T-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	473,00 DH

Calcium carbonate

$CaCO_3$

MW : 100,09 * CAS : 471-34-1 * EC : 207-439-9

Calcium carbonate précipité Analytical Grade Ph Eur, USP

Assay >99.0%
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.02%
Heavy metals (Pb) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.02%
Arsenic (As) < 0.0003%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CACB-00A-500	flacon plastique	500 g	267,00 DH

Calcium chlorure

$CaCl_2$

MW : 110,98 * CAS : 10043-52-4 * EC : 233-140-8

Calcium chlorure anhydre GLR

Assay >90 %
Iron < 5ppm
Magnesium < 0,05 %
Sulfate 0,05 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CACH-A0P-1K0	flacon plastique	1 kg	124,00 DH

Calcium chlorure dihydraté

$CaCl_2 \cdot 2H_2O$

MW : 147,02 * CAS : 10035-04-8 * EC : 233-140-8
* EC INDEX 017-013-00-2

Calcium chlorure dihydraté Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
pH (5% water) 4-8
Sulphate (SO4) <0.005%
Total nitrogen (N) < 0.002%
Heavy metal (as Pb) < 0.0005%
Barium (Ba) < 0.003%
Iron (Fe) < 0.0003%
Potassium (K) < 0.01%
Copper (Cu) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.01%
Strontium (Sr) < 0.05%
Insoluble ammonium hydroxide precipitate < 0.01%
Oxidizing substances (as NO3) < 0.003%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CACH-02A-500	flacon plastique	500 g	221,00 DH

Calcium hydroxyde

Chaux éteinte

$Ca(OH)_2$ MW : 74,09 * CAS : 1305-62-0 * EC : 215-137-3

Calcium hydroxyde Analytical Grade Ph Eur, USP, BP

Assay >96%
Calcium carbonate (as CaCO3) < 3%
Substances insoluble in Hydrochloric acid < 0.1%
Chloride (Cl) < 0.03%
Sulphate (SO4) < 0.1%
Heavy metals (as Pb) < 0.05%
Iron(Fe) < 0.05%
Substances not precipitated by ammonium oxalate (as SO4) < 2.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CAHY-90A-500	flacon plastique	500 g	170,00 DH

Calcium nitrate tétrahydraté

$CaN_2O_6 \cdot 4H_2O$ MW : 236,15 * CAS : 13477-34-4 * EC : 233-332-1

UN 1454 * ADR : 5.1 O2 III UN 1454 * IMDG : 5.1 III UN 1454 * IATA : 5.1 III UN 1454

Calcium nitrate tétrahydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
Insoluble matter < 0.003%
Acidity (HNO3) < 0.013%
Chloride (Cl) < 0.002%
Phosphate (PO4) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Barium (Ba) < 0.01%
Copper (Cu) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.001%
Magnesium (Mg) < 0.015%
Potassium (K) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.02%
Strontium (Sr) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CANA-04A-500	flacon plastique	500 g	117,00 DH

Calcium sulfate dihydraté

$CaSO_4 \cdot 2H_2O$ MW : 172,17 * CAS : 10101-41-4 * EC : 231-900-3

Calcium sulfate dihydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
Substances insoluble in HCl < 0.01%
Free acid (as H2SO4) < 0.01%
Free alkali (as Ca(OH)2) < 0.01%
Chloride (Cl) < 0.005%
Total nitrogen (N) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.001%
Heavy metals (as Pb) < 0.002%
Potassium (K) < 0.01%
Magnesium (Mg) < 0.01%
Sodium (Na) < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CASU-02A-500	flacon plastique	500 g	131,00 DH

Carmin d'indigo, C.I. 73015

$C_{16}H_8N_2Na_2O_8S_2$ MW : 466.36 * CAS : 860-22-0 * EC : 212-728-8

Carmin d'indigo, C.I. 73015 USP, NF

Absorption max. (λ max water) 608 – 612 nm
Specfic Absorptivity (A 1% / 1cm λ max. 0.001 % water) 380 - 475
Loss on drying (105 °C) < 6%
Suitability for microscopy: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
INCA-00D-025	flacon verre	25 g	160,00 DH

Carmin, C.I. 75470

Chélate d'aluminium de l'acide carminique

$C_{44}H_{37}AlCaO_{27} \cdot 3H_2O$ MW : 492,38 * CAS : 1390-65-4 * EC : 215-724-4

Carmin, C.I. 75470 pour microscopie

λ1 max. abs in DMSO 563-571 nm
λ2 max. abs in DMSO 525-533 nm
A1%, 1cm, λ1 max. > 70.0%
A2%, 1cm, λ2 max. > 100.0%
Loss on drying at 110°C < 15.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CARM-00D-025	flacon verre	25 g	822,00 DH

Charbon activé, en poudre

C MW : 12,01 * CAS : 7440-44-0 * EC : 231-153-3

Charbon activé, en poudre Analytical Grade

Substances soluble in ethanol < 0.2%
Substances soluble in HCl < 1.0%
Chloride (Cl) < 0.01%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Heavy metals (as Pb) < 0.005%
Iron (Fe) < 150 ppm
Loss on drying (120 °C) < 8%
pH value 6.5 to 7.5
Methylene blue value 210

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHAR-PWA-500	flacon plastique	500 g	324,00 DH

Chloroforme (stabilisé avec amylène)

Trichlorométhane, Trichlorure de formyle

CCl_3H MW : 119,38 * CAS : 67-66-3 * EC : 200-663-8 * EC INDEX 602-006-00-4

UN 1888 * ADR : 6.1 T1 III UN 1888 * IMDG : 6.1 III UN 1888 * IATA : 6.1 III UN 1888

Chloroforme Analytical Grade stabilisé avec amylène

Assay >99.8%
Density (20°C) 1.474-1.479 g/ml
Refractive index 1.444-1.445
Water < 0.05%
Acidity (HCl) < 0.0005%
Non-volatile matter < 0.0005%
Ionized chloride (Cl) < 0.00002%
Free chlorine (Cl) < 0.005%
Metallic impurities: non reaction
Aldehydes and ketones (CH3CHO) < 0.005%
Organic impurities: passes test
Preservative added

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHLF-S0A-1K0	flacon verre GL45	1 L	266,00 DH
CHLF-S0A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	555,00 DH

Chloroforme Extra Pure stabilisé avec amylène

Assay >99.5%
Density (20°C) 1.474-1.480 g/ml
Acidity < 0.01 ml N%
Non volatile matter < 0.002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHLF-S0T-1K0	flacon verre GL45	1 L	181,00 DH
CHLF-S0T-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	390,00 DH
CHLF-S0T-5K0	conteneur d'aluminium	5 L	544,00 DH

Chloroforme (stabilisé avec amylène) 99.9% GLR

Assay ≥ 99.9%
Color (Hazen) ≤ 25
Water ≤ 100 ppm
Acidity (HCl) ≤ 5 ppm
Free halogens (Cl) ≤ 1 ppm
Non volatile residue ≤ 10 ppm
Density (20 °C) 1,478 – 1,492
Amylene (Stabilizer) 45-55 ppm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHLF-G0P-1K0	flacon verre PP28	1 L	181,00 DH
CHLF-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	544,00 DH
CHLF-P0P-10K	flacon plastique	10 L	1437,00 DH
CHLF-M0P-25K	bidon metallique	25 L	3766,00 DH

Cobalt (II) chlorure hexahydraté

$Cl_2Co{\cdot}6H_2O$

MW : 237,93 * CAS : 7791-13-1 * EC : 231-589-4
* EC INDEX 027-004-00-5

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Cobalt (II) chlorure hexahydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
Insoluble matter < 0.003%
Reaction > pH 3.0
Nitrogen compounds (N) < 0.003%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Calcium (Ca) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.003%
Lead (Pb) < 0.002%
Magnesium (Mg) < 0.002%
Manganese (Mn) < 0.003%
Nickel (Ni) < 0.01%
Potassium (K) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.01%
Zinc (Zn) < 0.002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
COCH-06A-250	flacon plastique	250 g	627,00 DH

Cobalt (II) nitrate hexahydraté

$Co(NO_3)_2{\cdot}6H_2O$

MW : 291,04 * CAS : 10026-22-9 * EC : 233-402-1
* EC INDEX 027-009-00-2

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Cobalt (II) nitrate hexahydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
Insoluble matter < 0.003%
Reaction > pH 2.5
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Ammonium (NH4) < 0.05%
Calcium (Ca) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.002%
Lead (Pb) < 0.001%
Magnesium (Mg) < 0.002%
Manganese (Mn) < 0.002%
Nickel (Ni) < 0.01%
Potassium (K) < 0.003%
Sodium (Na) < 0.05%
Zinc (Zn) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CONA-06A-250	flacon plastique	250 g	806,00 DH

Cuivre (II) chlorure dihydraté

Dihydraté dichlorure de cuivre

$CuCl_2{\cdot}2H_2O$

MW : 170,48 * CAS : 10125-13-0 * EC : 231-210-2

UN 2802 * ADR : 8 C2 III UN 2802 * IMDG : 8 III UN 2802 * IATA : 8 III UN 2802

Cuivre (II) chlorure dihydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
Insoluble matter < 0.003%
pH of aqueous solution (5% in CO2 free water) 3.0-3.8
Nitrogen compounds (N) < 0.004%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Arsenic (As) < 0.0002%
Calcium (Ca) < 0.01%
Iron (Fe) < 0.002%
Lead (Pb) < 0.005%
Nickel (Ni) < 0.001%
Sodium (Na) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CUCH-02A-100	flacon plastique	100 g	115,00 DH

Cuivre (II) nitrate trihydraté

$Cu(NO_3)_2{\cdot}3H_2O$

MW : 241.60 * CAS : 10031-43-3 * EC : 221-838-5

UN 1477 * ADR : 5.1 O2 II UN 1477 * IMDG : 5.1 II UN 1477 * IATA : 5.1 II UN 1477

Cuivre (II) nitrate trihydraté Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.001%
Nickel (Ni) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.002%
Zinc (Zn) < 0.001%
Calcium (Ca) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.01%
Potassium (K) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CUNA-03A-500	flacon plastique	500 g	309,00 DH

Cuivre (II) oxyde

Monoxyde de cuivre

CuO

MW : 79.55 * CAS : 1317-39-1 * EC : 215-270-7
* EC INDEX 029-002-00-X

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Cuivre (II) oxyde Analytical Grade ACS

Assay >99%
Substances insoluble in HNO3 < 0.02%
Free alkali: passes test
Chloride (Cl) < 0.005%
Total sulphur (as SO4) < 0.01%
Total nitrogen (N) < 0.002%
Lead (Pb) < 0.05%
Iron (Fe) < 0.05%
Substances not precipitated by H2S (as sulphate) < 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CUOX-00A-500	flacon plastique	500 g	898,00 DH

Cuivre (II) oxyde 96% Extra Pure

Assay >95.0%
Volatile matter < 0.5%
Metallic Impurities < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CUOX-00T-500	flacon plastique	500 g	689,00 DH

Cuivre (II) sulfate anhydre

Anhydre monosulfates cuivre, vitriol de cuivre anhydre

$CuSO_4$

MW : 159,61 * CAS : 7758-98-7 * EC : 231-847-6
* EC INDEX 029-004-00-0

UN 3288 * ADR : 6.1 T5 III UN 3288 * IMDG : 6.1 III UN 3288 * IATA : 6.1 III UN 3288

Cuivre (II) sulfate anhydre Analytical Grade

Assay >99%
Loss on drying (250°C) < 0.5%
Chloride (Cl) < 0.002%
Nitrogen compounds (N) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.005%
Nickel (Ni) < 0.005%
Zinc (Zn) < 0.02%
Substances not precipitated by H2S (as SO4) < 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CUSU-A0A-250	flacon plastique	250 g	181,00 DH

Cuivre (II) sulfate pentahydraté

sulfatepentahydrate cuivrique

$CuSO_4 \cdot 5H_2O$

MW : 249,68 * CAS : 7758-99-8 * EC : 231-847-6
* EC INDEX 029-004-00-0

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Cuivre (II) sulfate pentahydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
Chloride (Cl) < 0.001%
Total nitrogen (N) < 0.001%
Lead (Pb) < 0.005%
Nickel (Ni) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.003%
Zinc (Zn) < 0.03%
Calcium (Ca) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.005%
Potassium (K) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CUSU-05A-500	flacon plastique	500 g	218,00 DH

Cuivre (II) sulfate pentahydraté Extra Pure

Assay 98.5-101%
Chloride (Cl) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.05%
Potassium (K) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CUSU-05T-500	flacon plastique	500 g	219,00 DH

Cyclohexane

C_6H_{12}

MW : 84.16 * CAS : 110-82-7 * EC : 203-806-2
* EC INDEX 601-017-00-1

UN 1145 * ADR : 3 II UN1145 * IMDG : 3 II UN1145 * IATA : 3 II UN1145

Cyclohexane HPLC grade

Assay > 99,5%
H2O<100ppm
Acidity <0.0005 meq/g
Non volatile residue < 0.0005%
T210nm > 60%
T220nm > 80%
T230nm > 95%
T240nm > 98%
T250nm > 99%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CYHX-00H-2K5	Flacon verre GL45	2,5 L	928,00 DH

Cyclohexane Analytical Grade

Assay > 99,5%
Non volatile residue <0.001%
H2O<0.01%
Free acid<0.001%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%
Aromatics<0.05%
Cyclohexene<0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CYHX-00A-1K0	Flacon verre GL45	1 L	292,00 DH
CYHX-00A-2K5	Flacon verre GL45	2,5 L	504,00 DH

Cyclohexanol

$C_6H_{12}O$

MW : 100,16 * CAS : 108-93-0 * EC : 203-630-6
* EC INDEX 603-009-00-3

Cyclohexanol Analytical Grade

Assay >99.5%
Density (20°C) about 0.95 g/ml
Freezing point 20-22°C
Refractive index 1.465-1.467
Cyclohexanone < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CYHL-00A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	408,00 DH

Cyclohexanone

$C_6H_{10}O$

MW : 98,15 * CAS : 108-94-1 * EC : 203-631-1
* EC INDEX 606-010-00-7

UN 1915 * ADR : 3 F1 III UN 1915 * IMDG : 3 III UN 1915 * IATA : 3 III UN 1915

Cyclohexanone Analytical Grade

Assay >99.5%
Refractive index 1.450-1.451
Density (20°C) 0.945-0.947 g/ml
Water < 0.2%
Non-volatile matter < 0.02%
Acidity (CH3COOH) < 0.02%
Cyclohexane (C6H12) < 0.001%
Cyclohexanol (C6H12O) < 0.2%
Copper (Cu) < 0.00005%
Iron (Fe) < 0.0001%
Lead (Pb) < 0.00005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CYHN-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	431,00 DH

Détergents pour laboratoire labkem cleaner

Labkem cleaner M66 Détergent liquide alcalin pour le lavage manuel, immersion et bains à ultrasons

Color Yellowish translucent
Odor Characteristic smell
pH (pure) 13,3
pH (2% v/v) 11,7

Density 1,115
Dry residue 17%
Contents: Alkalis, surfactants, chlorinated agents

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOAP-066-5K0	flacon plastique	5 L	375,00 DH

Labkem cleaner M67 Détergent liquide alcalin, sans phosphate, pour le lavage manuel, immersion et bains à ultrasons

Color Yellowish translucent
Odor Characteristic smell
pH (pure) 13,0
pH (2% v/v) 11,8

Density 1,070
Dry residue 12.5%
Contents: Alkalis, surfactants, carbonates

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOAP-067-5K0	flacon plastique	5 L	368,00 DH

Labkem cleaner M68 Détergent liquide neutre, pour le lavage manuel, immersion et bains à ultrasons

Color Yellowish translucent
Odor Characteristic smell
pH (pure) 6,4
pH (2% v/v) 7,7

Density 1,070
Dry residue 13.1 %
Contents: Ssurfactants, complexing agents. Sequestering agents

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOAP-068-5K0	flacon plastique	5 L	373,00 DH

Labkem cleaner A102 Détergent liquide alcalin, sans phosphate, pour nettoyage en lave-vaisselle

Color Colourless
Odor Odourless
pH (pure) 13,6
pH (2% v/v) 12

Density 1,128
Dry residue 15.4%
Contents: Alkalis, sequestering agents, chlorinated agents

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOAP-102-5K0	flacon plastique	5 L	494,00 DH

Labkem cleaner A104 Détergent liquide neutre, sans phosphate, pour nettoyage en lave-vaisselle

Color Light yellow
Odor Odourless
pH (pure) 9,6
pH (0,3% v/v) 10,3

Density 1,162
Dry residue 21.7%
Contents: Surfactants, complexing agents, sequestering agents

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOAP-104-5K0	flacon en plastique	5 L	533,00 DH

Labkem cleaner A105 Détergent alcalin en poudre pour le lavage en lave-vaisselle

Color White powder
Odor Chlorinated smel
pH (pure) N.A.
pH (0.3% v/v) 10.6

Density N.A.
Solids residue 96.5%
Contents: Surfactants, phosphates, hydrates, chlorinated agents

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOAP-105-5K0	flacon en plastique	5 kg	511,00 DH

Labkem rinse agent A103 Neutralisant acide, sans phosphate, pour nettoyage en lave-vaisselle

Color Translucent
Odor Characteristic smell
pH (pure) 1,3
pH (2% v/v) 2,4

Density 1,125
Dry residue 96.8 %
Contents: Organic acid, mineral salts

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOAP-103-5K0	flacon plastique	5 L	526,00 DH

Dichlorométhane

Chlorure de méthylène, Dichlorure de méthylène

CH_2Cl_2

MW : 84,93 * CAS : 75-09-2 * EC : 200-838-9
* EC INDEX 602-004-00-3

UN 1593 * ADR : 6.1 III UN 1593 * IMDG : 6.1 III UN 1593 * IATA : 6.1 III UN 1593

Dichlorométhane stabilisé avec amylène Analytical Grade ACS, ISO, Ph.Eur.

Assay >99.8%
(Stabilized with Amylene)
Non volatile residue<0.001%
H2O<0.01%
Free acid <0.001%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%

Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%
Cl<0.00005%
F Cl<0.00002%
Chloroform<0.01%
Formaldehyde<0.0005%
Tetrachloromethane<0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DCHM-00I-1K0	flacon verre GL45	1 L	283,00 DH
DCHM-00I-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	523,00 DH

Dichlorométhane stabilisé avec amylène Analytical Grade ACS, Ph Eur

Assay >99.5%
Appearance: passes test
Color (APHA) < 10
Density (20°C) 1.323-1.325 g/ml
Copper (Cu) < 0.000001%
Refractive index 1.424-1.425
Water (H2O) < 0.02%
Acidity (HCl) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0001%

Non-volatile matter < 0.001%
Free chlorine (Cl) < 0.0001%
Formaldehyde (HCHO) < 0.0001%
Lead (Pb) < 0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DCHM-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	269,00 DH
DCHM-00A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	469,00 DH

Dichlorométhane stabilisé avec amylène Extra Pure

Assay >98%
Density (20 °C) 1.323-1.327 g/ml
Refractive index 1.4235-1.4250

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DCHM-00T-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	321,00 DH
DCHM-00T-5K0	conteneur d'aluminium	5 L	500,00 DH

Dichlorométhane (stabilisé avec amylène) 99.9% GLR

Assay ≥99,9%
Color (Hazen) ≤ 5
Water ≤ 100 ppm
Acidity (HCl) ≤ 2 ppm
Free halogens (Cl) Passes test
Non volatile residue ≤ 10 ppm
Other halogenated hydrocarbons ≤ 200 ppm
Amylene (Stabilizer) 45-55 ppm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DCHM-G0P-1K0	flacon verre	1 L	141,00 DH
DCHM-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	380,00 DH
DCHM-P0P-10K	flacon plastique	10 L	683,00 DH
DCHM-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1568,00 DH

Diéthanolamine

$[CH_2(OH)CH_2]_2NH$

MW : 105,14 * CAS : 111-42-2 * EC : 203-868-0
* EC INDEX 603-071-00-1

Diéthanolamine 99% Analytical Grade

Assay >99.0%
Refractive index 1.477-1.478
Density (20°C) 1.095-1.097 g/ml
Sulphated ash < 0.01%
Water < 0.2%
Magnesium (Mg) < 0.0001%
Triethanolamine < 1.0%
Ethanolamine < 0.5%
Chloride < 0.0005%
Cadmium (Cd) < 0.0001%
Manganese (Mn) < 0.0001%
Cobalt (Co) < 0.0001%
Copper < 0.0001%
Iron (Fe) < 0.0001%
Lead (Pb) < 0.0001%
Nickel (Ni) < 0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DETA-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	389,00 DH

N,N-Diméthylformamide

Diméthylamide d'acide formique, le DMF

$(CH_3)_2NCHO$

MW : 73,09 * CAS : 68-12-2 * EC : 200-679-5
* EC INDEX 616-001-00-X

UN 2265 * ADR : 3 F1 III UN 2265 * IMDG : 3 III UN 2265 * IATA : 3 III UN 2265

N,N-Diméthylformamide 99.9% GLR

Assay: ≥ 99,9 %
Appearance: Liquid clear
Color (Hazen): ≤ 10
Water: ≤ 0,03 %
Acidity (HCOOH): ≤ 10 ppm
Alkalinity: ≤ 10 ppm
Metanol: ≤ 0,005 %
Density (20°C): 0,948 – 0,952 g/ml

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DMFO-P0P-1K0	flacon plastique	1 L	115,00 DH
DMFO-G0P-1K0	flacon verre PP28	1 L	148,00 DH
DMFO-P0P-2K0	flacon plastique	2 L	172,00 DH
DMFO-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	463,00 DH
DMFO-P0P-10K	flacon plastique	10 L	754,00 DH
DMFO-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1707,00 DH

N,N-Diméthylformamide Extra Pure

Assay >99.0%
Density (20 °C) 0.947-0.949 g/ml
Refractive index 1.4295-1.4305
Water < 0.1%
Acidity < 0.2 ml N%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DMFO-00T-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	293,00 DH
DMFO-00T-5K0	flacon plastique	5 L	463,00 DH

Diméthylsulfoxyde

$(CH_3)_2SO$

MW : 78,13 * CAS : 67-68-5 * EC : 200-664-3

Diméthylsulfoxyde Analytical Grade ACS

Assay >99.9%
Non volatile residue<0.001%
H2O<0.1%
Free acid <0.0002%
Fe<0.0001%
Heavy metals as Pb<0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DMSO-00A-1k0	flacon verre GL45	1 L	743,00 DH
DMSO-00A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	1475,00 DH

2,4-Dinitrophényl hydrazine

$(NO_2)_2C_6H_3NHNH_2$

MW : 198,14 * CAS : 119-26-6 * EC : 204-309-3

UN 1325 * ADR : 4.1 F1 II UN 1325 * IMDG : 4.1 II UN 1325 * IATA : 4.1 II UN 1325

2,4-Dinitrophényl hydrazine Analytical Grade

Assay >99.0%
Melting range (dec.) 198-200 °C
Iron (Fe) < 0.001%
Chloro-2,4-dinitrobenzene < 0.05%
1,3-Dinitrobenzene < 0.01%
Sulphated ash < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DINH-00A-100	flacon verre	100 g	394,00 DH

Diphénylamine

$C_{12}H_{11}N$

MW : 169,23 * CAS : 122-39-4 * EC : 202-163-5
* EC INDEX 601-042-00-8

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Diphénylamine Analytical Grade ACS

Assay >99.0%
Sensitivity to nitrate (NO3) < 1:1600000
Melting range 52.5°C-54°C
Insolubility in ethanol: passes test
Sulphated ash < 0.03%
Nitrate (NO3) No reaction
Aniline (C6H5NH2) < 0.01%
Copper (Cu) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.001%
Nickel (Ni) < 0.001%
Lead (Pb) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DIPA-00A-100	flacon verre	100 g	228,00 DH

Eau

H_2O

MW : 18,02 * CAS : 7732-18-5 * EC : 231-791-2

Eau HPLC grade

H2O - LF < 1 uS - 0.4 µm filtrated
Non volatile residue<0.0005%
Conductivity <1µS/cm
T200nm > 97%
T210nm > 98%
T254nm > 99%
T300nm > 99%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
WATR-00H-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	261,00 DH

Eau ultrapure Analytical Grade

H2O - LF < 1 uS - 0.4 µm, UV filtrated
Non volatile residue < 1 ppm
Cl< 0.05 ppm
F< 0.05 ppm
NO3< 0.01 ppm
PO4< 0.01 ppm
SiO2<0.01 ppm
SO4<0.1 ppm
Ag<0.0004 ppm
Al<0.002 ppm
As<0.002 ppm
Au<0.001 ppm
B<0.005 ppm
Ba<0.001 ppm
Be<0.002 ppm
Bi<0.001 ppm
Ca<0.005 ppm
Cd<0.001 ppm
Co<0.001 ppm
Cr<0.0004 ppm
Cu<0.0004 ppm
Fe<0.001 ppm
K<0.005 ppm
Li<0.002 ppm
Mg<0.005 ppm
Mn<0.0004 ppm
Mo<0.002 ppm
Na<0.01 ppm
Ni<0.0004 ppm
Pb<0.001 ppm
Pd<0.008 ppm
Pt<0.001 ppm
Sb<0.001 ppm
Se<0.0001 ppm
Sn<0.001 ppm
Sr<0.0004 ppm
Ti<0.001 ppm
Tl<0.00005 ppm
V<0.001 ppm
Zn<0.004 ppm
Zr<0.001 ppm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
WATR-00A-10K	flacon plastique	10 L	482,00 DH

Eau Analytical Grade Ph.Eur.

Appearance: clear and colourless liquid
Total organic carbon: ≤0.5 mg/L
Conductivity (20 °C): ≤ 4.3 µS/cm
Nitrates: ≤ 0.2 ppm
Heavy metals : ≤ 0.1 ppm
Acidity or alkalinity: Passes test
Oxidisable substances: Passes test
Chlorides: Passes test
Sulfates: Passes test
Ammonium: ≤ 0.2 ppm
Calcium and magnesium: Passes test
Residue on evaporation: ≤ 0.001 %
Microbial contamination (TAMC): ≤ 100 CFU/ml
NOT INTENDED FOR USE IN HEMODYALISIS OR INJECTABLES

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
WATR-00P-5K0	Bag in Box PET/Al	5 L	133,00 DH
WATR-00P-20K	Bag in Box PET/Al	20 L	262,00 DH

EDTA sel disodique dihydraté

$C_{10}H_{14}N_2Na_2O_8 \cdot 2H_2O$ MW : 372,24 * CAS : 6381-92-6 * EC : 205-358-3

EDTA sel disodique dihydraté Analytical Grade ACS

Assay 99.0-101.0%
Chloride (Cl) < 0.004%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0005%
Copper (Cu) < 0.00025%
Water 9-10%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
EDTA-00A-500	flacon plastique	500 g	444,00 DH

EDTA sel disodique, solution volumétriques

CAS : 6381-92-6

EDTA sel disodique, dose pour préparer 1 L de solution 0,1 mol/L (0,1 N)

Concentration after dilution = 0.1 mol/L (C10H14N2Na2O8) ± 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
EDTA-01C-1K0	ampoule plastique	1 amp.	101,00 DH

EDTA sel disodique, solution volumétrique 0,1 mol/L (0,1 N)

Molarity 0.1 mol/L ± 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
EDTA-01V-1K0	flacon plastique GL45	1 L	174,00 DH

Eosine J jaunâtre, C.I. 45380

$C_{20}H_6Br_4Na_2O_5$ MW : 691,86 * CAS : 17372-87-1 * EC : 241-409-6

Eosine J jaunâtre, C.I. 45380 pour microscopie

Assay >85%
Absorption max. 515-518 nm
Suitability for microscopy : passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
EOYE-00D-025	flacon plastique	25 g	171,00 DH

Éosine-bleu de méthylène modifiée, en solution selon May-Grünwald, pour la microscopie

UN 1230 * ADR : 3 (6,1) FT1 II UN 1230 * IMDG : 3 (6,1) II UN 1230 * IATA : 3 (6,1) II UN 1230

Éosine-bleu de méthylène modifiée, en solution selon May-Grünwald, pour microscopie

Absorption max. λ1 (diluted 1:250 in methanol) 645 -651 nm
Absorption max. λ2 (diluted 1:250 in methanol) 520 -528 nm
Absorbance A1, λ1 (diluted 1:250 in methanol) 0.500 - 0.800
Absorbance A1, λ2 (diluted 1:250 in methanol) 0.300 - 0.400
Suitability for microscopy: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
EOBL-MSD-500	flacon plastique	500 ml	266,00 DH

Éosine-bleu de méthylène selon May-Grünwald

Éosine-bleu de méthylène selon May-Grünwald

Loss on drying (105°C) < 10%
Absorbance max. at λ1 648-653 nm
Absorbance max. at λ2 520-528 nm
Specific absorptivity A 1%/1 cm at λ1(dried subs.) 1100-1300
Specific absorptivity A 1%/1 cm at λ2(dried subs.) 600-800

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
EOBL-M0D-025	flacon plastique	25 g	252,00 DH

Eriochromocyanine R, C.I. 43820

$C_{23}H_{15}Na_3O_9S$ MW : 536,4 * CAS : 3564-18-9 * EC : 222-641-7

Eriochromocyanine R, C.I. 43820

Absorption max. (buffer pH 7.0) 434-440 nm
Specific absorptivity 130-200 nm
Loss on drying (105°C) < 10.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ERIO-C0D-025	flacon verre	25 g	270,00 DH

Etain (II) chlorure dihydraté

$SnCl_2 \cdot 2H_2O$ MW : 225,63 * CAS : 10025-69-1 * EC : 231-868-0

UN 3260 * ADR : 8 II UN 3260 * IMDG : 8 II UN 3260 * IATA : 8 II UN 3260

Etain (II) chlorure dihydraté Analytical Grade ACS

Assay >98%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Lead (Pb) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.002%
Arsenic (As) < 0.0001%
Ammonium (NH4) < 0.002%
Substances not precipitated by hydrogen sulphide (as SO4) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TICH-02A-100	flacon plastique	100 g	171,00 DH

Etain granulé

Sn MW : 118,71 * CAS : 7440-31-5 * EC : 231-141-8

Etain granulé Analytical Grade

Assay >99%
Antimony (Sb) < 0.02%
Bismuth (Bi) < 0.004%
Lead (Pb) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.001%
Zinc (Zn) < 0.002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TIMT-G0A-250	flacon plastique	250 g	348,00 DH

Ethanol 96%

MW : 46,07 * CAS : 64-17-5 * EC : 200-578-6
CH_3CH_2OH * EC INDEX 603-002-00-5

UN 1170 * ADR : 3 F1 II UN 1170 * IMDG : 3 II UN 1170 * IATA : 3 II UN 1170

Ethanol 96% Analytical Grade ACS Ph.Eur.

Assay >96%
m/m=93.8-95.6%
V/V=96.0-97.2%
Heavy metals as Zn<0.0002%
Fe<0.0001%
Non volatile residue<0.0015%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ETHA-60A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	à consulter
ETHA-60A-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	à consulter
ETHA-60A-5K0	flacon plastique	5 L	à consulter

Ethanol 96% Analytical Grade Ph.Eur.

Assay 96.0-96.9% V/V
Relative density 0.805-0.812
Appearance Liquid colourless
Residue nonvolatile < 15ppm
Total acidity (CH3COOH) < 15 ppm
Aldehydes (acetaldehyde) < 5 ppm
Higher alcohols < 5 ppm
Esters (Ethyl Acetate) < 13 ppm
Methanol < 200 ppm
Volatile nitrogen bases (N) <0,1 g/ 100 L
Furfural Passes test
Benzene < 2ppm
Other volatile impurities <300 ppm
Absorbance at 240 nm < 0.4
Absorbance 250-260 nm < 0.3
Absorbance 270-340 nm < 0.1
Absorbance 235-340 nm Smooth curve
Permanganate clearing time > 30 min.
Odour Neutral

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ETHA-60P-1K0	flacon plastique GL45	1 L	à consulter
ETHA-60P-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	à consulter
ETHA-60P-5K0	flacon plastique	5 L	à consulter

Éthanol 96% partiellement dénaturée

MW : 46,07 * CAS : 64-17-5 * EC : 200-578-6
CH_3CH_2OH * EC INDEX 603-002-00-5

UN 1170 * ADR : 3 F1 II UN 1170 * IMDG : 3 II UN 1170 * IATA : 3 II UN 1170

Éthanol 96% partiellement dénaturée (Bitrex) GLR

Assay > 96.3% V/V
Relative density <0.806
Appearance Liquid colourless
Residue nonvolatile < 15ppm
Total acidity (CH3COOH) < 15 ppm
Aldehydes (acetaldehyde) < 5 ppm
Higher alcohols < 5 ppm
Esters (Ethyl Acetate) < 13 ppm
Methanol < 200 ppm
Volatile nitrogen bases (N) <0,1 g/ 100 L
Furfural Passes test
Other volatile impurities < 300 ppm
Benzene < 2ppm
Permanganate clearing time > 20 min.
Denaturant (Bitrex) > 10 ppm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ETPD-60P-1K0	flacon plastique	1 L	à consulter
ETPD-60P-5K0	flacon plastique	5 L	à consulter

Les prix indiqués dans ce catalogue, concernant l'Ethanol,
n'incluent aucun droit d'accises, contribution indirecte ou taxe sur l'alcool, si d'application.

Ethanol absolu

MW : 46,07 * CAS : 64-17-5 * EC : 200-578-6

CH_3CH_2OH * EC INDEX 603-002-00-5

UN 1170 * ADR : 3 F1 II UN 1170 * IMDG : 3 II UN 1170 * IATA : 3 II UN 1170

Ethanol absolu Analytical Grade ACS ISO

Assay > 99,9%
Free Acid<0.0002
Free Alkali <0.0002
Acetone<0.001%
Isoamyl alcohol <0.05%
Methanol<0.05%
2-Propanol<0.003%
Aldehydes <0.001%
Reducing substances <0.0003%
Carbonyl compounds (CO) < 0.003%
Non volatile residue<0.001%
H2O<0.1%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
K<0.0001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ETHA-90A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	à consulter
ETHA-90A-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	à consulter
ETHA-90A-5K0	flacon plastique	5 L	à consulter

Ethanol absolu Analytical Grade Ph.Eur.

Assay > 99.5% V/V (99.2% w/w)
Relative density 0.789-0.793 g/ml
Appearance Liquid colourless
Residue nonvolatile < 15ppm
Total acidity (CH3COOH) < 15 ppm
Aldehydes (acetaldehyde) < 5 ppm
Higher alcohols < 5 ppm
Esters (Ethyl Acetate) < 13 ppm
Methanol < 200 ppm
Volatile nitrogen bases (N) <0,1 g/ 100 L
Furfural Passes test
Benzene < 2ppm
Absorbance at 240 nm < 0.4
Absorbance 250-260 nm < 0.3
Absorbance 270-340 nm < 0.1
Absorbance 235-340 nm Smooth curve
Permanganate clearing time > 20 min.
Solubility Conforms
Odour Neutral

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ETHA-90P-1K0	flacon plastique	1 L	à consulter
ETHA-90P-2K5	flacon plastique	2,5 L	à consulter
ETHA-90P-5K0	flacon plastique	5 L	à consulter

Les prix indiqués dans ce catalogue, concernant l'Ethanol, n'incluent aucun droit d'accises, contribution indirecte ou taxe sur l'alcool, si d'application.

Éthanol absolu partiellement dénaturée

MW : 46,07 * CAS : 64-17-5 * EC : 200-578-6

CH_3CH_2OH * EC INDEX 603-002-00-5

UN 1170 * ADR : 3 F1 II UN 1170 * IMDG : 3 II UN 1170 * IATA : 3 II UN 1170

Éthanol absolu partiellement dénaturée (Bitrex) GLR

Assay > 99.9% V/V
Relative density <0.789
Appearance Liquid colourless
Residue nonvolatile < 15ppm
Total acidity (CH3COOH) < 15 ppm
Aldehydes (acetaldehyde) < 5 ppm
Higher alcohols < 5 ppm
Esters (Ethyl Acetate) < 13 ppm
Methanol < 200 ppm
Volatile nitrogen bases (N) <0,1 g/ 100 L
Furfural Passes test
Other volatile impurities < 300 ppm
Benzene < 2ppm
Permanganate clearing time > 20 min.
Denaturant (Bitrex) > 10 ppm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ETPD-90P-1K0	flacon plastique	1 L	à consulter
ETPD-90P-5K0	flacon plastique	5 L	à consulter

Ether de pétrole 40-60

CAS : 64742-49-0 * EC : 265-151-9
* EC INDEX 649-328-00-1

UN 1268 * ADR : 3 II UN 1268 * IMDG : 3 II UN 1268 * IATA : 3 II UN 1268

Ether de pétrole 40-60 Analytical Grade

Non volatile residue<0.001%
H2O<0.01%
Free acid <0.002%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.000002%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%
Benzene<0.01%
Iodine number <0.3
S<0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PEET-40A-1K0	flacon verre GL45	1 L	235,00 DH
PEET-40A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	403,00 DH
PEET-40A-5K0	bidon metallique	5 L	797,00 DH

Ether de pétrole 40-60 GLR

Non volatile residue<0.001%
H2O<0.01%
Benzene<0.001%
S<0.005%
Dest.Range : 40-60°C
APP 0°C : passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PEET-40P-1K0	flacon verre GL45	1 L	199,00 DH
PEET-40P-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	389,00 DH

Ether diéthylique

1,1 '-Oxibisethane, l'éther diéthylique, éthoxyéthane, l'éther éthylique, l'oxyde d'éthyle, l'éther sulfurique

MW : 74,12 * CAS : 60-29-7 * EC : 200-467-2
$(C_2H_5)_2O$ * EC INDEX 603-022-00-4

UN 1155 * ADR : 3 F1 I UN 1155 * IMDG : 3 I UN 1155 * IATA : 3 I UN 1155

Ether diéthylique Analytical Grade ACS, ISO, stabilisé avec BHT

Assay >99.5%
Non volatile residue<0.001%
H2O<0.0002%
Free acid <0.0002%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.000005%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.000005%
Sn<0.00001%
Zn<0.000005%
Acetone<0.005%
Aldehydes<0.00007%
CO<0.001%
Ethanol<0.02%
Methanol<0.02%
Peroxides<0.0003%
S<0.00006%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DETE-0AI-1K0	flacon verre GL45	1 L	345,00 DH
DETE-0AI-5K0	conteneur d'aluminium	5 L	1503,00 DH

Ether diéthylique Analytical Grade ACS, USP, Ph.Eur. stabilisé avec <0,002% hydroquinone

Assay >99.0%
Density (20°C) 0.713-0.715 g/ml
Refractive index 1.351-1.353
Water-insoluble matter Nil
Water < 0.2%
Acidity (as CH3COOH) < 0.001%
Non-volatile matter < 0.0005%
Aldehydes and ketones (CH3CHO) < 0.002%
Ethanol (C2H5OH) < 0.05%
Ether peroxide (C2H5)2O2) < 0.000015%
Odorous Impurities: passes test
Substances darkened by sulphuric acid: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DETE-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	324,00 DH
DETE-00A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	645,00 DH

Ether diéthylique Extra Pure stabilisé avec <0,002% hydroquinone

Assay >98.0%
Density (20 °C) 0.713-0.717 g/ml
Non-volatile matter < 0.002%
Peroxide < 0.001%
Water < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
DETE-00T-1K0	flacon verre GL45	1 L	253,00 DH
DETE-00T-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	597,00 DH
DETE-00T-5K0	conteneur d'aluminium	5 L	943,00 DH

Ethyle acétate

$C_4H_8O_2$

MW : 88,1 * CAS : 141-78-6 * EC : 205-500-4
* EC INDEX 607-022-00-5

UN 1173 * ADR : 3 F1 II UN 1173 * IMDG : 3 II UN 1173 * IATA : 3 II UN 1173

Ethyle acétate Analytical Grade ACS ISO Ph.Eur.

Assay >99.5%
Non volatile residue<0.001%
H2O<0.05%
Free acid <0.005%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%
Ethanol<0.1%
Methanol<0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ETAC-0IA-1K0	flacon verre GL45	1 L	281,00 DH
ETAC-0IA-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	449,00 DH

Ethyle acétate Extra Pure

Assay >99%
Density (20 °C) 0.899-0.902 g/ml
Acidity < 1 ml N%
Non-volatile matter < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ETAC-00T-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	225,00 DH
ETAC-00T-5K0	flacon plastique	5 L	391,00 DH

Ethyle acétate 99.8% GLR

Assay ≥ 99,8 %
Appearance Clear liquid
Water ≤0,03%
Acidity(CH3COOH) ≤0,005%
Ethanol ≤300 ppm
Density (20 °C) 0,900-0,903 g/ml
Boling range 75,5-78,0 °C
Non volatile residue ≤ 5ppm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ETAC-P0P-1K0	flacon plastique	1 L	109,00 DH
ETAC-G0P-1K0	flacon verre	1 L	142,00 DH
ETAC-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	385,00 DH
ETAC-P0P-10K	flacon plastique	10 L	693,00 DH
ETAC-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1593,00 DH

Ethylèneglycol

1,2-Ethanediol, Glycol

$C_2H_6O_2$

MW : 62,07 * CAS : 107-21-1 * EC : 203-473-3
* EC INDEX 603-027-00-1

Ethylèneglycol Analytical Grade

Assay >99.5%
Density (20 °C) 1.113-1.115 g/ml
Refractive index 1.431 - 1.433
Color < 10 Hazen
Formaldehyde < 0.005%
Copper (Cu) < 0.0001%
Substance reducing < 0.0003%
Readily carbonizable substance: passes test
Insoluble matter: passes test
Water (H2O) < 0.1%
Iron (Fe) < 0.0001%
Acidity (CH3COOH) < 0.0005%
Sulphated ash < 0.005%
Chloride (Cl) < 0.00002%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Lead (Pb) < 0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ETGL-00A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	253,00 DH

Ethylèneglycol 99% GLR

Assay: ≥ 99,0 %
Appearance: Clear liquid
Color (APHA): ≤ 10
Acidity (CH3COOH): ≤ 0,005 %
Density(20°C): 1,113 – 1,1153 g/ml
Boiling range: 190 – 208 °C

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ETGL-P0P-1K0	flacon plastique	1 L	118,00 DH
ETGL-G0P-1K0	flacon verre PP28	1 L	151,00 DH
ETGL-P0P-5K0	flacon plastique	5 L	398,00 DH
ETGL-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	428,00 DH
ETGL-P0P-10K	flacon plastique	10 L	779,00 DH
ETGL-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1808,00 DH

Fer (II) chlorure tetrahydraté

$FeCl_2 \cdot xH_2O$ MW : 126.75+aq * CAS : 13478-10-9 * EC : 231-843-4

UN 3260 * ADR : 8 C2 III UN 3260 * IMDG : 8 III UN 3260 * IATA : 8 III UN 3260

Fer (II) chlorure tetrahydraté Extra Pure

Assay >98.0%
Sulphate (SO4) < 0.03%
Arsenic (As) < 0.0005%
Copper (Cu) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IRCH-04A-500	flacon plastique	500 g	327,00 DH

Fer (III) chlorure anhydre

$FeCl_3$ MW : 162,21 * CAS : 7705-08-0 * EC : 231-729-4

UN 1773 * ADR : 8 C2 III UN 1773 * IMDG : 8 III UN 1773 * IATA : 8 III UN 1773

Fer (III) chlorure anhydre Analytical Grade

Assay >99.0%
Arsenic (As) < 0.0005%
Copper (Cu) < 0.04%
Magnesium (Mg) < 0.15%
Lead (Pb) < 0.02%
Zinc (Zn) < 0.04%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IRCH-A0A-500	flacon plastique	500 g	173,00 DH

Fer (III) chlorure anhydre Extra Pure

Assay >98.0%
Melting point 305 °C

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IRCH-A0T-500	flacon plastique	500 g	114,00 DH

Fer (III) chlorure hexahydraté

$FeCl_3 \cdot 6\,H_2O$ MW : 270.33 * CAS : 10025-77-1 * EC : 231-729-4

Fer (III) chlorure hexahydraté Analytical Grade ACS, Ph.Eur.

Assay >99%
Solution in HCl: passes test
Acidity (HCl) < 0.2%
Free chlorine (Cl) < 0.001%
Nitrogen compounds (N) < 0.001%
Phosphate (PO4) < 0.002%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Arsenic (As) < 0.0005%
Copper (Cu) < 0.002%
Iron (II) (Fe) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.002%
Manganese (Mn) < 0.005%
Zinc (Zn) < 0.002%
Substances not precipitated by ammonia solution (as SO4) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IRCH-06A-500	flacon plastique	500 g	180,00 DH

Fer

Fe MW : 55,84 * CAS : 7439-89-6 * EC : 231-096-4

UN 3089 * ADR : 4.1 III UN 3089 * IMDG : 4.1 III UN 3089 * IATA : 4.1 III UN 3089

Fer en poudre, 0.045-0.106 mm

Type analysis
Loss on hydrogen < 0,90 %
Carbon < 0,050 %
Sulfur < 0,015 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IRON-001-500	flacon plastique	500 g	159,00 DH

Fer (III) nitrate nonahydraté

$Fe(NO_3)_3 \cdot 9\,H_2O$ MW : 404 * CAS : 7782-61-8 * EC : 233-899-5

UN 1466 * ADR : 5.1 O2 III UN 1466 * IMDG : 5.1 III UN 1466 * IATA : 5.1 III UN 1466

Fer (III) nitrate nonahydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
Insoluble matter < 0.003%
Acidity (HNO3) < 0.4%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Phosphate (PO4) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Calcium (Ca) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.001%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Manganese (Mn) < 0.02%
Potassium (K) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.005%
Zinc (Zn) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IRNA-09A-500	flacon plastique	500 g	290,00 DH

Fer (III) oxyde rouge

Fe_2O_3 MW : 159,69 * CAS : 1309-37-1 * EC : 215-168-2

Fer (III) oxyde rouge Extra Pure

Assay 95.0-98.0%
Loss on ignition < 0.5%
Water soluble < 1.0%
Phosphate (PO4) < 0.3%
Sulphate (SO4) < 0.5%
Manganese (Mn) < 0.25%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IROX-00T-500	flacon plastique	500 g	225,00 DH

Fer (II) sulfate heptahydraté

$FeSO_4 \cdot 7H_2O$ MW : 278,02 * CAS : 7782-63-0 * EC : 231-753-5

Fer (II) sulfate heptahydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
Insoluble matter < 0.005%
pH of aqueous solution (5% in CO2 free water) 3.0-4.0
Chloride (Cl) < 0.0005%
Nitrogen compounds (N) < 0.001%
Phosphate (PO4) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.001%
Ferric Iron (Fe) < 0.02%
Lead (Pb) < 0.0005%
Manganese (Mn) < 0.05%
Zinc (Zn) < 0.005%
Substances not precipitated by ammonia (as SO4) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IRSU-07A-500	flacon plastique	500 g	137,00 DH

Fer (II) sulfate heptahydraté Extra Pure

Assay 98.5-104.5%
pH (5% water) 3.0-4.0
Chloride (Cl) < 0.01%
Heavy metals (as Pb) < 0.005%
Arsenic (As) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.001%
Iron (III) salts (as Fe) < 0.2%
Copper (Cu) < 0.003%
Manganese (Mn) < 0.1%
Mercury (Hg) < 0.0003%
Zinc (Zn) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IRSU-07T-500	flacon plastique	500 g	88,00 DH

Fer (III) sulfate hydraté

$Fe_2(SO_4)_3 \cdot H_2O$ MW : 399,88 * CAS : 15244-10-7 * EC : 233-072-9

Fer (III) sulfate hydraté Analytical Grade

Assay >20.0%
Chloride (Cl) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.005%
Ferrous iron (Fe) < 0.02%
Insoluble matter < 0.020%
Nitrate (NO3) < 0.01%
Substances not precipitated by ammonia solution < 0.10%
Zinc (Zn) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IRSU-01A-500	flacon plastique	500 g	432,00 DH

Fer (III) sulfate hydraté Extra Pure

Assay >20.0%
Cupper (Cu) < 0.005%
Ferrous iron (Fe2+) < 0.05%
Zinc (Zn) < 0.005%
Chloride (Cl) < 0.01%
Nitrate (NO3) < 0.01%
Matter not precipitated by ammonia solution (as SO4) < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IRSU-01T-500	flacon plastique	500 g	225,00 DH

Ferroïne solution à 0,025 mol/L

Ferroïne solution à 0,025 mol/L Analytical Grade

Redox indicator, red to blue
Specific Absorptivity A1%1 cm (λmax,0.03%buffer pH7.0) 180-200
Application test: conforms

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FERR-S0D-100	flacon plastique	100 ml	256,00 DH

Fluorescéine sel de sodium, C.I. 45350

$C_{20}H_{10}Na_2O_5$ MW : 376,3 * CAS : 518-47-8 * EC : 208-253-0

Fluorescéine sel de sodium, C.I. 45350 BP

Assay >98.5%
Lead (Pb) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.01%
Cadmium (Cd) < 0.001%
Zinc (Zn) < 0.01%
Arsenic (As) < 0.0002%
Acriflavine: passes test
Water (K. Fischer) < 7.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FLUO-00D-025	flacon plastique	25 g	87,00 DH
FLUO-00D-100	flacon plastique	100 g	292,00 DH

Formaldéhyde, solution 37%

CH_2O MW : 30,03 * CAS : 50-00-0 * EC : 200-001-8
* EC INDEX 603-001-00-X

UN 2209 * ADR : 8 C9 III UN 2209 * IMDG : 8 III UN 2209 * IATA : 8 III UN 2209

Formaldéhyde, solution à 37.0-41.0% Analytical Grade

Assay 37.0-41.0%
Methanol (CH3OH) 8.0-12.0 %
Density (20 °C) 1.080 - 1.090 g/ml
Colour max 10 Hazen
Acidity (HCOOH) < 0.045%
Non-volatile matter < 0.005%
Chloride (Cl) < 0.0002%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.0001%
Iron (Fe) < 0.0001%
Lead (Pb) < 0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FORM-00A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	187,00 DH

Formaldéhyde, solution 37% Extra Pure USP

Assay 37.0-41.0%
Density (20°C) 1.080-1.090 g/ml
Content of methanol 8.0-12.0 % w/w
Acidity < 3ml N%
Ash < 0.02%
Chloride (Cl) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FORM-00T-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	157,00 DH
FORM-00T-5K0	flacon plastique	5 L	243,00 DH

Formamide

$HCONH_2$ MW : 45,04 * CAS : 75-12-7 * EC : 200-842-0
* EC INDEX 616-052-00-8

Formamide Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Density (20 °C/4 °C) 1.132 - 1.135 g/ml
Solidification point 2.0 - 3.0 °C
Chloride (Cl) < 0.0001%
Heavy metals (as Pb) < 0.0001%
Iron (Fe) < 0.0001%
Water < 0.5%
Sulphated ash < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FORD-00A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	601,00 DH

Fiches de sécurité et certificats d'analyses téléchargeables sur www.labbox.com.

Attention : les produits chimiques labkem sont réservés exclusivement à un usage professionnel en laboratoire par des techniciens formés et qualifiés. Les produits chimiques sont dangereux, respecter les instructions contenues dans les fiches de sécurité. En raison des restrictions de transport ou de normes spéciales, certains produits chimiques peuvent ne pas être disponibles pour tous les pays ou types de clients.

D(-)-Fructose

$C_6H_{12}O_6$ MW : 180,16 * CAS : 57-48-7 * EC : 200-333-3

D(-)-Fructose Analytical Grade

Assay >99.0%
Specific rotation (alfa (20/D),C=10, water) -93.5 to -91°
Insoluble matter < 0.005%
Loss on drying < 0.5%
Sulphated ash < 0.05%
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
D(+)Glucose (C6H12O6) < 0.1%
Arsenic (As) < 0.0001%
Cadmium (Cd) < 0.0001%
Copper (Cu) < 0.0001%
Iron (Fe) < 0.0001%
Lead (Pb) < 0.0001%
Zinc (Zn) < 0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FRUC-00A-250	flacon plastique	250 g	160,00 DH

D(-)-Fructose Extra Pure Ph Eur, USP

Specific rotation (alfa (20/D),C=10, water)
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Water < 0.5%
Suitability for microbiology: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FRUC-00T-500	flacon plastique	500 g	229,00 DH

Fuchsine basique phéniquée, solution selon Ziehl

UN 1992 * ADR : 3(6.1) FT1 III UN 1992 * IMDG : 3(6.1) III UN 1992 * IATA : 3(6.1) III UN 1992

Fuchsine basique phéniquée, solution selon Ziehl

Absorption max. 544-548 nm
Absorbance A (λ max 1; 2000 dilution 1cm) 0.380-0.600
Suitability test: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FUCH-BZD-500	flacon plastique	500 ml	222,00 DH

Fuchsine basique, C.I. 42510

$C_{20}H_{20}ClN_3$ MW : 337.85 * CAS : 632-99-5 * EC : 211-189-6

Fuchsine basique, C.I. 42510 pour microscopie

Absorption (in 50% ethanol) max. 549-552 nm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FUCH-B0D-025	flacon plastique	25 g	165,00 DH

Gel de silice labkem, pour dessicateurs

SiO2 MW :60.08 * CAS : 112926-00-8 * EC : 231-545-4

Gel de silice labkem, granules 2-5 mm

Original color Orange
Water absorption (RH 20%) >9.0%
Water absorption (RH 50%) >22.0%
Color when saturated Green-black
Regeneration 100-120 °C

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SGE0-002-1K0	flacon plastique	1 kg	195,00 DH
SGE0-002-3K0	flacon plastique	3 kg	534,00 DH

Gélatine

CAS : 9000-70-8 * EC : 232-554-6

Gélatine en poudre pour bactériologie

Loss on drying < 12%
Sulphated ash < 1.5%
Sulphur dioxide (SO2) < 0.0002%
Heavy metals (Zn, Cu, Pb): passes test
E. Coli: absent
Liquifiers: absent

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
GELA-00T-1K0	flacon plastique	1 Kg	391,00 DH

Giemsa solution (azur de méthylène-éosine) pour la microscopie

UN 1230 * ADR : 3 (6,1) FT1 II UN 1230 * IMDG : 3 (6,1) II UN 1230 * IATA : 3 (6,1) II UN 1230

Giemsa solution (azur de méthylène-éosine) pour microscopie

Description Blue colored solution
Absorbance max. 630 - 655 nm
Absorbance max. 520 - 525 nm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
EOMB-MSD-1K0	flacon verre GL45	1 L	666,00 DH

Giemsa, colorant (azur de méthylène-éosine)

CAS : 51811-82-6

Giemsa, colorant (azur de méthylène-éosine)

Abosrption max. λ1 (methanol) about 651 nm
Absorption max. λ2 (methanol) about 523 nm
Absorptivity at λ1 > 800.0
Absorptivity at λ2 > 350.0
Loss on drying (105°C) < 10.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
EOMB-00D-100	flacon plastique	100 g	575,00 DH

D(+)-Glucose anhydre

Dextrose, D-glucopyranose

$C_6H_{12}O_6$ MW : 180,16 * CAS : 50-99-7 * EC : 200-075-1

D(+)-Glucose anhydre pour bactériologie Analytical Grade

Specific rotation +52.5° to +53°
Lead (Pb) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0001%
Zinc (Zn) < 0.0001%
Cadmium (Cd) < 0.0001%
Maltose < 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
GLUC-A0A-500	flacon plastique	500 g	126,00 DH

D(+)-Glucose anhydre Extra Pure Ph. Eur., USP

Specific rotation (alfa (20/D), 10% water, on dried substance) +52.5 to +53.2°
pH(10% water) 5.7-7.0
Chloride (Cl) < 0.0125%
Maltose < 0.2%
Water (KF) < 0.2%
Sulphated ash < 0.1%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Acidity or alkalinity: passes test
Arsenic (As) < 0.0001%
Barium (Ba): passes test
Lead (Pb) < 0.00005%
Foreign sugars, soluble starch,dextrine: passes test
Calcium (Ca) < 0.02%
Sulphate (SO4) < 0.02%
Sulphite (SO3): passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
GLUC-A0T-500	flacon plastique	500 g	98,00 DH

Glycérol

$C_3H_8O_3$ MW : 92,09 * CAS : 56-81-5 * EC : 200-289-5

Glycérol 99% Analytical Grade

Assay >99.0%
Density (20 °C) 1.257 - 1.261 g/ml
Refractive index 1.471 - 1.473
Reaction pH 6-7
Sulphate ash < 0.005%
Fatty acids: passes test
Chloride (Cl) < 0.0001%
Sulphate (SO4) < 0.0005%
Ammonium (NH4) < 0.0005%
Arsenic (As) < 0.00004%
Organic impurities: passes test
Copper (Cu) < 0.00005%
Iron (Fe) < 0.00005%
Lead (Pb) < 0.00005%
Ester of volatile acid (glycerol tributyrate): passes test
Reducing substances: no reaction
Sugar (Glucose) 0.0004%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
GLIO-00A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	270,00 DH

Glycérol USP GLR

Assay ≥ 99,00%
Appearance Clear liquid
Color (Hazen) ≤ 10
Water ≤ 1,0 %
Refractive Index (n20/D) ≥ 1,470
Specific gravity: ≥ 1,249
Fatty acids and esters: ≤ 0,01 meq/g
Chlorinated compunds (Cl): ≤ 30 ppm
Heavy metals (Pb): ≤ 5 ppm
Sulfate: ≤ 20 ppm
Chloride: ≤10 ppm
Diethylene glycol ≤0.1%
Ethylene glycol ≤0.1%
Related compounds ≤ 1%
Residue on Ignition ≤0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
GLIO-P0P-1K0	flacon plastique	1 L	121,00 DH
GLIO-G0P-1K0	flacon verre	1 L	154,00 DH
GLIO-P0P-5K0	flacon plastique	5 L	415,00 DH
GLIO-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	445,00 DH
GLIO-P0P-10K	flacon plastique	10 L	815,00 DH
GLIO-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1897,00 DH

Glycine

H_2NCH_2COOH MW : 75,06 * CAS : 56-40-6 * EC : 200-272-2

Glycine Analytical Grade ACS

For biochemistry, bacteriology and tissue culture, buffering substance
pH of 5% solution 5.9-6.3
Insoluble matter in water < 0.005%
Hydrolizable substances: passes test
Substances darkened by H2SO4: passes test
Chloride (Cl) < 0.003%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Loss on drying < 0.2%
Residue on ignition < 0.05%
Ammonium (NH4) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.0001%
Copper (Cu)< 0.0005%
Nickel (Ni) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
GLIC-00A-500	flacon plastique	500 g	391,00 DH

Graisse silicone pour vide LBSil 25

Graisse silicone pour vide LBSil 25

Silicone grease, non-toxic, for greasing ground glass joints, desiccator's lids, etc. Working temperature range: -50°C to 180 °C. Good resistance against water and chemicals

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
S025-100-001	flacon plastique	100 g	160,00 DH

Heptane 95% (mélange d'isomères)

C_7H_{16} MW : 100,21 * CAS : 64742-49-0 * EC : 921-510-4 * EC INDEX 601-008-00-2

UN 1206 * ADR : 3, II UN 1206 * IMDG : 3, II UN 1206 * IATA : 3, II UN 1206

Heptane 95% (mélange d'isomères) GLR

Assay (C7): ≥ 95 % (v/v)
Appearance: Clear liquid and colourless
Aromatics compounds: ≤ 0,005 % (v/v)
Benzene: ≤ 0,005
Color (Saybolt): ≥ 30
Copper corrosión (ASTM D130) ≤ 1
Density, 15 °C: 0,690 – 0,698 g/ml
Sulphur: ≤ 1 ppm
Boling range: 90 – 100 °C

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HPTN-G0P-1K0	flacon verre PP28	1 L	111,00 DH
HPTN-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	285,00 DH
HPTN-P0P-5K0	flacon plastique	5 L	294,00 DH
HPTN-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1150,00 DH

Hexane 95% (mélange d'isomères)

MW : 86,18 * CAS : 64742-49-0 * EC : 925-292-5
* EC INDEX 601-037-00-0

C_6H_{14}

UN 1208 * ADR : 3, II UN 1208 * IMDG : 3, II UN 1208 * IATA : 3, II UN 1208

n-Hexane 95% Analytical Grade ACS Ph.Eur.

Assay (C6H14): ≥ 95 %
Non volatile residue<0.001%
H2O<0.01%
Free acid <0.002%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%
Aromatics<0.01%
S-comp<0.005%
Thiophene<0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HXAN-50A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	703,00 DH

Hexane 95% (mélange d'isomères) GLR

Assay (C6): ≥ 96 % (v/v)
Appearance: Clear liquid and colourless
Aromatics compounds: ≤ 0,005 % (v/v)
Benzene: ≤ 10 ppm
Color (Saybolt): ≥ 30
Copper corrosión (ASTM D130) ≤ 1
Density, 15 °C: 0,665 – 0,673 g/ml
Sulphur: ≤ 1 ppm
Boling range: 62,5 – 70 °C
Non volatile matter : ≤ 5 mg/100 ml

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HXAN-G0P-1K0	flacon plastique PP28	1 L	108,00 DH
HXAN-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	268,00 DH
HXAN-P0P-5K0	flacon plastique	5 L	277,00 DH
HXAN-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1066,00 DH

n-Hexane 99%

MW : 86,18 * CAS : 110-54-3 * EC : 925-292-5
* EC INDEX 601-037-00-0

C_6H_{14}

UN 1208 * ADR : 3, II UN 1208 * IMDG : 3, II UN 1208 * IATA : 3, II UN 1208

n-Hexane 99% Analytical Grade ACS Ph.Eur.

Assay (C6H14): ≥ 99 %
Non volatile residue<0.001%
H2O<0.01%
Free acid <0.002%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%
Aromatics<0.01%
S-comp<0.005%
Thiophene<0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HXAN-90A-1K0	flacon verre GL45	1 L	759,00 DH
HXAN-90A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	1477,00 DH

Huile de silicone pour bains-marie LBSil 100

Huile de silicone pour bains-marie LBSil 100

Silicone oil stable to heat
Temperature working range -50 + 200 °C

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
S100-1K0-001	flacon plastique	1 L	345,00 DH
S100-5K0-001	flacon plastique	5 L	1254,00 DH

Huile de vaseline (Paraffine liquide)

CAS : 8042-47-5 * EC : 232-455-8

Huile de vaseline (Paraffine liquide) Ph.Eur.

Appearance: Colourless, transparent, oily liquid, free from fluorescence in daylight.
Identification: Conforms
Acidity or alkalinity: Passes test
Relative density: 0.827 to 0.890.
Viscosity: 110 mPa.s - 230 mPa.s.
Polycyclic aromatic hydrocarbons: Passes test
Readily carbonisable substances: Passes test
Solid paraffins: Passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
VALI-P0P-1K0	flacon plastique	1 L	149,00 DH
VALI-P0P-5K0	flacon plastique	5 L	604,00 DH

Hydrogène peroxyde 30% (100 vol.)

MW : 34,01 * CAS : 7722-84-1 * EC : 231-765-0
* EC INDEX 008-003-00-9

H_2O_2

UN 2014 * ADR : 5.1 II UN 2014 * IMDG : 5.1 II UN 2014 * IATA : 5.1 II UN 2014

Hydrogène peroxyde 30% (100 vol.) Analytical Grade

Assay 29,0 – 31,0 %
Stability min. 96,0 %
Free acids(as H2SO4) max. 0,001 %
Chlorides (Cl) max. 0,0001 %
Sulphates (SO4) max. 0,0001 %
Bismuth (Bi) max. 0,000005 %
Bor (Bo) max. 0,000001 %
Tln (Sn) max. 0,00001 %
Aluminium (Al) max. 0,00001 %
Phosphorous (P) max. 0,0001 %
Cobalt (Co) max. 0,00001 %
Silicon (Si) max. 0,001 %
Manganese (Mn) max. 0,00001 %
Copper (Cu) max. 0,00001 %
Nickel (Ni) max. 0,00001 %
Lead (Pb) max. 0,00001 %
Silver (Ag) max. 0,00001 %
Iron (Fe) max. 0,00001 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HYPE-30A-1K0	flacon plastique	1 L	193,00 DH

Hydrogène peroxyde 30% (100 vol.) GLR

Assay 30,0 % ± 1,0 %
Free acids(as H2SO4) max. 0,01 %
Residue on evaporation max. 0,01 %
Total nitrogen(N) max. 0,005 %
Chlorides (Cl) max. 0,001 %
Phosphates (PO4) max. 0,003 %
Sulphates (SO4) max. 0,001 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,00005 %
Arsenic (As) max. 0,00005 %
Iron (Fe) max. 0,00005 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HYPE-30P-1K0	flacon plastique	1 L	96,00 DH

Iode sublimé

I_2

MW : 253,8 * CAS : 7553-56-2 * EC : 231-442-4
* EC INDEX 053-001-00-3

UN 3290 * ADR : 6.1 (8) TC4 II UN 3290 * IMDG : 6.1 (8) II UN 3290 * IATA : 6.1 (8) II UN 3290

Iode sublimé Analytical Grade ACS, Ph.Eur.

Assay >99.8%
Non-volatile matter max. 0,01 %
Chlorine and bromine (as Cl) max. 0,005 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IODI-R0P-250	flacon verre	250 g	1596,00 DH

Iode sublimé Analytical Grade BP

Assay >99.5%
Melting point 113 °C
Non-volatile matter (105 °C) < 0.005%
Chlorine and bromine (as Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IODI-R0A-100	flacon verre	100 g	367,00 DH

Iode, solution volumétrique

I_2

MW : 253,81 * CAS : 7553-56-2 * EC : 231-442-4
* EC INDEX 053-001-00-3

Iode, 0,05 M (0,1N) solution volumétrique

12.69 g I2 / L H2O = 0.1 N (±0.0002/20°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
IODI-01V-1K0	flacon verre GL45	1 L	329,00 DH

Isooctane

C_8H_{18}

MW : 114,23 * CAS : 540-84-1 * EC : 208-759-1
* EC INDEX 601-009-00-8

UN 1262 * ADR : 3 II UN 1262 * IMDG : 3 II UN 1262 * IATA : 3 II UN 1262

Isooctane UV & HPLC Grade

Assay > 99.5 % (C8H18)
H2O<100ppm
Acid.<0.0005 meq/g
Non volatile residue<0.0005%
T220nm > 80%
T230nm > 95%
T240nm > 98%
T250nm > 99%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ISCT-00H-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	1370,00 DH

Isooctane Analytical Grade ACS, Ph.Eur.

Assay > 99.5 % (C8H18)
Non volatile residue<0.001%
H2O<0.01%
Free acid <0.0005%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%
S<0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ISCT-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	499,00 DH
ISCT-00A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	928,00 DH

Lactose monohydraté

$C_{12}H_{22}O_{11} \cdot H_2O$

MW : 360.32 * CAS : 10039-26-6 * EC : 200-559-2

Lactose monohydraté Analytical Grade Ph.Eur., BP, NF

Specific rotation alfa(20/D) (10% in water) +52.00° to + 53.00°
Water 4.8-5.4%
Free acid limit < 0.25 ml N%
Insoluble matter < 0.005%
Alcohol-soluble impurities < 0.2%
Sulphated ash < 0.05%
Nitrogen compounds (N) < 0.02%
Arsenic (As) < 0.0001%
Copper (Cu) < 0.00005%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.00005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LACT-01A-500	flacon plastique	500 g	159,00 DH

L-Leucine 99+%

$C_6H_{13}NO_2$

MW : 131,18 * CAS : 61-90-5 * EC : 200-522-0

L-Leucine 99+% pour biochimie Ph.Eur., USP

Assay >99%(HClO4 titration)
Specific rotation alfa (20/D)(C=4 in 6M HCl calc. on anhydrous substance) +14.9° to +16.50°
pH of 1% solution 5.5-7.0
Appearance of solution: passes test
Foreign amino acids < 0.3%
Insoluble matter in HCl 1 ml: passes test
Loss on drying at 105°C < 0.2%
Residue on ignition (as SO4) < 0.1%
Chloride (Cl) < 0.02%
Other ninhydrin-positive substances (as glycine) < 0.1%
Sulphate (SO4) < 0.03%
Iron (Fe) < 0.001%
Heavy metals (Pb) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.02%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LEUC-00B-025	flacon plastique	25 g	128,00 DH

Lithium carbonate

Li_2CO_3

MW : 73.89 * CAS : 554-13-2 * EC : 209-062-5

Lithium carbonate Analytical Grade ACS

Assay >99%
Chloride (Cl) < 0.002%
Nitrate (NO3) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.001%
Potassium (K) < 0.005%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Sodium (Na) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LICA-00A-250	flacon plastique	250 g	393,00 DH

Lithium chlorure

LiCl

MW : 42,39 * CAS : 7447-41-8 * EC : 231-212-3

Lithium chlorure Analytical Grade ACS

Assay >99%
pH (5% solution) 5.0-7.0
Insoluble matter < 0.005%
Loss on drying < 2.0%
Nitrogen Compounds (N) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Calcium (Ca) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.005%
Potassium (K) < 0.02%
Sodium (Na) < 0.02%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LICH-00A-100	flacon plastique	100 g	228,00 DH

Lithium hydroxyde monohydraté

$LiOH{\cdot}H_2O$ MW : 41,96 * CAS : 1310-66-3 * EC : 215-183-4

UN 2680 * ADR : 8 C6 II UN 2680 * IMDG : 8 II UN 2680 * IATA : 8 II UN 2680

Lithium hydroxyde monohydraté Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Acid-insoluble matter < 0.005%
Carbonate (Li2CO3) < 0.5%
Chloride (Cl) < 0.002%
Sulphate (SO4) < 0.02%
Calcium (Ca) < 0.02%
Copper (Cu) < 0.0001%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0001%
Magnesium (Mg) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.002%
Sodium (Na) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LIHY-01A-250	flacon plastique	250 g	293,00 DH

Lithium nitrate

$LiNO_3$ MW : 68,94 * CAS : 7790-69-4 * EC : 232-218-9

UN 2722 * ADR : 5.1 O2 III UN 2722 * IMDG : 5.1 III UN 2722 * IATA : 5.1 III UN 2722

Lithium nitrate Analytical Grade

Assay >98%
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.002%
Potassium (K) < 0.002%
Sodium (Na) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LINA-00A-250	flacon plastique	250 g	299,00 DH

L-Lysine monochlorhydraté

$C_6H_{15}ClN_2O_2$ MW : 182,65 * CAS : 657-27-2 * EC : 211-519-9

L-Lysine monochlorhydraté 99% pour synthèse

Assay 98.5-100.0% (Percl. Ac.)
Specific rotation (alfa (20/D)), C=8(in HCl) calc. on anhydrous substance +21.0 to +22.5°
Specific rotation (alfa (25/D)), C=8 (in HCl) calc. on anhydrous substance +20.4 to +21°
Loss on drying at 110°C < 0.4%
Sulphated ash < 0.1%
Iron (Fe) < 0.003%
Lead (Pb) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.02%
Sulphate (SO4) < 0.03%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LYHC-00T-100	flacon plastique	100 g	128,00 DH

Magnésium chlorure hexahydraté

$MgCl_2{\cdot}6\,H_2O$ MW : 203,3 * CAS : 7791-18-6 * EC : 232-094-6

Magnésium chlorure hexahydraté Analytical Grade ACS, BP

Assay >98%
Alcohol-Insoluble matter passes test
Water-insoluble matter < 0.003%
Acidity (HCl) < 0.001%
Alkalinity (MgO) < 0.0005%
Nitrogen compounds (N) < 0.002%
Phosphate (PO4) < 0.0002%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Arsenic (As) < 0.0001%
Barium (Ba) < 0.005%
Calcium (Ca) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0002%
Manganese (Mn) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.005%
Zinc (Zn) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MGCH-06A-500	flacon plastique	500 g	158,00 DH

Magnésium chlorure hexahydraté Analytical Grade Ph.Eur.

Assay 98.0 % - 101.0 % (MgCl2.6H2O)
Appearance: Colourless crystals, hygroscopic
Identification: Conforms
Appearance of solution: Conforms
Acidity or alkalinity: Passes test
Bromides: ≤ 500 ppm
Sulfates: ≤ 100 ppm
Aluminium: ≤ 1 ppm
Arsenic: ≤ 2 ppm
Calcium: ≤ 0.1 per cent
Iron: ≤ 10 ppm
Potassium: ≤ 500 ppm
Heavy metals: ≤ 10 ppm
Water: 51.0 % - 55.0 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MGCH-06P-1K0	flacon plastique	1 kg	177,00 DH
MGCH-06P-5K0	flacon plastique	5 kg	623,00 DH

Magnésium

Mg MW : 24,31 * CAS : 7439-95-4 * EC : 231-104-6 * EC INDEX 012-001-00-3

UN 1418 * ADR : 4.3 (4,2) WS II UN 1418 * IMDG : 4.3 (4,2) II UN 1418 * IATA : 4.3(4,2) II UN 1418

Magnésium en poudre Extra Pure

Assay >99.0%
Iron (Fe) < 0.05%
Substances insoluble in HCl < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MGPW-P0T-100	flacon plastique	100 g	175,00 DH

Magnésium en ruban Extra Pure

Assay >99.5% Mg
Substances insolubles in HCl < 0.05%
Lead (Pb) < 0.01%
Copper (Cu) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MGPW-R0T-025	flacon plastique	25 g	174,00 DH

Magnésium nitrate hexahydraté

$Mg(NO_3)_2{\cdot}6\,H_2O$ MW : 256,41 * CAS : 13446-18-9 * EC : 233-826-7

UN 1474 * ADR : 5.1 O2 III UN 1474 * IMDG : 5.1 III UN 1474 * IATA : 5.1 III UN 1474

Magnésium nitrate hexahydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
pH (5% water) 5-7
Chloride (Cl) < 0.001%
Phosphate (PO4) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Ammonium (NH4) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.0001%
Barium and Strontium (as Ba) < 0.002%
Calcium (Ca) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.0005%
Manganese (Mn) < 0.0005%
Sodium (Na) < 0.0005%
Melting point 90°C

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MGNA-06A-500	flacon plastique	500 g	196,00 DH

Magnésium sulfate anhydre

$MgSO_4$ MW : 120,37 * CAS : 7487-88-9 * EC : 231-298-2

Magnésium sulfate anhydre GLR

Assay > 98%
Water <0.5%
Calcium sulfate < 0,5%
Potassium sulfate < 0,6%
Granulometry 0,1-1 mm >95 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MGSU-A0P-1K0	flacon plastique	1 kg	139,00 DH
MGSU-A0P-5K0	flacon plastique	5 kg	422,00 DH

Magnésium sulfate heptahydraté

$MgSO_4 \cdot 7\ H_2O$ MW : 246.48 * CAS : 10034-99-8 * EC : 231-298-2

Magnésium sulfate heptahydraté Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
pH (5% water) 5.0-8.0
Chloride (Cl) < 0.0005%
Total Nitrogen (N) < 0.002%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.0001%
Potassium (K) < 0.001%
Manganese (Mn) < 0.0005%
Sodium (Na) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MGSU-07A-500	flacon plastique	500 g	168,00 DH

Magnésium sulfate heptahydraté Extra Pure Ph.Eur. USP

Assay 99.0-100.5%
pH (5% water) 5.0 - 9.2
Water insoluble matter < 0.025%
Free alkali (as NaOH) < 0.008%
Free acid (as H2SO4) < 0.01%
Chloride (Cl) < 0.014%
Phosphate (PO4) < 0.002%
Ammonium (NH4) < 0.005%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.001%
Selenium (Se) < 0.001%
Loss on drying (450 °C) 48 - 52%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MGSU-07T-500	flacon plastique	500 g	91,00 DH

Manganèse (II) chlorure tétrahydraté

MnCl24H2O MW : 197,9 * CAS : 13446-34-9 * EC : 231-869-6

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 II UN 3077 * IATA : 9 II UN 3077

Manganèse (II) chlorure tétrahydraté Analytical Grade

Assay 98.0-101.0%
Insoluble matter < 0.003%
Sulphate (SO4) < 0.0025%
Barium (Ba) < 0.01%
Calcium (Ca) < 0.04%
Sodium (Na) < 0.02%
Copper (Cu) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.001%
Lead (Pb) < 0.0002%
Zinc (Zn) < 0.02%
Magnesium (Mg) < 0.04%
Nickel (Ni) < 0.002%
Potassium (K) < 0.01%
Substance reducing Iodine < 0.0065%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MNCH-04A-500	flacon plastique	500 g	229,00 DH

Manganèse (IV) oxyde 80%

MnO_2 MW : 86,94 * CAS : 1313-13-9 * EC : 215-202-6 * EC INDEX 025-001-00-3

UN 1479 * ADR : 5.1 O2 II UN 1479 * IMDG : 5.1 II UN 1479 * IATA : 5.1 II UN 1479

Manganèse (IV) oxyde 80% Analytical Grade

Assay >80%
Free Moisture < 3%
Insoluble matter in HCl < 0.5%
Iron (Fe) < 0.1%
Lead (Pb) < 0.09%
Copper (Cu) < 0.002%
Sulphate (SO4) < 1.2%
pH (5% water extract) 4.5-6.5

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MNOX-00T-100	flacon plastique	100 g	147,00 DH

Manganèse (II) sulfate monohydraté

$MnSO_4 \cdot H_2O$ MW : 169.02 * CAS : 10034-96-5 * EC : 232-089-9 * EC INDEX 025-003-00-4

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Manganèse (II) sulfate monohydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
Insoluble matter < 0.01%
Reaction > pH 3.5
Chloride (Cl) < 0.001%
Calcium (Ca) < 0.004%
Copper (Cu) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0015%
Lead (Pb) < 0.001%
Magnesium (Mg) < 0.004%
Nickel (Ni) < 0.002%
Potassium (K) < 0.01%
Sodium (Na) <0.02%
Zinc (Zn) < 0.01%
Substances reducing Iodine (I) < 0.01%
Substances reducing Permanganate (O) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MNSU-01A-500	flacon plastique	500 g	252,00 DH

D(-)-Mannitol

$C_6H_{14}O_6$ MW : 182,17 * CAS : 69-65-8 * EC : 200-711-8

D(-)-Mannitol pour bactériologie Analytical Grade ACS

Assay >99.0%
Melting point 165-169°C
Specific rotation +23 to +25°
Loss on drying (105°C) < 0.05%
Insoluble mater < 0.01%
Acidity (CH3COOH) < 0.005%
Reducing sugars (C6H12O6) < 0.05%
Sulphated ash < 0.02%
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Arsenic (As) < 0.0001%
Substance darkened by H2SO4: passes test
Calcium (Ca) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%
D(-)-Sorbite(GC) < 1.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MANL-00A-500	flacon plastique	500 g	325,00 DH

Marbre

$CaCO_3$ MW : 100,09 * CAS : 471-34-1 * EC : 207-439-9

Marbre granulé 3-4 mm

Type Analysis
Particle size: 3-4 mm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MARB-001-1K0	flacon plastique	1 kg	93,00 DH

Mercure (II) acétate

$Hg(CH_3COO)_2$

MW : 318,68 * CAS : 1600-27-7 * EC : 216-491-1
* EC INDEX 080-004-00-7

UN 1629 * ADR : 6.1 T5 II UN 1629 * IMDG : 6.1 II UN 1629 * IATA : 6.1 II UN 1629

Mercure (II) acétate Analytical Grade ACS

Assay >99%
Substances include in diluted acetic acid < 0.01%
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Nitrate (NO3) < 0.005%
Foreign heavy metals (as Pb) < 0.002%
Iron (Fe) < 0.001%
Mercury (I) (as Hg) < 0.3%
Substances not reducible with formic acid (residue on ignition) < 0.02%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HGAC-00A-100	flacon verre	100 g	387,00 DH

Mercure (II) chlorure

$HgCl_2$

MW : 271,5 * CAS : 7487-94-7 * EC : 231-299-8
* EC INDEX 080-010-00-X

UN 1624 * ADR : 6.1 T5 II UN 1624 * IMDG : 6.1 II UN 1624 * IATA : 6.1 II UN 1624

Mercure (II) chlorure Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Ether-insoluble matter < 0.01%
Water-insoluble matter < 0.01%
Non-volatile matter < 0.02%
Residue after reduction with formic acid < 0.02%
Nitrate (NO3) < 0.001%
Calcium (Ca) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.001%
Lead (Pb) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Potassium (K) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HGCH-00A-100	flacon plastique	100 g	271,00 DH

Mercure (I) nitrate dihydraté

$Hg_2(NO_3)_2 \cdot 2\,H_2O$

MW : 561,22 * CAS : 14836-60-3 * EC : 233-886-4
* EC INDEX 080-002-00-6

UN 1627 * ADR : 6.1 T5 II UN 1627 * IMDG : 6.1 II UN 1627 * IATA : 6.1 II UN 1627

Mercure (I) nitrate dihydraté Analytical Grade ACS

Assay >98%
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Foreign heavy metals (as Pb) < 0.002%
Iron (Fe) < 0.001%
Mercury (II) (as Hg) < 0.5%
Substances not reducible with formic acid (as SO4) < 0.01%
Substances insoluble in dilute nitric acid: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HGNA-02A-100	flacon verre	100 g	490,00 DH

Mercure (II) oxyde rouge

HgO

MW : 216,58 * CAS : 21908-53-2 * EC : 244-654-7
* EC INDEX 080-002-00-6

UN 1641 * ADR : 6.1 T5 II UN 1641 * IMDG : 6.1 II UN 1641 * IATA : 6.1 II UN 1641

Mercure (II) oxyde rouge Analytical Grade ACS

Assay 99-100.5%
Substances insoluble in HCl < 0.03%
Chloride (Cl) < 0.01%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Total nitrogen (N) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.0005%
Copper (Cu) < 0.0005%
Cadmium (Cd) < 0.0001%
Zinc (Zn) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.005%
Substances not reducible with formic acid (residue on ignition) < 0.025%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HGOX-R0A-050	flacon plastique	50 g	310,00 DH

Mercure(II) iodure

HgI_2

MW : 454,4 * CAS : 7774-29-0 * EC : 231-873-8
* EC INDEX 080-002-00-6

UN 1638 * ADR : 6.1 II UN 1638 * IMDG : 6.1 II UN 1638 * IATA : 6.1 II UN 1638

Mercure(II) iodure Analytical Grade

Assay min. 99,0 %
Solubility mercury salts (as Hg) max. 0,05 %
Solubility (10% in 10% KI) passes test
Copper (Cu) max. 0,001 %
Nickel (Ni) max. 0,001 %
Lead (Pb) max. 0,001 %
Mercury (I) (as Hg) max. 0,1 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HGIO-00A-025	flacon plastique	25 g	401,00 DH

Méthanol

CH_3OH

MW : 32,04 * CAS : 67-56-1 * EC : 200-659-6
* EC INDEX 603-001-00-X

UN 1230 * ADR : 3 FT1 II UN 1230 * IMDG : 3(6.1) II UN 1230 * IATA : 3(6.1) II UN 1230

Méthanol HPLC gradient grade

Assay >99.9%
H2O<500ppm
Free acid<0.0005 meq/g
Non volatile residue 0.0005%
UV Cut-off, 206nm max
T225nm > 67%
T235nm > 83%
T260nm > 98%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MTOL-0GH-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	315,00 DH

Méthanol HPLC isocratic grade

Assay >99.8%
H2O<500ppm
Free acid <0.0005 meq/g
Non volatile residue 0.0005%
T225nm > 50%
T240nm > 80%
T280nm > 98%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MTOL-0IH-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	267,00 DH

Méthanol Analytical Grade ACS, ISO, Ph.Eur.

Assay >99.8%
Non volatile residue<0.001%
Free acid <0.002%
Ba<0.00001%
Co<0.000002%
Fe<0.00001%
Ni<0.000002%
Zn<0.00001%
Acetaldehyde<0.001%
Formaldehyde<0.01%
H2O<0.05%
Al<0.00005%
Ca<0.00005%
Cr<0.000002%
Mg<0.00001%
Pb<0.000002%
Cl<0.00005%
Acetone<0.001%
Red.<0.00025%
H2O<0.05%
Al<0.00005%
Ca<0.00005%
Cr<0.000002%
Mg<0.00001%
Pb<0.000002%
Cl<0.00005%
Acetone<0.001%
Red.<0.00025%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MTOL-0IA-1K0	flacon plastique GL45	1 L	141,00 DH
MTOL-0IA-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	282,00 DH
MTOL-0IA-5K0	flacon plastique	5 L	523,00 DH

Méthanol Analytical Grade

Assay >99.8%
Water (H2O) < 0.1%
Residue after evaporation < 0.001%
Solubility in water: passes test
Acetone < 0.001%
Formaldehyde < 0.001%
Acetaldehyde < 0.001%
Titratable acid < 0.001%
Titratable base < 0.001%
Substances darkened by sulphuric acid: passes test
Substances reducing permanganate: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MTOL-00A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	114,00 DH
MTOL-00A-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	182,00 DH

Méthanol Extra Pure

Assay >99.5%
Density (20 °C) 0.790-0.793 g/ml
Refractive index 1.328 - 1.331
Non-volatile matter < 0.005%
Aldehydes and Ketones [(CH3)2CO] < 0.1%
Water < 0.25%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MTOL-00T-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	143,00 DH
MTOL-00T-5K0	flacon plastique	5 L	207,00 DH

Méthanol 99.8% GLR

Assay ≥ 99.8%
Appearance Colourless transparent liquid
Colour (Pt-Co) ≤10
Water ≤ 0.1%
Density (20°C) ≤ 0,7933 g/ml
Non Volatile Residue ≤ 0.0015%
Acetone ≤ 0,003%
Chloride (Cl) ≤ 0.1 ppm
Substances reducing permanganate: passes test (>30min.)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MTOL-P0P-1K0	flacon plastique	1 L	80,00 DH
MTOL-P0P-2K0	flacon plastique	2 L	104,00 DH
MTOL-G0P-1K0	flacon verre	1 L	113,00 DH
MTOL-P0P-5K0	flacon plastique	5 L	210,00 DH
MTOL-P0P-10K	flacon plastique	10 L	405,00 DH
MTOL-M0P-25K	bidon metallique	25 L	873,00 DH

Méthyléthylcétone

Butan-2-one, Ethylméthylcétone, MEK

$CH_3COC_2H_5$

MW : 72,11 * CAS : 78-93-3 * EC : 201-159-0
* EC INDEX 606-002-00-3

UN 1193 * ADR : 3, II UN 1193 * IMDG : 3, II UN 1193 * IATA : 3, II UN 1193

Méthyléthylcétone 99.5% GLR

Assay ≥ 99.5%
Appearance Colourless transparent liquid
Colour (Pt-Co) ≤10
Water ≤ 0.1%
Density (20°C) 0.804 – 0.806 g/ml
Non Volatile Residue ≤ 0.002%
Acidity (CH3COOH) ≤ 0,005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MEKT-G0P-1K0	flacon verre	1 L	152,00 DH
MEKT-P0P-5K0	flacon plastique	5 L	402,00 DH
MEKT-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	433,00 DH
MEKT-P0P-10K	flacon plastique	10 L	789,00 DH
MEKT-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1834,00 DH

Naphtalène

$C_{10}H_8$

MW : 128,17 * CAS : 91-20-3 * EC : 202-049-5
* EC INDEX 601-052-00-2

UN 1334 * ADR : 4.1 F1 III UN 1334 * IMDG : 4.1 III UN 1334 * IATA : 4.1 III UN 1334

Naphtalène 99,7% Analytical Grade

Assay >99.7%
Melting point 79.5-81 °C

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NANE-00A-500	flacon plastique	500 g	225,00 DH

Naphtol-1

$C_{10}H_8O$

MW : 144,17 * CAS : 90-15-3 * EC : 201-969-4
* EC INDEX 604-029-00-5

UN 2811 * ADR : 6.1T2 III UN 2811 * IMDG : 6.1 III UN 2811 * IATA : 6.1 III UN 2811

Naphtol-1 Analytical Grade

Assay >99.0%
Melting point: 95-97 °C
Insoluble matter in methanol < 0.01%
Iron (Fe) < 0.001%
Chloride (Cl) < 0.005%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
2-Naphthol < 0.2%
Naphthalene < 0.2%
Water < 0.2%
Sulphated ash < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NAOL-01A-100	flacon verre	100 g	191,00 DH

Naphtol-2

$C_{10}H_8O$ MW : 144,17 * CAS : 135-19-3 * EC : 205-182-7 * EC INDEX 604-007-00-5

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Naphtol-2 Analytical Grade

Assay >99.0%
Melting point 121-123 °C
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphated ash < 0.01%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.001%
Water < 0.2%
1-Naphthol < 0.1%
Naphthalene < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NAOL-02A-100	flacon verre	100 g	123,00 DH

Nickel (II) nitrate hexahydraté

$Ni(NO_3)_2 \cdot 6\,H_2O$ MW : 290,81 * CAS : 13478-00-7 * EC : 236-068-5

UN 2725 * ADR : 5.1 O2 III UN 2725 * IMDG : 5.1 III UN 2725 * IATA : 5.1 III UN 2725

Nickel (II) nitrate hexahydraté Extra Pure

Assay >98%
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.05%
Cobalt (Co) < 0.1%
Iron (Fe) < 0.02%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NINA-06T-250	flacon plastique	250 g	220,00 DH

Nitro-2-benzaldéhyde

$C_7H_5NO_3$ MW : 151,12 * CAS : 552-89-6 * EC : 209-025-3

Nitro-2-benzaldéhyde 99% Analytical Grade

Assay >99.0%(Hydroxylamine titration)
Melting point 41.0 - 43.0 °C
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0005%
Sulphated ash < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NIBZ-00A-025	flacon verre	25 g	288,00 DH

p-Nitroaniline

$C_6H_6N_2O_2$ MW : 138,12 * CAS : 100-01-6 * EC : 202-810-1 * EC INDEX 612-012-00-9

UN 1661 * ADR : 6.1 T2 II UN 1661 * IMDG : 6.1 II UN 1661 * IATA : 6.1 II UN 1661

p-Nitroaniline Analytical Grade

Assay >99.0%
Melting point 147-149 °C
Ash < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NIAN-P0A-100	flacon verre	100 g	246,00 DH

Noir ériochrome T, C.I. 14645

$C_{20}H_{12}N_3NaO_7S$ MW : 461,38 * CAS : 1787-61-7 * EC : 217-250-3

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Noir ériochrome T, C.I. 14645

Suitability as metal indicator : passes test
Absoption maximum (pH 10) 612-616 nm
Loss on drying < 7%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ERIO-T0D-100	flacon plastique	100 g	258,00 DH

Noir Soudan B, C.I. 26150

$C_{29}H_{24}N_6$ MW : 456,55 * CAS : 4197-25-5 * EC : 224-087-1

Noir Soudan B, C.I. 26150 pour microscopie

Assay >60%
Absorption (in ethanol 95%) max. 596 - 605 nm
Loss on drying (50 °C/0.05 mm Hg) < 5%
Suitability for microscopy: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUDN-B0D-025	flacon plastique	25 g	355,00 DH

Orangé d'acridine, C.I. 46005

Basic orange, Zinc chlorure sel double

$C_{17}H_{20}ClN_3 \cdot 1/_2\,ZnCl_2$ MW : 438,09 * CAS : 10127-02-3 * EC : 233-353-6

Orangé d'acridine, C.I. 46005

Assay >60%
Absorption (in 50% ethanol) max. 489-493 nm
Absorptivity (1% 1 cm, λ max. 50 ethanol) > 950.0
Loss on drying at 110 °C < 5.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ACOR-00D-025	flacon verre	25 g	610,00 DH

Orangé de méthyle C.I. 13025

$C_{14}H_{14}N_3NaO_3S$ MW : 327.34 * CAS : 547-58-0 * EC : 208-925-3

UN 2811 * ADR : 6.1 T2 III UN 2811 * IMDG : 6.1 III UN 2811 * IATA : 6.1 III UN 2811

Orangé de méthyle C.I. 13025 ACS

pH 3.1-4.4 Red to yellow orange

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MTOR-00D-100	flacon plastique	100 g	326,00 DH

Orangé de méthyle solution 0,04%

$C_{14}H_{14}N_3NaO_3S$ MW : 327.34 * CAS : 547-58-0 * EC : 208-925-4

UN 2811 * ADR : 6.1 T2 III UN 2811 * IMDG : 6.1 III UN 2811 * IATA : 6.1 III UN 2811

Orangé de méthyle solution 0,04%

pH 3.1-4.4 Red to yellow orange

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MTOR-00D-250	flacon plastique	250 ml	171,00 DH

Orangé G , C.I. 16230

$C_{16}H_{10}N_2Na_2O_7S_2$ MW : 452.37 * CAS : 1936-15-8 * EC : 217-705-6

Orangé G, C.I. 16230 pour microscopie

Dye content > 80%
Absorption (in water) max. 476-481 nm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ORAN-G0D-025	flacon plastique	25 g	136,00 DH

Orcéine

$C_{28}H_{24}N_2O_7$ MW : 500,51 * CAS : 1400-62-0 * EC : 215-750-6

Orcéine pour microscopie

Absorption (in NaOH 0.01 mol/L) 575-582 nm
Loss on drying < 7%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ORCE-00D-005	flacon verre	5 g	538,00 DH

Paraffine fluide (Huile de vaseline, léger)

CAS : 8042-47-5 * EC : 232-455-8

Paraffine fluide (Huile de vaseline, léger) Ph.Eur.

Appearance: Colourless, transparent, oily liquid, free from fluorescence in daylight.
Identification: Conforms
Acidity or alkalinity: Passes test
Relative density: 0.810 to 0.875.
Viscosity: 25 mPa.s - 80 mPa.s.
Polycyclic aromatic hydrocarbons: Passes test
Readily carbonisable substances: Passes test
Solid paraffins: Passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PALI-P0P-1K0	flacon plastique	1 L	139,00 DH
PALI-P0P-5K0	flacon plastique	5 L	553,00 DH

n-Pentane

$CH_3(CH_2)_3CH_3$ MW : 72,15 * CAS : 109-66-0 * EC : 203-692-4 * EC INDEX 601-006-00-1

UN 1265 * ADR : 3 II UN1265 * IMDG : 3 II UN1265 * IATA : 3 II UN1265

n-Pentane Analytical Grade

Assay min. 99,0 %
Water (KF) max. 0,02 %
Acidity max. 0,0005 meq/g
Residue on evaporation max. 0,001 %
Bar (Ba) max. 0,00005 %
Chromium (Cr) max. 0,00005 %
Tin (Sn) max. 0,00005 %
Zinc (Zn) max. 0,0001 %
Aluminium (Al) max. 0,0001 %
Cadmium (Cd) max. 0,00005 %
Cobalt (Co) max. 0,00001 %
Manganese (Mn) max. 0,00005 %
Copper (Cu) max. 0,00001 %
Nickel (Ni) max. 0,00005 %
Lead (Pb) max. 0,00001 %
Sulfur (S) max. 0,001 %
Calcium (Ca) max. 0,0001 %
Iron (Fe) max. 0,00001 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PENT-00A-1K0	flacon verre	1 L	539,00 DH

Phénol cristallisé

C_6H_5OH MW : 94,11 * CAS : 108-95-2 * EC : 203-632-7 * EC INDEX 604-001-00-2

UN 1671 * ADR : 6.1 T2 II UN 1671 * IMDG : 6.1 II UN 1671 * IATA : 6.1 II UN 1671

Phénol cristallisé Analytical Grade ACS

Assay >99.5%(GC)
(pHenol becomes pink on exposure to air and light)
Freezing point: 40.0 - 41.0 °C
Insoluble matter < 0.005%
Acidity < 0.04 ml N%
Alkalinity < 0.04 ml N%
Non-volatile matter < 0.02%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0001%
Lead (Pb) < 0.001%
Tarry matter: No reaction
Water < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PHOL-00A-500	flacon verre	500 g	228,00 DH

Phénol cristallisé Extra Pure

Assay >99.5%(GC)
pH (5% water): 4.8 - 6.0
Acidity: passes test
Solidification point: 39-41 °C
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Non-volatile substances < 0.05%
Water < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PHOL-00T-500	flacon verre	500 g	170,00 DH

Phénolphtaléine

$C_{20}H_{14}O_4$ MW : 318,32 * CAS : 77-09-8 * EC : 201-004-7 * EC INDEX 604-076-00-1

Phénolphtaléine ACS

pH range 8.2-10.0
Colourless to red-violet
Sensitivity: passes test
Melting point 258-261 °C
Sulphated ash < 0.05%
Chloride (Cl) < 0.01%
Sulphate (SO4) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PHEN-00D-100	flacon plastique	100 g	88,00 DH

Phénolphtaléine, solutions

UN 1230 * ADR : 3 FT1 II UN 1230 * IMDG : 3(6.1) II UN 1230 * IATA : 3(6.1) II UN 1230

Phénolphtaléine, solution à 0,2% dans méthanol

Sensitivity: passes test
pH 8.0 to pH 10.0: colourless to red

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PHEN-S02-125	flacon plastique	125 ml	35,00 DH

Phénolphtaléine, solution à 1% dans méthanol

Sensitivity: passes test
pH 8.0 to pH 10.0: colourless to red

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PHEN-S10-125	flacon plastique	125 ml	35,00 DH

L-Phénylalanine 99%

$C_9H_{11}NO_2$ MW : 165,19 * CAS : 63-91-2 * EC : 200-568-1

L-Phénylalanine 99% pour biochimie

Assay >99.0% (HClO4 titration)(HClO4 titration)
Specific optical rotation: -33° to -34.7°
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.01%
Foreign amino acids < 0.3%
Other ninhydrin-positive substances (as glycine) < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PHNY-00B-025	flacon plastique	25 g	132,00 DH

Pierre ponce granulés

CAS : 1332-09-8

Pierre ponce granulés 2-4 mm GLR

Grains 2-4 mm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PUMI-00P-250	flacon plastique	250 g	128,00 DH

Plomb (II) nitrate

$Pb(NO_3)_2$ MW : 331,21 * CAS : 10099-74-8 * EC : 233-245-9 * EC INDEX 082-001-00-6

UN 1469 * ADR : 5.1 T2 II UN 1469 * IMDG : 5.1 II UN 1469 * IATA : 5.1 II UN 1469

Plomb(II) nitrate Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Insoluble matter < 0.005%
Reaction > pH 3.5
Chloride (Cl) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.02%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LENA-00A-500	flacon plastique	500 g	267,00 DH

Plomb(II) nitrate Extra Pure

Assay >99.0%
Chloride (Cl) < 0.005%
Substance not precipitated by hidrogen
sulphide (as SO4) < 0.2%
Copper (Cu) < 0.002%
Iron (Fe) < 0.002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LENA-00T-500	flacon plastique	500 g	221,00 DH

Potassium bromure

KBr MW : 119 * CAS : 03/02/7758 * EC : 231-830-3

Potassium bromure Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
pH (5% water) 5.5-8.5
Bromate (BrO3) < 0.001%
Chloride (Cl) < 0.1%
Iodide (I) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Total Nitrogen (N) < 0.001%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Barium (Ba) < 0.002%
Calcium (Ca) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Sodium (Na) < 0.02%
Loss on drying (105 °C) < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POBR-00A-500	flacon plastique	500 g	167,00 DH

Potassium carbonate

K_2CO_3 MW : 138,21 * CAS : 584-08-7 * EC : 209-529-3

Potassium carbonate Analytical Grade ACS

Assay >99.9%
Insoluble matter < 0.005%
Loss at 300°C < 2.0%
Chloride (Cl) < 0.002%
Nitrate (NO3) < 0.002%
Phosphate (PO4) < 0.0005%
Silicate (SiO2) < 0.0025%
Sulphate (SO4) < 0.003%
Ammonium (NH4) < 0.0001%
Arsenic (As) < 0.00004%
Calcium (Ca) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.002%
Sodium (Na) < 0.08%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POCA-00A-500	flacon plastique	500 g	98,00 DH

Potassium chlorure

KCl MW : 74,55 * CAS : 7447-40-7 * EC : 231-211-8

Potassium chlorure Analytical Grade ISO, Ph. Eur.

Assay 99.0 % - 101.0 % KCl (dried substance).
Appearance: White or almost white, crystalline powder or colourless crystals.
Dentification: Conforms
Appearance of solution: Conforms
Acidity or alkalinity: Passes test
Bromides: ≤ 0.1 %.
Iodides: Passes test
Sulfates: ≤ 300 ppm.
Aluminium: ≤ 1.0 ppm
Barium: Passes test
Iron : ≤ 20 ppm.
Magnesium and alkaline-earth metals: ≤ 200 ppm, calculated as Ca,
Sodium: ≤ 0.1 %
Heavy metals : ≤ 10 ppm.
Loss on drying : ≤ 1.0 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POCL-00P-1K0	flacon plastique	1 kg	169,00 DH

Potassium chlorure Analytical Grade ISO, Ph. Eur.

Assay >99,5%
Ba<0.001%
Ca<0.001%
Fe<0.0002%
Mg<0.0005%
Na<0.02%
Heavy metals as Pb<0.0005%
Br<0.01%
I<0.002%
PO4<0.0005%
SO4<0.002%
N<0.001%
Los on drying<0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POCL-00A-1K0	flacon plastique	1 kg	248,00 DH

Potassium chromate

K_2CrO_4 MW : 194,19 * CAS : 7789-00-6 * EC : 232-140-5 * EC INDEX 024-006-00-8

UN 3288 * ADR : 6.1 T5 II UN 3288 * IMDG : 6.1 II UN 3288 * IATA : 6.1 II 3288

Potassium chromate Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
pH (5% water) 9.0-9.8
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Lead (Pb) < 0.005%
Calcium (Ca) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POCH-00A-500	flacon plastique	500 g	256,00 DH

Potassium chromate, solutions

$KCrO_4$ MW : 194,21 * CAS : 7789-00-6 * EC : 232-140-5

UN 3287 * ADR : 6.1 T5 II UN 3287 * IMDG : 6.1 II UN 3287 * IATA : 6.1 II 3287

Potassium chromate à 5% w/v Analytical Grade

Assay 5 % ± 0,1 %
pH 8,5 - 10,0
Density (18°C) approx 1,0394 g/ml

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POCH-50D-250	flacon plastique	250 ml	200,00 DH

Potassium chromate à 10% w/v Analytical Grade

Assay 10 % ± 0,1 %
pH 8,5 - 10,0
Density (18°C) approx 1,0821 g/ml

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POCH-10D-250	flacon plastique	250 ml	216,00 DH

di-Potassium hydrogénoorthophosphate

K_2HPO_4 MW : 174,18 * CAS : 04/11/7758 * EC : 231-834-5

di-Potassium hydrogénoorthophosphate anhydre Analytical Grade

Assay > 99,0 %
Appearance colourless crystals or powder
Substances insoluble in water max. 0,01 %
Loss on drying max. 1,0 %
pH (5%, 20oC) 8,5 - 9,6
Total nitrogen (N) max. 0,002 %
Chlorides (Cl) max. 0,005 %
Sulfates (SO4) max. 0,005 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,001 %
Arsenic (As) max. 0,0002 %
Sodium (Na) max. 0,5 %
Iron (Fe) max. 0,001 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POHP-00A-500	flacon plastique	500 g	278,00 DH

Potassium dichromate

$K_2Cr_2O_7$ MW : 294,19 * CAS : 7778-50-9 * EC : 231-906-6 * EC INDEX 024-002-00-6

UN 3086 * ADR : 6.1 (5.1), II UN3086 * IMDG : 6.1 (5.1), II UN3086 * IATA : 6.1 (5.1), II UN3086

Potassium dichromate Analytical Grade ACS ISO Ph.Eur.

Assay >99,8%
Los on drying<0.05%
Ca<0.002%
Cu<0.001%
Fe<0.002%
Na<0.01%
Pb<0.005%
Cl<0.001%
SO4<0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PODC-00A-250	flacon plastique	250 g	884,00 DH

Potassium dichromate, solution volumétrique

$K_2Cr_2O_7$

UN 3086 * ADR : 6.1 (5.1), II UN3086 * IMDG : 6.1 (5.1), II UN3086 * IATA : 6.1 (5.1), II UN3086

Potassium dichromate, dose pour préparer 1 L de solution 0,0167 M (0,1 N)

Concentration after dilution = 0.0167 mol/L K2Cr2O7 +/- 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PODC-01C-1K0	ampoule plastique	1 amp.	101,00 DH

Potassium dihydrogénophosphate

KH_2PO_4 MW : 136,08 * CAS : 7778-77-0 * EC : 231-913-4

Potassium dihydrogénophosphate Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
pH (5% water) 4.3-4.5
Chloride (Cl) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.003%
Total Nitrogen (N) < 0.001%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.001%
Sodium (Na) < 0.02%
Water (H2O) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PODP-00A-500	flacon plastique	500 g	205,00 DH

Potassium hexacyanoferrate (II) trihydraté

K4[Fe(CN)6]3H2O MW : 422,39 * CAS : 14459-95-1 * EC : 237-722-2

Potassium hexacyanoferrate (II) trihydraté Analytical Grade

Assay 99-102.0% (by cerimetry)
Insoluble matter < 0.005%
Chloride (Cl) < 0.01%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.002%
Sodium (Na) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POHF-23A-500	flacon plastique	500 g	405,00 DH

Potassium hexacyanoferrate (III)

$K_3(Fe(CN)_6)$ MW : 329,25 * CAS : 13746-66-2 * EC : 237-323-3

Potassium hexacyanoferrate (III) Analytical Grade

Assay >99.0%(by iodometry)
Insoluble matter in water < 0.005%
Chloride (Cl) < 0.01%
Hexacyanoferrate (II) (Fe(CN)6) < 0.05%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.002%
Sodium (Na) < 0.02%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POHF-30A-500	flacon plastique	500 g	873,00 DH

Potassium hydrogénophtalate

$C_8H_5KO_4$ MW : 204,22 * CAS : 877-24-7 * EC : 212-889-4

Potassium hydrogénophtalate Analytical Grade

Assay >99.5%(after drying)
Insoluble matter < 0.005%
Loss on drying at 110 °C < 0.2%
Chloride (Cl) < 0.002%
Phtalic acid < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%
Sodium (Na) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POPH-00A-500	flacon plastique	500 g	295,00 DH

Potassium hydrogénosulfate

$KHSO_4$ MW : 136,17 * CAS : 7646-93-7 * EC : 231-594-1 * EC INDEX 016-056-00-4

UN 2509 * ADR : 8 C2 II UN 2509 * IMDG : 8 II UN 2509 * IATA : 8 II UN 2509

Potassium hydrogénosulfate Analytical Grade

Assay >99%
Insoluble matter < 0.003%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Nitrate (NO3) < 0.001%
Phosphate (PO4) < 0.001%
Silicate (SiO2) < 0.0025%
Aluminium (Al) < 0.002%
Ammonium (NH4) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.00004%
Calcium (Ca) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.005%
Sodium (Na) < 0.02%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POHS-00A-500	flacon plastique	500 g	214,00 DH

Potassium hydroxyde 85% en pastilles

KOH

MW : 56,11 * CAS : 1310-58-3 * EC : 215-181-3
* EC INDEX 019-002-00-8

UN 1813 * ADR : 8 C6 II UN 1813 * IMDG : 8 II UN 1813 * IATA : 8 II UN 1813

Potassium hydroxyde 85% en pastilles Analytical Grade ACS, Ph Eur

Assay >85%
Carbonate (as K2CO3) < 1%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.0005%
phosphate(PO4) < 0.0005%
Silicate(SiO2) < 0.005%
Total Nitrogen (N) < 0.0003%
Heavy metals (Pb) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Aluminium (Al) < 0.001%
Calcium (Ca) < 0.001%
Nickel (Ni) < 0.0005%
Sodium (Na) < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POHY-P0A-500	flacon plastique	500 g	99,00 DH
POHY-P0A-1K0	flacon plastique	1 Kg	186,00 DH

Potassium hydroxyde 85% en pastilles Extra Pure

Assay >85%
Carbonate (as K2CO3) <2.0%
Chloride (Cl) < 0,004%
Sulphate (SO4) < 0.003%
Phosphate (PO4) < 0.002%
Silicate (SiO2) < 0.01%
Total Nitrogen (N) < 0.0005%
Heavy metals (Pb) < 0.001%
Iron (Fe) > 0.001%
Arsenic (As) < 0.0004%
Calcium(Ca) < 0.002%
Sodium(Na) < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POHY-P0T-500	flacon plastique	500 g	86,00 DH
POHY-P0T-1K0	flacon plastique	1 Kg	154,00 DH

Potassium hydroxyde, solutions volumétriques dans l'éthanol

KOH

MW : 46,07

UN 2924 * ADR : 3 (8), II, UN 2924 * IMDG : 3 (8), II, UN 2924 * IATA : 3 (8), II, UN 2924

Potassium hydroxyde, 0.1 M dans l'éthanol solution volumétrique

5.612 g KOH / l C2H5OH = 0.1 N (±0.0002/20°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POHY-E1V-1K0	flacon verre GL45	1 L	495,00 DH

Potassium hydroxyde, 0.5 M dans l'éthanol solution volumétrique

28.055 g KOH / l C2H5OH = 0.5 N (±0.001/20°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POHY-E5V-1K0	flacon verre GL45	1 L	531,00 DH

Potassium hydroxyde, solutions volumétriques

KOH

MW : 46,07

UN 1814 * ADR : 8 II UN 1814 * IMDG : 8 II UN 1814 * IATA : 8 II UN 1814

Potassium hydroxyde 0,1 mol/L (0,1 N), solution volumétrique

0.1N +/- 0.1% (at 25°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POHY-01V-1K0	flacon plastique GL45	1 L	219,00 DH

Potassium hydroxyde 1 mol/L (1 N), solution volumétrique

1N +/- 0.1% (at 25°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POHY-1V0-1K0	flacon plastique GL45	1 L	230,00 DH

Potassium iodure

KI

MW : 166.00 * CAS : 7681-11-0 * EC : 231-659-4

Potassium iodure Analytical Grade ACS

Assay >99.8%
Insoluble matter < 0.003%
Loss on drying at 120 °C < 0.2%
Acidity (HI) < 0.0065%
Alkalinity < 0.006%
Chloride and bromide (Cl) < 0.01%
Iodate (IO3) < 0.0002%
Nitrogen compounds (N) < 0.001%
Phosphate (PO4) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.0025%
Barium (Ba) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0002%
Sodium (Na) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POIO-00A-250	flacon plastique	250 g	491,00 DH

Potassium iodure Analytical Grade Ph.Eur.

Assay 99.0 % - 100.5 % (dried substance).
White or almost white powder or colourless crystals
Identification A & B positive
Appearance of solution Conforms
Alkalinity Passes test
Iodates Passes test
Sulfates ≤ 150 ppm
Thiosulfates Passes test
Iron ≤ 20 ppm
Heavy metals ≤ 10 ppm
Loss on drying ≤ 1.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POIO-00P-250	flacon plastique	250 g	469,00 DH
POIO-00P-500	flacon plastique	500 g	1005,00 DH
POIO-00P-1K0	flacon plastique	1 kg	1875,00 DH

Potassium nitrate

Sel de potassium d'acide nitrique

KNO_3

MW : 101.10 * CAS : 7757-79-1 * EC : 231-818-8

UN 1486 * ADR : 5.1 O2 III UN 1486 * IMDG : 5.1 III UN 1486 * IATA : 5.1 III UN 1486

Potassium nitrate Analytical Grade ACS

Assay >99%
pH (5% solution 20 °C) 5.0-7.5
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.003%
Phosphate (PO4) < 0.0005%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0003%
Calcium (Ca) < 0.001%
Sodium (Na) < 0.02%
Ammonium (NH4) < 0.001%
Iodate (IO3) < 0.0005%
Nitrite (NO2) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PONA-00A-500	flacon plastique	500 g	157,00 DH

Potassium nitrite

KNO_2

MW : 85,11 * CAS : 7758-09-0 * EC : 231-832-4
* EC INDEX 007-011-00-x

UN 1488 * ADR : 5.1 O2 II UN 1488 * IMDG : 5.1 II UN 1488 * IATA : 5.1 II UN 1488

Potassium nitrite Analytical Grade ACS

Assay >97%
pH (5% water) 7-10
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.003%
Iron (Fe) < 0.0005%
Sodium (Na) < 0.25%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PONI-00A-250	flacon plastique	250 g	678,00 DH

Potassium oxalate monohydraté

$K_2C_2O_4H_2O$

MW : 184,23 * CAS : 6487-48-5 * EC : 209-506-8
* EC INDEX 607-007-00-3

Potassium oxalate monohydraté Analytical Grade ACS

Assay 99.5-101.0%(by manganometry)
Insoluble matter < 0.01%
pH (5% water): 7.0 - 8.5
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Ammonium (NH4) < 0.002%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.0005%
Sodium (Na) < 0.02%
Reaction against sulphuric acid: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POOX-01A-500	flacon plastique	500 g	272,00 DH

Potassium permanganate

$KMnO_4$

MW : 158,04 * CAS : 7722-64-7 * EC : 231-760-3
* EC INDEX 025-002-00-9

UN 1490 * ADR : 5.1 II UN1490 * IMDG : 5.1 II UN1490 * IATA : 5.1 II UN1490

Potassium permanganate Analytical Grade

Assay ≥99.5 %
Appearance ciemnofioletowe crystals
Assay min. 99,5 %
Substances insoluble in water max. 0,1 %
Insoluble impurities (without MnO2) max. 0,01 %
Total nitrogen (N) max. 0,005 %
Chlorides (Cl) max. 0,005 %
Sulfates (SO4) max. 0,005 %
Copper (Cu) max. 0,001 %
Lead (Pb) max. 0,002 %
Iron (Fe) max. 0,005 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
KMNO-00A-500	flacon plastique	500 g	197,00 DH
KMNO-00A-1K0	flacon plastique	1 kg	311,00 DH

Potassium permanganate, solution volumétrique

$KMnO_4$

MW : 158,04 * CAS : 7722-64-7 * EC : 231-760-3

UN 3082 * ADR : 9 III UN 3082 * IMDG : 9 III UN 3082 * IATA : 9 III UN 3082

Potassium permanganate, 0,02 M (0,1N), solution volumétrique

3.161 g KMnO4 / l H2O = 0.1 N (±0.0002/20°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
KMNO-01V-1K0	flacon verre GL45	1 L	226,00 DH

Potassium persulfate

$K_2S_2O_8$

MW : 270,31 * CAS : 7727-21-1 * EC : 231-781-8
* EC INDEX 016-061-00-1

UN 1492 * ADR : 5.1 O2 III UN 1492 * IMDG : 5.1 III UN 1492 * IATA : 5.1 III UN 1492

Potassium persulfate 98% Extra Pure

Assay >98.0%(iodometric)
Chloride (Cl) < 0.005%
Heavy metals (as Pb) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.002%
Manganese (Mn) < 0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POPS-00T-500	flacon plastique	500 g	201,00 DH

Potassium sodium tartrate tétrahydraté

$C_4H_4KNaO_6 4H_2O$

MW : 282,22 * CAS : 6381-59-5 * EC : 205-698-2

Potassium sodium tartrate tétrahydraté Analytical Grade ACS

Assay 99.0-102.0%
Insoluble matter < 0.005%
pH (5% solution 20 °C) 7.0 - 8.5
Chloride (Cl) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Phosphate (PO4) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.002%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Copper (Cu) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.004%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POST-00A-500	flacon plastique	500 g	338,00 DH

Potassium sulfate

K_2SO_4

MW : 174,27 * CAS : 7778-80-5 * EC : 231-915-5

Potassium sulfate Analytical Grade ACS

Assay >99.0%(by acidimetry)
pH (5% solution): 5.5-8.5
Identity: passes test
Appearance of solution: passes test
Acidity or alkalinity: passes test
Chloride (Cl) < 0.004%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Iron (Fe) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.0002%
Magnesium (Mg) < 0.002%
Calcium (Ca) < 0.02%
Sodium (Na) < 0.05%
Loss on drying (105 °C) < 1.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POSU-00A-500	flacon plastique	500 g	157,00 DH

Potassium thiocyanate

KSCN

MW : 97,18 * CAS : 333-20-0 * EC : 206-370-1
* EC INDEX 615-004-00-3

Potassium thiocyanate Analytical Grade ACS

Assay >99%
Substances insoluble in ethanol < 0.01%
Substances insoluble in water < 0.003%
pH (5% water) 5.3 - 8.7
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Sulphide (S) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.002%
Lead (Pb) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.0001%
Copper (Cu) < 0.0002%
Sodium (Na) < 0.005%
Iodine consuming substances < 0.013%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POTH-00A-500	flacon plastique	500 g	390,00 DH

Pourpre de bromocrésol

5',5''-dibromo-o-crésolsulfonephthaléine

$C_{21}H_{16}Br_2O_5S$

MW : 540,22 * CAS : 115-40-2 * EC : 204-087-8

Pourpre de bromocrésol

pH 5.2-6.8 Yellow to purple
Appearance of solution: conforms
Loss on drying (110°C) < 1.0%
Sensitivity test: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BRCR-P0D-005	flacon verre	5 g	206,00 DH
BRCR-P0D-025	flacon verre	25 g	393,00 DH

L-Proline

$C_5H_9NO_2$ MW : 115,13 * CAS : 147-85-3 * EC : 205-702-2

L-Proline pour biochimie

Assay >99.0%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.01%
Foreign amino acids < 0.3%
Other ninhydrin-positive substances (as glycine) < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PRLN-00B-025	flacon verre	25 g	157,00 DH

Propanol-1

$CH_3CH_2CH_2OH$ MW : 60,1 * CAS : 71-23-8 * EC : 200-746-9 * EC INDEX 603-003-00-0

UN 1274 * ADR : 3 F1 II UN 1274 * IMDG : 3 II UN 1274 * IATA : 3 II UN 1274

Propanol-1 Analytical Grade

Assay >99.5%
Residue after evaporation < 0.004%
Density at 25 °C: 0.803 - 0.805 g/ml
Water < 0.2%
Copper (Cu) < 0.00002%
Iron (Fe) < 0.00005%
Nickel (Ni) < 0.00002%
Lead (Pb) < 0.00002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PROL-10A-1K0	flacon verre GL45	1 L	250,00 DH
PROL-10A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	594,00 DH

Propanol-2

$CH_3CH(OH)CH_3$ MW : 60,1 * CAS : 67-63-0 * EC : 200-661-7 * EC INDEX 603-117-00-0

UN 1219 * ADR : 3 F1 II UN 1219 * IMDG : 3 II UN 1219 * IATA : 3 II UN 1219

Propanol-2 Analytical Grade ACS, Ph.Eur.

Assay >99.8%
Non volatile residue <0.001%
H2O<0.1%
Free acid <0.001%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%
Acetone<0.01%
Ethanol<0.01%
Methanol<0.1%
CO<0.005%
Reducing substances <0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PROL-0IA-1K0	flacon plastique GL45	1 L	213,00 DH
PROL-0IA-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	400,00 DH
PROL-0IA-5K0	flacon plastique	5 L	657,00 DH

Propanol-2 Analytical Grade BP

Appearance Clear colourless liquid
Assay > 99.5%
Identity according to pharmacopeia
Passes test
Wt.per ml at 20 ° C 0.785 - 0.787 g
Refractive index 1.376 - 1.378
Appearance Passes test
Water < 0.1%
Acidity (C2H5COOH) < 0.001%
Non volatile matter <0.002%
Benzene < 0.0002%
Ethanol (GC) < 0.05%
Peroxide <Passes test
Related substnaces<0.3%
Acidity or alkalinity Passes test
Aldehydes and ketones [CH3)2CO]<0.005%
Copper (Cu) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0002%
Substances reducing KMnO4 (as O) < 0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PROL-00A-1K0	flacon plastique GL45	1 L	207,00 DH
PROL-00A-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	373,00 DH

Propanol-2 99.9% GLR

Assay ≥ 99.9%
Appearance Colourless transparent liquid
Colour (Pt-Co) ≤10
Water ≤ 0.1%
Density (20°C) 0,784 – 0,786 g/ml
Refractive Index (n20/D) 1,376 – 1,378
Boiling range (°C) 82-83
Non Volatile Residue ≤ 0.001%
Acidity (CH3COOH) ≤ 0,001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PROL-P0P-1K0	flacon plastique	1 L	110,00 DH
PROL-G0P-1K0	flacon verre	1 L	141,00 DH
PROL-P0P-2K0	flacon plastique	2 L	188,00 DH
PROL-P0P-5K0	flacon plastique	5 L	389,00 DH
PROL-P0P-10K	flacon plastique	10 L	657,00 DH
PROL-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1487,00 DH

Propanol-2 Extra Pure

Assay >99%
Free acid (as C2H5COOH) < 0.002%
Density (20 °C) 0.784-0.785 g/ml
Refractive index (n 20°C/D) 1.376-1.378
Methanol < 0.05%
Substances discoloured by H2SO4: passes test
Non-volatile substances < 0.005%
Water < 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PROL-00T-2K5	flacon plastique GL45	2,5 L	329,00 DH
PROL-00T-5K0	flacon plastique	5 L	476,00 DH

Pyridine

C_5H_5N MW : 79,1 * CAS : 110-86-1 * EC : 203-809-9 * EC INDEX 613-002-00-7

UN 1282 * ADR : 3 II UN1282 * IMDG : 3 II UN1282 * IATA : 3 II UN1282

Pyridine Analytical Grade

Assay > 99,5%
Non volatile residue <0.002%
H2O<0.1%
NH3<0.001%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%
Cl<0.0005%
SO4<0005%
Reducing substances<0.0005%
Piperidine<0.01%
2-Picoline<0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PYRI-00A-1K0	flacon verre	1 L	1054,00 DH

Réactif de Benedict, qualitatif

MW : N.A. * CAS : 63126-89-6

Réactif de Benedict, qualitatif Analytical Grade

For detection of sugar in orine

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BENR-QLA-500	flacon plastique	500 ml	126,00 DH

Réactif de Benedict, quantitatif Analytical Grade

For determination of sugar in urine 25ml=0.05g glucose
(This solution is not intended for qualitative testing)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BENR-QNA-500	flacon plastique	500 ml	195,00 DH

Réactif de Biuret

MW : N.A.

Réactif de Biuret Analytical Grade

Description Blue colored solution
Sensitivity: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BIUR-00A-100	flacon plastique	100 ml	147,00 DH

Réactif de Fehling A

UN 3082 * ADR : 9 M6 III UN 3082 * IMDG : 9 III UN 3082 * IATA : 9 III UN 3082

Réactif de Fehling A Analytical Grade

Lane & Eynon modification
Mix with Fehling's Solution B in equal volumes before use.
Fehling's solution prepared in accordance with a specification approved by the British Sugar Corporation for the determination of invert sugar.

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FEHL-A0A-1K0	flacon plastique	1 L	156,00 DH

Réactif de Fehling B

UN 1760 * ADR : 8 C9 III UN 1760 * IMDG : 8 III UN 1760 * IATA : 8 III UN 1760

Réactif de Fehling B Analytical Grade

Lane & Eynon modification
Mix with Fehling's Solutions A in equal volumes before use.
Fehling's solution prepared in accordance with a specification approved by the British Sugar Corporation for the determination of invert sugar.

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
FEHL-B0A-1K0	flacon plastique	1 L	292,00 DH

Réactif de Luff Schoorl

UN 3082 * ADR : 9 M6 III UN 3082 * IMDG : 9 III UN 3082 * IATA : 9 III UN 3082

Réactif de Luff Schoorl Analytical Grade

0.1 N Cu in 2 N Na2CO3

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LUSC-00A-1K0	flacon plastique	1 L	377,00 DH

Réactif de Nessler

UN 2922 * ADR : 8(6.1) CT1 II UN 2922 * IMDG : 8(6.1) II UN 2922 * IATA : 8(6.1) II UN 2922

Réactif de Nessler Analytical Grade

For ammonia & ammonium salts.
This reagent should be allowed to settle before use.
It is packed with a small amount of precipitate in order to maintain its sensitivity during storage.
Sensitivity to ammonia: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NESS-00A-250	flacon plastique	250 ml	170,00 DH

Résorcinol

MW : 110,11 * CAS : 108-46-3 * EC : 203-585-2
* EC INDEX 604-010-00-1

$C_6H_6O_2$

UN 2876 * ADR : 6.1 T2 III UN 2876 * IMDG : 6.1 III UN 2876 * IATA : 6.1 III UN 2876

Résorcinol Analytical Grade Ph Eur

Assay >99.0%(GC)
Melting point: 108 - 111 °C
Phenol (GC) <0.1%
Sulphated ash <0.01%
Loss on drying <0.05%
Chloride (Cl) <0.008%
Sulphate (SO4) <0.02%
Pyrocatechol <0.001%
Heavy metals (as Pb) <0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
RESO-00A-100	flacon verre	100 g	256,00 DH

Rouge Congo, C.I. 22120

MW : 696,65 * CAS : 573-58-0 * EC : 209-358-4
* EC INDEX 611-027-00-8

$C_{32}H_{22}N_6Na_2O_6S_2$

UN 2811 * ADR : 6.1 T2 III UN 2811 * IMDG : 6.1 III UN 2811 * IATA : 6.1 III UN 2811

Rouge Congo, C.I. 22120 Ph Eur

pH 3.0-5.2 blue-violet to red orange
λ1max, ABS at pH 3.0 563-568 nm
λ2max, ABS at pH 5.2 484-500 nm
A1%, 1 cm, λ1max (calc.a.d.s.) > 150.0
A1%, 1 cm, λ2max (calc.a.d.s.) > 200.0
Loss on drying at 110°C < 5.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CONG-R0D-025	flacon plastique	25 g	114,00 DH

Rouge d'alizarine S, C.I. 58005

Alizarinsulfonate de sodium, Carmin d'alizarine

$C_{14}H_7NaO_7S$ MW : 342,25 * CAS : 130-22-3 * EC : 204-981-8

Rouge d'alizarine S, C.I. 58005 Analytical Grade

Assay >70%
Transition range pH 4.3-6.3 yellow-pink
Transition range pH 9.4-12.0 brown orange-violet
Solubility 0.1% (water): clear solution
Absorption max. in 0.1N NaOH 592-599 nm
Absorptivity (A1%/1cm at 556) > 350.0
Absorptivity (A1%/1cm at 595) > 325.0
Loss on drying (110°C) < 5.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ALIZ-00D-025	flacon plastique	25 g	157,00 DH

Rouge de chlorophénol

3',3''-Dichlorophénolsulfonphthaléine

$C_{19}H_{12}Cl_2O_5S$ MW : 423,27 * CAS : 4430-20-0 * EC : 224-619-2

Rouge de chlorophénol ACS

pH 4.8-6.4 yellow to purple
Absorption max., NaOH 0.1 mol/l 572-575 nm
Solubility 0.1% (EtOH): clear solution
A1%, 1cm, lambda max. <1000
Loss on drying < 8%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CHPH-R0D-005	flacon verre	5 g	351,00 DH

Rouge de crésol

$C_{21}H_{18}O_5S$ MW : 382,44 * CAS : 1733-12-6 * EC : 217-064-2

Rouge de crésol Analytical Grade

Acid range pH 1.2-2.8 red to yellow
Alkaline range pH 7-8.8 yellow to purple
Loss on drying (110°C) < 5.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
CRES-R0D-025	flacon verre	25 g	265,00 DH

Rouge de méthyle, C.I. 13020

$C_{15}H_{15}N_3O_3$ MW : 269,32 * CAS : 493-52-7 * EC : 207-776-2

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Rouge de méthyle, C.I. 13020 ACS

pH 4.4-6.2 Red to yellow orange

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
MTRE-00D-010	flacon verre	10 g	78,00 DH
MTRE-00D-100	flacon plastique	100 g	294,00 DH

Rouge de phénol

$C_{19}H_{14}O_5S$ MW : 354,38 * CAS : 143-74-8 * EC : 205-609-7

Rouge de phénol ACS

pH 6.4-8.2 yellow to red
pH 6.4-8.2 yellow to red (free acid)
(Suitable for culture media and used in study of kidney function)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PHRE-00D-005	flacon plastique	5 g	100,00 DH

Rouge de pyrogallol

$C_{19}H_{12}O_8S$ MW : 400,36 * CAS : 32638-88-3 * EC : 251-134-3

Rouge de pyrogallol indicateur pour le titrage des métaux

Absorption max. (pyridine/water) 540-546 nm
Absorptivity (1c, λmax.) > 850.0
Loss on drying (135°C) < 5.0%
Residue on ignition (as SO4) < 1.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PYRO-R0D-001	flacon verre	1 g	253,00 DH

Rouge neutre C.I. 50040

$C_{15}H_{17}ClN_4$ MW : 288.78 * CAS : 553-24-2 * EC : 209-035-8

Rouge neutre C.I. 50040

Absorption (in 50% ethanol) max. 539-544 nm
Transition range pH 6.8-8.0 Violet red - orange yellow
Dye content > 90%
(Suitable for microscopy and microbiology
Supervital staining of living blood cells.)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
NEUR-00D-025	flacon plastique	25 g	292,00 DH

Rouge Ponceau S, C.I. 27195

$C_{22}H_{12}N_4Na_4O_{13}S_4$ MW : 760,57 * CAS : 6226-79-5 * EC : 228-319-2

Rouge Ponceau S pour electrophoresis, C.I. 27195

Absorption max. (in water) 517-523 nm
Specific absorptivity > 460.0
Loss on drying (110°C) < 10,0%
Suitability for electrophoresis: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PONC-00D-025	flacon plastique	25 g	322,00 DH

Sable

SiO_2 MW : 60,1 * CAS : 14808-60-7 * EC : 238-878-4

TYPE ANALYSIS
Appearance: Round particles
Assay (SiO2) > 98.5%
Particle Size: 0.1-0.6 mm / 1-2 mm
Loss on ignition: < 0.35%
pH (20% supension): 6-7.5
Chloride < 0.05%
Sulfate < 0.05%

Al2O3 0,60%
Fe2O3 0,15%
CaO 0,10%
MgO 0,35%
Na2O 0,28%
K2O 0,25%
TiO2 0,07%

Sable lavé et séché, fin, 0.1-0.6 mm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SAND-001-1K0	flacon plastique	1 kg	80,00 DH
SAND-001-5K0	flacon plastique	5 kg	267,00 DH

Sable lavé et séché, gros, 1-2 mm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SAND-002-1K0	flacon plastique	1 kg	80,00 DH
SAND-002-5K0	flacon plastique	5 kg	267,00 DH

D(+)-Saccharose

$C_{12}H_{22}O_{11}$ MW : 342,29 * CAS : 57-50-1 * EC : 200-334-9

D(+)-Saccharose Analytical Grade

Appearance colourless crystals or white powder
Assay min. 99,8 %
Specific rotation(20°C, 10%, H2O) min. 66,4 °
Substances insoluble in water max. 0,003 %
Acids (as CH3COOH) max. 0,008 %
Residue on ignition max. 0,01 %
Chlorides (Cl) max. 0,001 %
Sulfates (SO4) max. 0,002 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,0002 %
Barium (Ba) max. 0,002 %
Calcium (Ca) max. 0,002 %
Iron (Fe) max. 0,0002 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUCR-00A-500	flacon plastique	500 g	98,00 DH
SUCR-00A-1K0	flacon plastique	1 kg	135,00 DH

Sodium acétate anhydre

Acétique sel de sodium d'acide

CH_3COONa MW : 82,03 * CAS : 127-09-3 * EC : 204-823-8

Sodium acétate anhydre Analytical Grade

Assay >99.9%
pH of 5% aqueous solution 7.5-9.0
Insoluble matter < 0.003%
Chloride (Cl) <0.0005%
Phosphate (PO4) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.003%
Aluminium (Al) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.0001%
Calcium (Ca) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.02%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOAC-A0A-500	flacon plastique	500 g	250,00 DH

Sodium acétate trihydraté

$CH_3COONa{\cdot}3H_2O$ MW : 136,08 * CAS : 6131-90-4 * EC : 204-823-8

Sodium acétate trihydraté Analytical Grade

Assay >99.5%
pH 5% aqueous solution 7.5-9
Insoluble matter < 0.001%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Nitrogen compounds (N) < 0.001%
Phosphate (PO4) < 0.0002%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Aluminium (Al) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.0005%
Substances reducing permanganate (O) <0.004%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOAC-03A-500	flacon plastique	500 g	113,00 DH

Sodium benzoate

C_6H_5COONa MW : 144,11 * CAS : 532-32-1 * EC : 208-534-8

Sodium benzoate Analytical Grade Ph Eur, USP

Assay >99.5% (calculated for dried substances)
Arsenic (As) < 0.0002%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Chloride (Cl) < 0.02%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Loss on drying (105 °C) < 1.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOBE-00A-500	flacon plastique	500 g	267,00 DH

Sodium borohydrure

$NaBH_4$ MW : 37,83 * CAS : 16940-66-2 * EC : 241-004-4

UN 1426 * ADR : 4.3 I UN1426 * IMDG : 4.3 I UN1426 * IATA : 4.3 I UN1426

Sodium borohydrure Analytical Grade

Assay >95% NaBH4
As<0.001%
Bi<0.0005%
Fe<0.005%
Hg<0.001%
Sb<0.005%
Se<0.0002%
Cl<0.5%
SO4<0.005%
Heavy metals as Pb<0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOBH-00A-050	flacon plastique	50 g	592,00 DH

Sodium bromure

NaBr MW : 102,9 * CAS : 7647-15-6 * EC : 231-599-9

Sodium bromure Analytical Grade

Assay >99%
Water soluble matter < 0.005%
Bromate (BrO3) < 0.001%
Chloride (Cl) < 0.2%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Arsenic (As) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.0003%
Heavy metals (Pb) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.1%
Nickel (Ni) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.002%
Barium (Ba) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.0005%
Lead < 0.0005%
Loss on drying at 105 °C < 2.0%
pH (5% solution) 5-8
Iodides < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOBR-00A-500	flacon plastique	500 g	189,00 DH

Sodium carbonate anhydre

Na_2Co_3 MW : 105,99 * CAS : 497-19-8 * EC : 207-838-8 * EC INDEX 011-005-00-2

Sodium carbonate anhydre Analytical Grade ACS

Assay >99.9%
Moisture (at 300 °C) < 1.0%
Chloride (Cl) < 0.002%
Phosphate and silicate (as SiO2) < 0.005%
Total sulphur (as SO4) < 0.005%
Total nitrogen (N) < 0.001%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Aluminium (Al) < 0.001%
Calcium (Ca) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.01%
Magnesium (Mg) < 0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOCA-A0A-500	flacon plastique	500 g	147,00 DH

Sodium carbonate, solution volumétrique

CAS : 497-19-8

Sodium carbonate, dose pour préparer 1 L de solution 0,05 mol/L (0,1 N)

Concentration after dilution = 0.05 mol/L Na2CO3 +/- 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOCA-01C-1K0	ampoule plastique	1 amp.	101,00 DH

Sodium chlorure

NaCl — MW : 58,44 * CAS : 7647-14-5 * EC : 231-598-3

Sodium chlorure Analytical Grade ACS, Ph Eur, USP

Assay >99.9%
Insoluble matter < 0.003%
Acidity (HCl) < 0.0018%
Alkalinity < 0.05 ml N%
Bromide and iodide (Br) < 0.005%
Ferrocyanide (Fe (CN)6) < 0.0001%
Nitrate (NO3) < 0.0005%
Phosphate (PO4) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Ammonium (NH4) < 0.0005%
Arsenic (As) < 0.00004%
Barium (Ba) < 0.001%
Calcium (Ca) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0002%
Magnesium (Mg) < 0.002%
Potassium (K) < 0.01%
Iron (Fe) < 0.0003%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOCH-00A-500	flacon plastique	500 g	57,00 DH

Sodium chlorure pour essay de corrosion ASTM B117-11 Analytical Grade

Assay >99.9%
Assay min. 99,90 %
Calcium (Ca) max. 0,0002 %
Potassium (K) max. 0,004 %
Magnesium (Mg) max. 0,00002 %
Iron (Fe) max. 0,00002 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,00001 %
Copper (Cu) max. 0,00001 %
Nickel (Ni) max. 0,00001 %
Arsenic (As) max. 0,00001 %
Barium (Ba) passes test
Aluminium (Al) max. 0,000002 %
Iodides (I) passes test
Bromki (Br) max. 0,0005 %
Sulfates (SO4) max. 0,002 %
Phosphates (PO4) max. 0,00025 %
pH (5%, 20oC) 6,0 ÷ 7,5
Loss on drying max. 0,1 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOCH-0SA-5K0	flacon plastique	5 kg	310,00 DH
SOCH-0SA-25K	flacon plastique	25 kg	1326,00 DH

Sodium chlorure Extra Pure

Assay >99.5% after drying
Loss on drying at 105 °C < 1.0%
Sulphate (SO4) < 0.02%
Ammonia (NH3) < 0.002%
Iron (Fe) < 0.002%
Lead (Pb) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.02%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOCH-00T-500	flacon plastique	500 g	48,00 DH
SOCH-00T-1K0	flacon plastique	1 Kg	69,00 DH

tri-Sodium citrate dihydraté

$C_6H_5Na_3O_7 \cdot 2\,H_2O$ — MW : 294,1 * CAS : 03/04/6132 * EC : 200-675-3

tri-Sodium citrate dihydraté Analytical Grade ACS

Assay >99%
pH (5% water 25 °C) 7.5-9.0
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.004%
Phosphate (PO4) < 0.002%
Total nitrogen (N) < 0.001%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOCI-02A-500	flacon plastique	500 g	213,00 DH

di-Sodium tétraborate décahydraté

$Na_2B_4O_7 \cdot 10H_2O$ — MW : 381,37 * CAS : 1303-96-4 * EC : 215-540-4 * EC INDEX 005-011-01-1

di-Sodium tétraborate décahydraté Analytical Grade

Assay 99,5 - 100,5 %
Appearance colourless crystals or white powder
Assay 99,5 - 100,5 %
Substances insoluble in water max. 0,005 %
pH (0,01 mol/l, H2O, 25°C) 9,15 - 9,2
Chlorides (Cl) max. 0,001 %
Phosphates (PO4) max. 0,001 %
Sulfates (SO4) max. 0,005 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,001 %
Calcium (Ca) max. 0,005 %
Iron (Fe) max. 0,0005 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BORX-00A-500	flacon plastique	500 g	205,00 DH

Sodium dichromate dihydraté

$Na_2Cr_2O_7 \cdot 2\,H_2O$ — MW : 298.00 * CAS : 7789-12-0 * EC : 234-190-3 * EC INDEX 024-004-00-7

UN 3086 * ADR : 6.1(5.1) TO2 II UN 3086 * IMDG : 6.1(5.1) II UN 3086 * IATA : 6.1(5.1) II UN 3086

Sodium dichromate dihydraté Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
Insoluble matter < 0.005%
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Calcium (Ca) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.01%
Iron (Fe) < 0.002%
Lead (Pb) < 0.002%
Potassium (K) < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SODC-02A-500	flacon plastique	500 g	373,00 DH

Sodium hydrogénocarbonate

$NaHCO_3$ — MW : 84,01 * CAS : 144-55-8 * EC : 205-633-8

Sodium hydrogénocarbonate Analytical Grade ACS, Ph.Eur., USP

Assay >99.5%
Insoluble matter < 0.02%
pH of solution < 8.4
Chloride (Cl) < 0.003%
Nitrogen compounds (N) < 0.001%
Phosphate (PO4) < 0.005%
Silicate (SiO2) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.015%
Ammonium (NH4) < 0.005%
Arsenic (As) < 0.00004%
Calcium (Ca) < 0.005%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.001%
Lead (Pb) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.005%
Potassium (K) < 0.005%
Substances reducing iodine (I) < 0.0065%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHC-00A-500	flacon plastique	500 g	101,00 DH

Sodium hydrogénocarbonate Extra Pure

Assay >99.5%
Appearance A soft white crystalline powder
Assay (acidimetric) 99.5 - 101%
pH (5% water) 8.0 - 8.5
Chloride (Cl) < 0.015%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Total Nitrogen < 0.002%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Arsenic (As) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.01%
Iron (Fe) < 0.002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHC-00T-500	flacon plastique	500 g	65,00 DH

Sodium di-hydrogénophosphate anhydre

NaH_2PO_4 MW : 119,98 * CAS : 7558-80-7 * EC : 231-449-2

Sodium di-hydrogénophosphate anhydre Analytical Grade

Assay > 99,0 %
Appearance white powder
Substances insoluble in water max. 0,005 %
pH (5%, 20°C) 4,0 - 4,5
Chlorides (Cl) max. 0,003 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,002 %
Sulfates (SO4) max. 0,005 %
Zinc (Zn) max. 0,005 %
Copper (Cu) max. 0,005 %
Potassium (K) max. 0,03 %
Calcium (Ca) max. 0,005 %
Iron (Fe) max. 0,003 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SODH-00A-500	flacon plastique	500 g	236,00 DH

Sodium di-hydrogénophosphate monohydraté

$NaH_2PO_4 - H_2O$ MW : 137,99 * CAS : 10049-21-5 * EC : 231-449-2

Sodium di-hydrogénophosphate monohydraté Analytical Grade

Assay > 99,0 %
Assay min. 99,0 %
Substances insoluble in water max. 0,005 %
pH (5%, 20°C) 4,5
Total nitrogen (N) max. 0,002 %
Chlorides (Cl) max. 0,001 %
Heavy metals (as Pb) max. 0,001 %
Sulfates (SO4) max. 0,005 %
Arsenic (As) max. 0,0001 %
Magnesium (Mg) max. 0,001 %
Calcium (Ca) max. 0,005 %
Iron (Fe) max. 0,002 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SODH-01A-500	flacon plastique	500 g	284,00 DH

Sodium hydrogénophospate dihydraté

$NaH_2PO_4.2H_2O$ MW : 156,01 * CAS : 13472-35-0

Sodium hydrogénophospate dihydraté Analytical Grade

Assay 99.0-100.5%
Identity (according to Pharmacopoeia): passes test
Appearance of solution: passes test
Water insoluble matter < 0.01%
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.001%
pH value (1% water): 4.1 - 4.7
pH value (5% water): 4.2 - 4.5
pH value (5.7% water): 4.1 - 4.5
Aluminium, Calcium and related elements: passes test
Lead (Pb) < 0.0001%
Substances reducing KMnO4: Passes test
Arsenic (As) < 0.0002%
Calcium (Ca) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.0001%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Potassium (K) < 0.005%
Loss on drying (130 °C): 21.5 - 24.0

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SODH-02A-500	flacon plastique	500 g	216,00 DH

di-Sodium hydrogénophosphate dodécahydraté

$Na_2HPO_4.12H2O$ MW : 358,14 * CAS : 10039-32-4 * EC : 231-448-7

di-Sodium hydrogénophosphate dodécahydraté Analytical Grade

Assay >99.0%
pH (5% water) 9.1 - 9.4
Chloride (Cl) <0.005%
Sulphate (SO4) <0.005%
Total nitrogen (N) <0.001%
Heavy metals (as Pb) <0.0005%
Iron (Fe) <0.0005%
Arsenic (As) <0.00005%
Potassium (K) <0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOPH-12A-500	flacon plastique	500 g	211,00 DH

Sodium hydroxyde en pastilles

NaOH MW : 40 * CAS : 1310-73-2 * EC : 215-185-5 * EC INDEX 011-002-00-6

UN 1823 * ADR : 8 C6 II UN 1823 * IMDG : 8 II UN 1823 * IATA : 8 II UN 1823

Sodium hydroxyde en pastilles Analytical Grade ACS, BP, USP, Ph.Eur.

Assay >98%
Sodium Carbonate (Na2CO3) < 1%
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.0005%
Phosphate (PO4) < 0.0005%
Silicate (SiO2) < 0.001%
Total nitrogen (N) < 0.0003%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Nickel (Ni) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Aluminium (Al) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHY-P0A-500	flacon plastique	500 g	99,00 DH
SOHY-P0A-1K0	flacon plastique	1 Kg	171,00 DH

Sodium hydroxyde en pastilles Extra Pure

Assay >98%
Appearance White deliquescent pellets
Assay (acidimetric) > 98%
Carbonate (as Na2CO3) < 1.0%
Chloride (Cl) < 0.01%
Sulphate (SO4) < 0.003%
Phosphate (PO4) < 0.002%
Silicate as (SiO2) < 0.01%
Nitrogen compounds (as N) < 0.0005%
Heavy metals (as Pb) < 0.002%
Iron (Fe) < 0.001%
Aluminium (Al) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.0004%
Potassium (K) < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHY-P0T-500	flacon plastique	500 g	63,00 DH

Sodium hydroxyde 32% w/v en solution aqueuse

NaOH MW : 40 * CAS : 1310-73-2 * EC : 215-185-5

UN 1824 * ADR : 8 C6 II UN 1824 * IMDG : 8 II UN 1824 * IATA : 8 II UN 1824

Sodium hydroxyde 32% w/v en solution aqueuse Analytical Grade

Assay 32% w/v
432 g NaOH / L H2O
Na2CO3<0.5%
Al<0.0005%
Fe<0.0005%
Heavy metals as Pb<0.0002%
Cl<0.001%
N<0.0001%
SO4<0.005%
S<0.0001%
CN<0.0001%
SiO2<0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHY-32A-5K0	flacon plastique	5 L	494,00 DH

Fiches de sécurité et certificats d'analyses téléchargeables sur www.labbox.com.

Attention : les produits chimiques labkem sont réservés exclusivement à un usage professionnel en laboratoire par des techniciens formés et qualifiés. Les produits chimiques sont dangereux, respecter les instructions contenues dans les fiches de sécurité. En raison des restrictions de transport ou de normes spéciales, certains produits chimiques peuvent ne pas être disponibles pour tous les pays ou types de clients.

Sodium hydroxyde 40% w/w en solution aqueuse

NaOH MW : 40 * CAS : 1310-73-2 * EC : 215-185-5

UN 1824 * ADR : 8 C6 II UN 1824 * IMDG : 8 II UN 1824 * IATA : 8 II UN 1824

Sodium hydroxyde 40% w/w en solution aqueuse Analytical Grade

Assay 40,0 % ± 1,0 %
Appearance colourless liquid
Assay 40,0 % ± 1,0 %
Chlorides (Cl) max. 0,005 %
Sulfates (SO4) max. 0,01 %
Sodium carbonate (Na2CO3) max. 0,1 %
Lead (Pb) max. 0,001 %
Iron (Fe) max. 0,0005 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHY-40A-5K0	flacon plastique	5 L	306,00 DH
SOHY-40A-10K	flacon plastique	10 L	575,00 DH

Sodium hydroxyde, solutions volumétriques

CAS : 1310-73-2

UN 1824 * ADR : 8 C5 III UN1824 * IMDG : 8 III UN1824 * IATA : 8 III UN1824

Sodium hydroxyde, dose pour préparer 1 L de solution 0,1 mol/L (0,1 N)

Concentration after dilution = 0.1 mol/L NaOH +/- 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHY-01C-1K0	ampoule plastique	1 amp.	101,00 DH

Sodium hydroxyde, dose pour préparer 1 L de solution 1 mol/L (1 N)

Concentration after dilution = 1 mol/L NaOH ± 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHY-1C0-1K0	ampoule plastique	1 amp.	101,00 DH

Sodium hydroxyde, solution volumétrique 0,1 mol/L (0,1 N)

Tolerance ± 0.0005M (0.0005N)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHY-01V-1K0	flacon plastique	1 L	168,00 DH

Sodium hydroxyde, solution volumétrique 0,5 mol/L (0,5 N)

Tolerance ± 0.0005M (0.0005N)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHY-05V-1K0	flacon plastique	1 L	181,00 DH

Sodium hydroxyde, solution volumétrique 1,0 mol/L (1,0 N)

Tolerance ± 0.005M (0.005N)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHY-1V0-1K0	flacon plastique	1 L	199,00 DH

Sodium hydroxyde, solution volumétrique 5,0 mol/L (5,0 N)

Tolerance ± 0.005M (0.005N)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOHY-5V0-1K0	flacon plastique	1 L	477,00 DH

Sodium hypochlorite, solutions

UN 1791 * ADR : UN 1791 8, II * IMDG : UN 1791 8, II * IATA : UN 1791 8, II

Sodium hypochlorite à 5 % solution aqueuse GLR

Appearance liquid: colourless or yellow
Active chlorine > 5%
Na2CO3 + NaOH max. 10 g/L
Phosphates (PO4) max. 0,0005 %
Calcium (Ca) max. 0,001 %
Density 1,033 g/cm3 (18°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HYPO-05P-1K0	flacon plastique	1 L	104,00 DH

Sodium hypochlorite à 10% solution aqueuse GLR

Appearance liquid: colourless or yellow
Active chlorine > 10,0 %
Na2CO3 + NaOH max. 20 g/L
Iron (Fe) max. 0,05 %
Density 1,0681 g/cm3 (18°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
HYPO-10P-1K0	flacon plastique	1 L	120,00 DH

Sodium iodure

NaI MW : 149,89 * CAS : 7681-82-5 * EC : 231-679-3

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Sodium iodure Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
pH (5% solution) 6-9
Chloride and bromide (as Cl) < 0.01%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Iodate (IO3) < 0.0002%
Total nitrogen (N) < 0.002%
Lead (Pb) < 0.0001%
Copper (Cu) < 0.0001%
Nickel (Ni) < 0.00001%
Iron (Fe) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.001%
Potassium (K) < 0.01%
Loss on drying (105 °C) < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOIO-00A-100	flacon plastique	100 g	359,00 DH

Sodium molybdate dihydraté

$Na_2MoO_4 \cdot 2\,H_2O$ MW : 241,95 * CAS : 10102-40-6 * EC : 231-551-7

Sodium molybdate dihydraté Analytical Grade ACS

Assay 99.0-102%
Insoluble matter < 0.005%
Reaction pH 7.0-9.0
Chloride (Cl) < 0.001%
Nitrate (NO3) < 0.005%
Phosphate (PO4) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.02%
Ammonium (NH4) < 0.01%
Copper (Cu) < 0.002%
Iron (Fe) < 0.001%
Lead (Pb) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOMO-02A-100	flacon plastique	100 g	359,00 DH

Sodium nitrate

$NaNO_3$ MW : 84,99 * CAS : 7631-99-4 * EC : 231-554-3

UN 1498 * ADR : 5.1 O2 III UN 1498 * IMDG : 5.1 III UN 1498 * IATA : 5.1 III UN 1498

Sodium nitrate Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
pH (5% aqueous) 5.0-7.5
Insoluble matter < 0.003%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Iodate (IO3) < 0.0005%
Nitrite (NO2) < 0.0005%
Phosphate (PO4) < 0.0002%
Sulphate (SO4) < 0.003%
Arsenic (As) < 0.00004%
Calcium (Ca) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.0002%
Iron (Fe) < 0.0002%
Lead (Pb) < 0.0002%
Potassium (K) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SONA-00A-500	flacon plastique	500 g	100,00 DH

Sodium nitrate Extra Pure

Assay >99.0%
Chloride (Cl) < 0.001%
Chlorate, perchlorate (as Cl) < 0.01%
Nitrite (NO2) < 0.002%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.0003%
Lead (Pb) < 0.001%
Calcium (Ca) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.001%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Potassium (K) < 0.01%
Copper (Cu) < 0.001%
Zinc (Zn) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SONA-00T-500	flacon plastique	500 g	73,00 DH

Sodium nitrite

$NaNO_2$ MW : 69 * CAS : 7632-00-0 * EC : 231-555-9

UN 1500 * ADR : 5.1 (6.1) OT2 III UN 1500 * IMDG : 5.1 (6.1) III UN 1500 * IATA : 5.1 (6.1) III UN 1500

Sodium nitrite Analytical Grade ACS

Assay >98%
Insoluble matter < 0.003%
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Arsenic (As) < 0.00004%
Calcium (Ca) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.001%
Lead (Pb) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.002%
Potassium (K) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SONI-00A-500	flacon plastique	500 g	100,00 DH

Sodium oxalate

$(COONa)_2$ MW : 134 * CAS : 62-76-0 * EC : 200-550-3 * EC INDEX 607-007-00-3

Sodium oxalate Analytical Grade

Assay >99.8%
pH (3% in water) 7.5 - 8.5
Chloride (Cl) <0.002%
Sulphate (SO4) <0.02%
Total nitrogen (N) <0.001%
Heavy metals (as Pb) <0.001%
Iron (Fe) <0.0005%
Potassium (K) <0.005%
Loss on drying at 105 °C <1.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOOX-00A-500	flacon plastique	500 g	227,00 DH

Sodium salicylate

$C_7H_5NaO_3$ MW : 160.1 * CAS : 54-21-7

Sodium salicylate Analytical Grade Ph.Eur.

Content: 99.0 % - 101.0 % (dried substance).
Appearance: White or almost white, crystalline powder or small, colourless crystals or shiny flakes.
Identification: Conforms
Appearance of solution: Conforms
Acidity: Passes test
Chlorides: ≤ 200 ppm.
Sulfates: ≤ 600 ppm.
Heavy metals: ≤ 20 ppm.
Loss on drying : ≤ 0.5 %

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOCY-00A-500	flacon plastique	500 g	357,00 DH

Sodium sulfate anhydre

Na_2SO_4 MW : 142,04 * CAS : 7757-82-6 * EC : 231-820-9

Sodium sulfate anhydre Analytical Grade ACS

Assay >99%
pH (5% water) 5-8
Chloride (Cl) < 0.001%
Phosphate (PO4) < 0.002%
Total nitrogen (N) < 0.0005%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Arsenic (As) < 0.0001%
Calcium (Ca) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.01%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Substances precipitated with NH4OH, (oxalate and Phosphate) (as oxide) < 0.02%
Loss on ignition (800 °C) < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOSU-AGA-500	flacon plastique	500 g	106,00 DH

Sodium sulfate anhydre Extra Pure BP, USP

Assay >99%
Appearance A white crystalline powder
Identity Passes test
Appearance of solution Passes test
Aciddity or Alkalinity Passes test
pH (5% water) 5.2 - 8.0
Chloride (Cl) < 0.002%
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.0003%
Calcium (Ca) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.001%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Loss on drying (at 130 deg C) < 0.5%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOSU-00T-500	flacon plastique	500 g	60,00 DH

Sodium sulfite anhydre

Na_2SO_3 MW : 126,04 * CAS : 7757-83-7 * EC : 231-821-4

Sodium sulfite anhydre Analytical Grade ACS

Assay >98%
Free acid: passes test
Free alkali (as Na2CO3) < 0.15%
Chloride (Cl) < 0.02%
Lead (Pb) < 0.0005%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.001%
Arsenic (As) < 0.0001%
Zinc (Zn) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUSL-00A-500	flacon plastique	500 g	111,00 DH

di-Sodium tartrate dihydraté

$C_4H_4Na_2O_6 \cdot 2H_2O$ MW : 230,08 * CAS : 6106-24-7 * EC : 212-773-3

di-Sodium tartrate dihydraté Analytical Grade ACS

Assay >99.5%
pH (5% solution 20 °C) 7-8
Chloride (Cl) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Phosphate (PO4) < 0.0005%
Total nitrogen (N) < 0.002%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.0005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOTA-02A-250	flacon plastique	250 g	240,00 DH

Sodium thiosulfate pentahydraté

$Na_2O_3S_2 \cdot 5\ H_2O$ MW : 248,21 * CAS : 10102-17-7 * EC : 231-867-5

Sodium thiosulfate pentahydraté Analytical Grade ACS

Assay 99.5-100.5%
Insoluble matter < 0.003%
Reaction pH 5.5-7.5
Chloride (Cl) < 0.005%
Nitrogen compounds (N) < 0.005%
Sulphate and sulphite (SO4) < 0.03%
Sulphide (S) < 0.0002%
Calcium (Ca) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Potassium (K) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOTH-05A-500	flacon plastique	500 g	86,00 DH

Sodium thiosulfate pentahydraté Extra Pure

Assay >99%
pH (5% water) 6.0 - 8.4
Chloride (Cl) < 0.01%
Sulphate & Sulphite (as SO4) < 0.2%
Sulphide (S) < 0.0005%
Heavy metals (as Pb) < 0.0005%
Arsenic (As) < 0.0002%
Calcium (Ca) < 0.01%
Iron (Fe) < 0.005%
Potassium (K) < 0.02%
Magnesium (Mg) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOTH-05T-500	flacon plastique	500 g	58,00 DH

Sodium thiosulfate, Solutions volumétriques

$Na_2O_3S_2 \cdot 5\ H_2O$ MW : 248.18 * CAS : 10102-17-7

UN NR * ADR : NR * IMDG : NR * IATA : NR

Sodium thiosulfate 0,1 mol/L 0,1 N Solution volumétrique

24.818 g Na2S2O3.5H2O / L H2O = 0.1 N (±0.0002/20°C)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOTH-01V-1K0	flacon plastique GL45	1 L	134,00 DH

Sodium thiosulfate, dose pour préparer 1 L de solution 0,1 mol/L (0,1 N)

Concentration after dilution = 0.1 mol /L Na2S2O3.5H2O +/- 0.2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SOTH-01C-1K0	ampoule plastique	1 amp.	101,00 DH

Solution de Lugol

Solution de Lugol Analytical Grade

(I2) 1%
(KI) 2%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LUGO-00A-250	flacon verre	250 ml	190,00 DH
LUGO-00A-1K0	flacon verre	1 L	517,00 DH

Solutions de conservation d'electrodes

Solution de nettoyage d'électrode (pepsine)

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SCME-00A-250	flacon plastique	250 ml	211,00 DH

Solution d'electrolyte potassium chlorure 3M

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POCL-30A-250	flacon plastique	250 ml	106,00 DH

Solution d'electrolyte potassium chlorure 3M + AgCl

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
POCL-A0A-250	flacon plastique	250 ml	130,00 DH

Solutions etálons de conductivité

Solution standard de conductivité 111,8 mS (25 °C) / 102,1 mS (20 °C)

Conductivity: 111,8 mS/cm (25 °C) / 102,1 mS/cm (20 °C) +/- 1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
COSS-111-500	flacon plastique	500 ml	242,00 DH

Solution standard de conductivité 12,88 mS (25 °C) / 11,67 mS (20 °C)

Conductivity: 12,88 mS/cm (25 °C) / 11,67 mS/cm (20 °C) +/- 1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
COSS-012-500	flacon plastique	500 ml	242,00 DH

Solution standard de conductivité 1413 µS (25 °C) / 1.278 µS (20 °C)

Conductivity: 1413 µS/cm (25 °C) / 1.278 µS/cm (20 °C) +/- 1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
COSS-1K4-500	flacon plastique	500 ml	242,00 DH

Solution tampon pH 10.00 @ 20 °C (bleue)

Solution tampon pH 4.00 @ 20 °C (rouge)

Description Clear pink liquid
pH Value: 4.00 +/- 0.01 at 20 °C

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PHBS-004-250	flacon plastique	250 ml	101,00 DH
PHBW-004-500	flacon plastique anti-retour	500 ml	120,00 DH
PHBW-004-1K0	flacon plastique anti-retour	1 L	173,00 DH

Solution tampon pH 7.00 @ 20 °C (jaune)

Solution tampon pH 7.00 @ 20 °C (jaune)

Description Clear yellow liquid
pH Value: 7.00 +/- 0.01 at 20 °C

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PHBS-007-250	flacon plastique	250 ml	101,00 DH
PHBW-007-500	flacon plastique anti-retour	500 ml	120,00 DH
PHBW-007-1K0	flacon plastique anti-retour	1 L	173,00 DH

Solution tampon pH 4.00 @ 20 °C (rouge)

Solution tampon pH 10.00 @ 20 °C (bleue)

Description Clear blue liquid
pH Value: 10.00 +/- 0.01 at 20 °C

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
PHBS-010-250	flacon plastique	250 ml	101,00 DH
PHBW-010-500	flacon plastique anti-retour	500 ml	120,00 DH
PHBW-010-1K0	flacon plastique anti-retour	1 L	173,00 DH

Soudan III, C.I. 26100

$C_{22}H_{16}N_4O$ MW : 352,4 * CAS : 85-86-9 * EC : 201-638-4

Soudan III, C.I. 26100 pour microscopie

Assay >85%
Absorption max. 508-512 nm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUDN-30D-025	flacon plastique	25 g	118,00 DH

Soudan IV, C.I. 26105

$C_{24}H_{20}N_4O$ MW : 380,45 * CAS : 85-83-6 * EC : 201-635-8

Soudan IV, C.I. 26105 pour microscopie

Absorption max. 520-523 nm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUDN-40D-025	flacon plastique	25 g	114,00 DH

Soufre en poudre

S MW : 32,06 * CAS : 7704-34-9 * EC : 231-722-6

UN 1350 * ADR : 4.1 F3 III UN 1350 * IMDG : 4.1 III UN 1350 * IATA : 4.1 III UN 1350

Soufre en poudre Analytical Grade

Assay 99.5-100.5 (by iodometry)(by iodometry)
Arsenic (As) < 0.0004%
Sulphated ash < 0.25%
Acidity or alkalinity: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
SUPW-00A-500	flacon plastique	500 g	228,00 DH

Tartrazine pour microscopie, C.I. 19140

$C_{16}H_9N_4O_9S_2Na_3$ MW : 534,4 * CAS : 1934-21-0

Tartrazine pour microscopie, C.I. 19140 Analytical Grade

Absorption maxima in water 421-427nm
Absorptivity,1cm, λmax < 400
Loss on drying at 135 °C < 15.0%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TART-00D-100	flacon verre	100 g	308,00 DH

Tétrachloroéthylène

C_2Cl_4 MW : 165,83 * CAS : 127-18-4 * EC : 204-825-9 * EC INDEX 602-028-00-4

UN 1897 * ADR : 6.1, III UN 1897 * IMDG : 6.1, III UN 1897 * IATA : 6.1, III UN 1897

Tétrachloroéthylène 99.5% GLR

Assay ≥ 99.9%
Appearance Colourless transparent liquid
Colour (HAZEN) ≤15
Water ≤ 30 ppm
Density (20°C) 1,620 – 1,625 g/ml
Non Volatile Residue ≤ 30 ppm
Alkalinity ≤ 30 ppm
Estabilizer aprox. 6-20 ppm
N-methylmorpholine

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TTCE-G0P-1K0	flacon verre	1 L	224,00 DH
TTCE-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	797,00 DH
TTCE-M0P-25K	bidon metallique	25 L	3656,00 DH

Tétrahydrofuranne

C_4H_8O MW : 72,11 * CAS : 109-99-9 * EC : 203-726-8 * EC INDEX 603-025-00-0

UN 2056 * ADR : 3 F1 II UN 2056 * IMDG : 3 II UN 2056 * IATA : 3 II UN 2056

Tétrahydrofuranne 99.5% Analytical Grade

Assay>99.9%
Non volatile residue<0.001%
Water<0.1%
Free acid<0.001%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%
H2O2<0.005%
Stabilized with up to 25 ppm BHT

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TETR-00A-1K0	flacon verre	1 L	510,00 DH

Tétrahydrofuranne 99.5% GLR

Assay ≥ 99.5%
Appearance Colourless transparent liquid
Colour (HAZEN) ≤10
Water ≤ 0,05 %
Density (20°C) 0,886 – 0,889 g/ml
Peroxides not detectable
Estabilizer aprox. 250 ppm BHT

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TETR-G0P-1K0	flacon verre	1 L	229,00 DH
TETR-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	911,00 DH
TETR-M0P-25K	bidon metallique	25 L	3781,00 DH

Tétrahydrofuranne pour synthèse

Assay >99.5%
Density (20 °C) 0.886-0.888 g/ml
Refractive index 1.407-1.409
Water < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TETR-00T-5K0	conteneur d'aluminium	5 L	911,00 DH

Thionine (acétate), C.I. 52000

$C_{14}H_{13}N_3O_2S$ MW : 287,33 * CAS : 78338-22-4

Thionine (acétate), C.I. 52000 pour microscopie

Assay >85%
Absorption (in water) max. 598-660 nm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
THIO-00D-005	flacon verre	5 g	404,00 DH

Toluène

$C_6H_5CH_3$

MW : 92,14 * CAS : 108-88-3 * EC : 203-625-9
* EC INDEX 601-021-00-3

UN 1294 * ADR : 3 F1 II UN 1294 * IMDG : 3 II UN 1294 * IATA : 3 II UN 1294

Toluène Analytical Grade ACS, ISO, Ph. Eur.

Assay > 99.5%
Residue non volatile <0.001%
H2O<0.02%
Free Acid<0.001%
Free Alkalinity <0.001%
Sulfur <0.003%
Thiophene<0.0001%
Al<0.00005%
B<0.000001%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000005%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TOLN-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	252,00 DH
TOLN-00A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	447,00 DH

Toluène GLR

Assay >99.8%
Appearance Clear liquid
Color (Pt-Co) <20
Acidity <0.001 %
Non aromatic hydrocarbons <0.2%
Benzene <200 ppm
Sulfur compounds (SH2,SO2) Not detectable
Density (15 °C) 0.869-0.873 g/ml
Boiling range (110.6 ± 0.1 °C) < 1 °C
Acid Wash Test <1

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TOLN-G0P-1K0	flacon verre PP28	1 L	120,00 DH
TOLN-M0P-5K0	flacon plastique	5 L	327,00 DH
TOLN-P0P-5K0	bidon metallique	5 L	336,00 DH
TOLN-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1361,00 DH

Tournesol

CAS : 1393-92-6

Tournesol indicateur Extra Pure

pH 5.0-8.0 red to blue

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
LITM-00D-025	flacon plastique	25 g	262,00 DH

Trichloréthylène

1,1,2-Trichloroéthène, Trichloréthène, Trichlorure d'acétylène

Cl_2CCICH

MW : 131,39 * CAS : 79-01-6 * EC : 201-167-4
* EC INDEX 602-027-00-9

UN 1710 * ADR : 6.1 T1 III UN 1710 * IMDG : 6.1 III UN 1710 * IATA : 6.1 III UN 1710

Trichloréthylène 99.0% GLR

Assay ≥ 99.0%
Appearance Colourless transparent liquid
Colour (HAZEN) ≤15
Water ≤ 150 ppm
Acidity (NaOH) ≤ 0.1 ppm
Alkalinity (NaOH) ≤ 15 ppm
Density (20°C) 1.453 – 1.459 g/ml
pH of aqueous extract 8 - 11
Non volatile residue ≤ 50 ppm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TCET-G0P-1K0	flacon verre	1 L	253,00 DH
TCET-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	951,00 DH
TCET-P0P-10K	flacon plastique	10 L	1827,00 DH
TCET-M0P-25K	bidon metallique	25 L	4431,00 DH

Triéthylamine

$(C_2H_5)_3N$

MW : 101,19 * CAS : 121-44-8 * EC : 204-469-4
* EC INDEX 612-004-00-5

UN 1296 * ADR : 3 (8) FC II UN 1296 * IMDG : 3 (8) II UN 1296 * IATA : 3(8) II UN 1296

Triéthylamine 99,5% Analytical Grade

Assay >99.5%
Density (20 °C) 0.727 g/ml
Colour < 10 Hazen units
Water < 0.1%
Non-volatile matter < 0.01%
Aluminium (Al) < 0.000005%
Sodium (Na) < 0.00005%
Strontium (Sr) < 0.000002%
Barium (Ba) < 0.000002%
Cadmium (Cd) < 0.000002%
Calcium (Ca) < 0.00005%
Chromium (Cr) < 0.000002%
Cobalt (Co) < 0.000002%
Potassium (K) < 0.000005%
Zinc (Zn) < 0.00001%
Copper (Cu) < 0.000002%
Iron (Fe) < 0.00002%
Lead (Pb) < 0.000002%
Magnesium (Mg) < 0.000002%
Manganese (Mn) < 0.000002%
Nickel (Ni) < 0.000002%
U.V. Absorbance: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TRIE-00A-1K0	flacon verre GL45	1 L	510,00 DH

L-Tyrosine 99%

$C_9H_{11}NO_3$

MW : 181,19 * CAS : 60-18-4 * EC : 200-460-4

L-Tyrosine pour biochimie

Assay >99.0%(HClO4 titration)
Heavy metals (as Pb) < 0.001%
Ammonium (NH4) < 0.01%
Foreign amino acids < 0.3%
Other ninhydrin-positive substances (as glycine) < 0.1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
TYRO-L0B-100	flacon plastique	100 g	443,00 DH

Urée

CH_4N_2O

MW : 60,06 * CAS : 57-13-6 * EC : 200-315-5

Urée Analytical Grade ACS, BP, USP

Assay >99.5%
Melting point 132-133°C
Insoluble matter < 0.003%
Acidity < 0.05 ml N%
Alkalinity < 0.05 ml N%
Sulphated ash < 0.005%
Chloride (Cl) < 0.0005%
Sulphate (SO4) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0001%
Copper (Cu) < 0.0001%
Iron (Fe) < 0.0001%
Lead (Pb) < 0.0002%
Biuret (C2H5N3O2) < 0.05%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
UREA-00A-500	flacon plastique	500 g	130,00 DH

Vanilline 99.9%

$C_8H_8O_3$

MW : 152,15 * CAS : 121-33-5 * EC : 204-465-2

Vanilline 99,9% Analytical Grade

Assay >99,9%
Melting point 81.0 - 83.0 °C
Alcohol insoluble matter < 0.01%
Sulphated ash < 0.01%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
VANI-00A-100	flacon plastique	100 g	333,00 DH

Vert brillant, C.I. 42040

Vert de Malachite G, Vert éthyl, Vert solide

$C_{27}H_{34}N_2O_4S$ MW : 482,64 * CAS : 633-03-4 * EC : 211-190-1

Vert brillant, C.I. 42040

Assay >95%
Absorption (in ethanol 50%) max. 628-632nm

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BRIL-00D-025	flacon plastique	25 g	125,00 DH

Vert de bromocrésol

3,3',5,5'-tétrabromo-m-crésolsulfonephtaléine

$C_{21}H_{14}Br_4O_5S$ MW : 698,04 * CAS : 76-60-8 * EC : 200-972-8

Vert de bromocrésol ACS

pH 3.6-5.4 yellow to blue
Appearance of solution: conforms
Loss on drying (110°C) < 5.0%
Transition range (according to ACS): passes test
Sensitivity: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BRCR-G0D-001	flacon verre	1 g	63,00 DH
BRCR-G0D-005	flacon verre	5 g	280,00 DH

Vert de bromocrésol, solution à 0,04%

3,3',5,5'-tétrabromo-m-crésolsulfonephtaléine

$C_{21}H_{14}Br_4O_5S$ MW : 698,04

Vert de bromocrésol, solution à 0,04%

pH 3.6-5.4 yellow to blue

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
BRCR-GSD-100	flacon plastique	100 ml	47,00 DH

Violet cristallisé, C.I.42535+42555

$C_{25}H_{30}ClN_3$ MW : 407.99 * CAS : 548-62-9 * EC : 208-953-6 * EC INDEX 612-204-00-2

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Violet cristallisé, C.I.42535+42555 pour microscopie ACS, USP, BP

Assay 96.0-100.5%
Identification test: to pass A, B & C tests
Water < 7.5%
Residue on ignition < 1.5%
Alcohol-insoluble substances < 1.0%
Arsenic < 0.001%
Lead < 0.003%
Zinc: passes test
Chromatographic purity: passes test

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
GENT-V0D-025	flacon plastique	25 g	118,00 DH

Xylène

$C_6H_4(CH_3)_2$ MW : 106,17 * CAS : 1330-20-7 * EC : 215-535-7 * EC INDEX 601-022-00-9

UN 1307 * ADR : 3 F1 III UN 1307 * IMDG : 3 III UN 1307 * IATA : 3 III UN 1307

Xylène (isomères) ACS, ISO, Ph.Eur., Analytical Grade

Assay >99.0%
Non volatile residue<0.001%
H2O<0.01%
Free Acid<0.0005%
Free Alkalinity <0.0005%
Benzene<0.1%
Sulfur <0.003%
Thiophene<0.0001%
Toluene<0.1%
Al<0.00005%
B<0.000002%
Ba<0.00001%
Ca<0.00005%
Cd<0.000002%
Co<0.000002%
Cr<0.000002%
Cu<0.000002%
Fe<0.00001%
Mg<0.00001%
Mn<0.000002%
Ni<0.000002%
Pb<0.00001%
Sn<0.00001%
Zn<0.00001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
XYLN-G0A-1K0	flacon verre GL45	1 L	229,00 DH
XYLN-G0A-2K5	flacon verre GL45	2,5 L	400,00 DH
XYLN-X0A-5K0	bidon metallique	5 L	571,00 DH

Xylène (isomères) GLR

Assay >98.0%
Appearance: Clear liquid without suspended matter
Benzene ≤ 0.01%
Color (Pt-Co) ≤ 20
Sulfur compounds Exempt
Density (15 °C) 0.865 to 0.875 g/ml
Ethylbenzene ≤ 25%
Distillation range 137-140°C
Non-aromatic hydrocarbons ≤ 1%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
XYLN-G0P-1K0	flacon verre PP28	1 L	137,00 DH
XYLN-M0P-5K0	bidon metallique	5 L	378,00 DH
XYLN-P0P-5K0	flacon plastique	5 L	388,00 DH
XYLN-M0P-25K	bidon metallique	25 L	1579,00 DH

Zinc chlorure

$ZnCl_2$ MW : 136,3 * CAS : 7646-85-7 * EC : 231-592-0 * EC INDEX 030-003-00-2

UN 2331 * ADR : 8 C2 III UN 2331 * IMDG : 8 III UN 2331 * IATA : 8 III UN 2331

Zinc chlorure Analytical Grade ACS

Assay >98%
Assay of oxide chloride (acidimetric, as ZnO) < 1.2%
Sulphate (SO4) < 0.002%
Total nitrogen (N) < 0.001%
Lead (Pb) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.001%
Cadmium (Cd) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Calcium (Ca) < 0.001%
Sodium (Na) < 0.001%
Potassium (K) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ZNCH-00A-250	flacon plastique	250 g	123,00 DH

Zinc chlorure Extra Pure

Assay >97% (ex total Zn)
Zinc Oxide (ZnO) < 4.0%
Iron (Fe) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ZNCH-00T-500	flacon plastique	500 g	155,00 DH

Zinc en poudre

Zn

MW : 65,38 * CAS : 7440-66-6 * EC : 231-175-3
* EC INDEX 030-001-00-1

UN 1436 * ADR : 4.3 WS III UN 1436 * IMDG : 4.3 III UN 1436 * IATA : 4.3 III UN 1436

Zinc en poudre Analytical Grade

Assay >98%
Lead (Pb) < 0.005%
Tin (Sn) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.005%
Iron (Fe) < 0.005%
Cadmium (Cd) < 0.05%
Arsenic (As) < 0.0001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ZNMT-P0A-500	flacon plastique	500 g	409,00 DH

Zinc nitrate hexahydraté

$Zn(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$

MW : 297,47 * CAS : 10196-18-6 * EC : 231-943-8

UN 1514 * ADR : 5.1 O2 II UN 1514 * IMDG : 5.1 II UN 1514 * IATA : 5.1 II UN 1514

Zinc nitrate hexahydraté Analytical Grade ACS

Assay >98%
Water insoluble matter < 0.005%
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.005%
Cadmium (Cd) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.001%
Magnesium (Mg) < 0.001%
Nickel (Ni) < 0.0005%
Potassium (K) < 0.001%
Sodium (Na) < 0.001%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ZNNA-06A-500	flacon plastique	500 g	196,00 DH

Zinc nitrate hexahydraté Extra Pure

Assay 96.0-103.0%(ex Zn)
pH of 10% solution 3.0 - 6.0
Chloride (Cl) < 0.005%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Iron (Fe) < 0.005%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ZNNA-06T-500	flacon plastique	500 g	133,00 DH

Zinc oxyde

ZnO

MW : 81,37 * CAS : 1314-13-2 * EC : 215-222-5
* EC INDEX 030-013-00-7

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Zinc oxyde Analytical Grade

Assay >99%
Substances insoluble in diluted sulphuric acid < 0.01%
Free alkali: passes test
Chloride (Cl) < 0.001%
Sulphate (SO4) < 0.01%
Total nitrogen (N) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.002%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Manganese (Mn) < 0.0005%
Cadmium (Cd) < 0.0005%
Arsenic (As) < 0.0001%
Calcium (Ca) < 0.001%
Sodium (Na) < 0.001%
Substances reducing KMnO4 (as O) < 0.0008%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ZNOX-00A-1K0	flacon plastique	1 Kg	275,00 DH

Zinc sulfate heptahydraté

$ZnSO_4 \cdot 7H_2O$

MW : 287,54 * CAS : 7446-20-0 * EC : 231-793-3
* EC INDEX 030-006-00-9

UN 3077 * ADR : 9 M7 III UN 3077 * IMDG : 9 III UN 3077 * IATA : 9 III UN 3077

Zinc sulfate heptahydraté Analytical Grade ACS, Ph Eur, USP

Assay >99.5%
Insoluble matter < 0.01%
Reaction pH 4.4-6.0
Chloride (Cl) < 0.0005%
Total nitrogen (N) < 0.0005%
Arsenic (As) < 0.0001%
Cadmium (Cd) < 0.0005%
Calcium (Ca) < 0.001%
Copper (Cu) < 0.0005%
Iron (Fe) < 0.0005%
Lead (Pb) < 0.001%
Manganese (Mn) < 0.0003%
Potassium (K) < 0.001%
Sodium (Na) < 0.001

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ZNSU-07A-500	flacon plastique	500 g	168,00 DH

Zinc sulfate heptahydraté Extra Pure

Assay >99.0%
Chloride (Cl) > 0.002%
Iron (Fe) < 0.005%
Lead (Pb) < 0.002%

Référence	Emballage	Cdt.	Prix HT
ZNSU-07T-500	flacon plastique	500 g	137,00 DH

Fiches de sécurité et certificats d'analyses téléchargeables sur www.labbox.com.

Attention : les produits chimiques labkem sont réservés exclusivement à un usage professionnel en laboratoire par des techniciens formés et qualifiés. Les produits chimiques sont dangereux, respecter les instructions contenues dans les fiches de sécurité. En raison des restrictions de transport ou de normes spéciales, certains produits chimiques peuvent ne pas être disponibles pour tous les pays ou types de clients.

CAS	Références	p.
50-00-0	FORM-00A	173
50-00-0	FORM-00T	173
50-21-5	LACA-00A	150
50-81-7	ASAC-L0P	147
50-81-7	ASAC-L0B	147
50-99-7	GLUC-A0A	175
50-99-7	GLUC-A0T	175
54-21-7	SOCY-00A	195
56-40-6	GLIC-00A	175
56-81-5	GLIO-00A	175
56-81-5	GLIO-P0P	175
56-81-5	GLIO-G0P	175
56-81-5	GLIO-M0P	175
56-86-0	GLUT-00B	150
57-13-6	UREA-00A	198
57-48-7	FRUC-00A	174
57-48-7	FRUC-00T	174
57-50-1	SUCR-00A	191
60-18-4	TYRO-L0B	198
60-29-7	DETE-0AI	171
60-29-7	DETE-00A	171
60-29-7	DETE-00T	171
61-90-5	LEUC-00B	177
62-76-0	SOOX-00A	195
63-91-2	PHNY-00B	184
64-17-5	ETHA-60A	169
64-17-5	ETHA-60P	169
64-17-5	ETHA-90P	170
64-17-5	ETPD-60P	169
64-17-5	ETHA-90A	170
64-17-5	ETPD-90P	170
64-18-6	FORA-A0A	150
64-19-7	ACAC-GIA	147
64-19-7	ACAC-G0A	147
64-19-7	ACAC-G0T	147
65-85-0	BNZA-00A	147
67-56-1	MTOL-0GH	180
67-56-1	MTOL-0IA	181
67-56-1	MTOL-00A	181
67-56-1	MTOL-00T	181
67-56-1	MTOL-P0P	181
67-56-1	MTOL-G0P	181
67-56-1	MTOL-M0P	181
67-63-0	PROL-0IA	188
67-63-0	PROL-00A	188
67-63-0	PROL-00T	188
67-63-0	PROL-P0P	188
67-63-0	PROL-G0P	188
67-63-0	PROL-M0P	188
67-64-1	ACET-0IA	146
67-64-1	ACET-00A	146
67-64-1	ACET-P0P	146
67-64-1	ACET-G0P	146
67-64-1	ACET-M0P	146
67-64-1	ACET-00T	146
67-66-3	CHLF-S0A	163
67-66-3	CHLF-S0T	164
67-66-3	CHLF-G0P	164
67-66-3	CHLF-M0P	164
67-66-3	CHLF-P0P	164
67-68-5	DMSO-00A	167
68-12-2	DMFO-00T	167
68-12-2	DMFO-P0P	167
68-12-2	DMFO-G0P	167

CAS	Références	p.
68-12-2	DMFO-M0P	167
69-65-8	MANL-00A	179
69-72-7	SAAC-00A	152
71-23-8	PROL-10A	188
71-36-3	BUTL-10A	161
74-79-3	ARGI-00B	159
75-05-8	ACTN-0GH	146
75-05-8	ACTN-0IH	146
75-09-2	DCHM-00I	166
75-09-2	DCHM-00A	166
75-09-2	DCHM-00T	166
75-09-2	DCHM-G0P	166
75-09-2	DCHM-M0P	166
75-09-2	DCHM-P0P	166
75-12-7	FORD-00A	173
75-36-5	ACCH-00T	146
75-65-0	BUTL-T0A	162
76-03-9	TRCH-00A	154
76-59-5	BRTH-B0D	160
76-60-8	BRCR-G0D	199
76-61-9	THBL-00D	161
76-61-9	THBL-S0D	161
77-09-8	PHEN-00D	183
77-92-9	CITA-A0A	149
78-92-2	BUTL-20A	162
78-93-3	MEKT-G0P	181
78-93-3	MEKT-P0P	181
78-93-3	MEKT-M0P	181
79-01-6	TCET-G0P	198
79-01-6	TCET-M0P	198
79-01-6	TCET-P0P	198
79-09-4	PRAC-00T	152
85-83-6	SUDN-40D	197
85-86-9	SUDN-30D	197
87-51-4	INDO-A0B	150
87-69-4	TRAC-L0A	154
90-15-3	NAOL-01A	181
91-20-3	NANE-00A	181
92-31-9	TLBL-00D	161
100-01-6	NIAN-P0A	182
100-51-6	BNZY-00A	154
100-52-7	BNZL-00A	160
107-21-1	ETGL-00A	171
107-21-1	ETGL-P0P	171
107-21-1	ETGL-G0P	171
107-21-1	ETGL-M0P	171
108-24-7	ACAN-00A	158
108-46-3	RESO-00A	189
108-88-3	TOLN-00A	198
108-88-3	TOLN-G0P	198
108-88-3	TOLN-M0P	198
108-88-3	TOLN-P0P	198
108-93-0	CYHL-00A	165
108-94-1	CYHN-00A	165
108-95-2	PHOL-00A	183
108-95-2	PHOL-00T	183
109-66-0	PENT-00A	183
109-99-9	TETR-00A	197
109-99-9	TETR-G0P	197
109-99-9	TETR-M0P	197
109-99-9	TETR-00T	197
110-54-3	HXAN-50A	176
110-54-3	HXAN-90A	176
110-82-7	CYHX-00H	165

CAS	Références	p.
110-82-7	CYHX-00A	165
110-86-1	PYRI-00A	188
111-42-2	DETA-00A	167
112-80-1	OLAC-00T	151
115-39-9	BRPH-B0D	160
115-40-2	BRCR-P0D	187
119-26-6	DINH-00A	167
121-33-5	VANI-00A	198
121-44-8	TRIE-00A	198
122-39-4	DIPA-00A	167
123-51-3	AMYL-00A	154
123-51-3	AMYL-00P	154
123-86-4	BUTY-N0T	162
127-09-3	SOAC-A0A	191
127-18-4	TTCE-G0P	197
127-18-4	TTCE-M0P	197
130-22-3	ALIZ-00D	190
133-32-4	INDO-B0B	150
135-19-3	NAOL-02A	182
141-78-6	ETAC-0IA	171
141-78-6	ETAC-00T	171
141-78-6	ETAC-P0P	171
141-78-6	ETAC-G0P	171
141-78-6	ETAC-M0P	171
143-74-8	PHRE-00D	190
144-55-8	SOHC-00A	192
144-55-8	SOHC-00T	192
147-85-3	PRLN-00B	188
302-72-7	ALAN-00B	154
333-20-0	POTH-00A	187
471-34-1	CACB-00A	162
471-34-1	MARB-001	179
493-52-7	MTRE-00D	190
497-19-8	SOCA-A0A	191
497-19-8	SOCA-01C	192
506-87-6	AMCA-00A	156
518-47-8	FLUO-00D	173
532-32-1	SOBE-00A	191
540-84-1	ISCT-00H	177
540-84-1	ISCT-00A	177
547-58-0	MTOR-00D	182
548-62-9	GENT-V0D	199
552-89-6	NIBZ-00A	182
553-24-2	NEUR-00D	190
554-13-2	LICA-00A	177
573-58-0	CONG-R0D	189
584-08-7	POCA-00A	184
617-48-1	MALI-00T	150
631-61-8	AMAC-00A	156
632-99-5	FUCH-B0D	174
633-03-4	BRIL-00D	199
657-27-2	LYHC-00T	178
860-22-0	INCA-00D	163
877-24-7	POPH-00A	185
1303-96-4	BORX-00A	192
1305-62-0	CAHY-90A	163
1309-37-1	IROX-00T	172
1310-58-3	POHY-P0A	186
1310-58-3	POHY-P0T	186
1310-66-3	LIHY-01A	178
1310-73-2	SOHY-P0A	193
1310-73-2	SOHY-P0T	193
1310-73-2	SOHY-32A	193
1310-73-2	SOHY-40A	193

CAS	Références	p.
1310-73-2	SOHY-01C	193
1310-73-2	SOHY-1C0	194
1310-73-2	SOHY-01V	194
1310-73-2	SOHY-05V	194
1310-73-2	SOHY-1V0	194
1310-73-2	SOHY-5V0	194
1313-13-9	MNOX-00T	179
1314-13-2	ZNOX-00A	200
1317-38-0	CUOX-00A	164
1317-39-1	CUOX-00T	165
1330-20-7	XYLN-G0A	199
1330-20-7	XYLN-X0A	199
1330-20-7	XYLN-G0P	199
1330-20-7	XYLN-M0P	199
1330-20-7	XYLN-P0P	199
1332-09-8	PUMI-00P	184
1336-21-6	AMMO-25A	156
1336-21-6	AMMO-25I	156
1336-21-6	AMMO-30A	156
1390-65-4	CARM-00D	163
1393-92-6	LITM-00D	198
1400-62-0	ORCE-00D	183
1401-55-4	TNAC-00T	154
1600-27-7	HGAC-00A	180
1733-12-6	CRES-R0D	190
1762-95-4	AMTH-00A	158
1787-61-7	ERIO-T0D	182
1934-21-0	TART-00D	197
1936-15-8	ORAN-G0D	183
2538-85-4	ERIO-B0D	161
3244-88-0	FUCH-A0D	150
3564-18-9	ERIO-C0D	168
4197-25-5	SUDN-B0D	182
4430-20-0	CHPH-R0D	190
5421-66-9	BISM-R0D	161
5949-29-1	CITA-01A	149
5949-29-1	CITA-01P	149
5965-83-3	SFAC-00A	152
6009-70-7	AMOX-01A	157
6106-24-7	SOTA-02A	195
6131-90-4	SOAC-03A	191
6132-04-3	SOCI-02A	192
6153-56-6	OXAC-02A	151
6153-56-6	OXAC-01C	152
6153-56-6	OXAC-01V	152
6211-24-1	DIBA-00A	159
6226-79-5	PONC-00D	190
6381-59-5	POST-00A	187
6381-92-6	EDTA-00A	168
6381-92-6	EDTA-01V	168
6381-92-6	EDTA-01C	168
6487-48-5	POOX-01A	187
7429-90-5	ALPW-00T	155
7439-89-6	IRON-001	172
7439-95-4	MGPW-R0T	178
7439-95-4	MGPW-P0T	178
7440-31-5	TIMT-G0A	169
7440-44-0	CHAR-PWA	163
7440-66-6	ZNMT-P0A	200
7446-20-0	ZNSU-07A	200
7446-20-0	ZNSU-07T	200
7446-70-0	ALCH-00T	155
7447-40-7	POCL-00A	184
7447-40-7	POCL-00P	184

CAS	Références	p.
7447-41-8	LICH-00A	177
7487-88-9	MGSU-A0P	179
7487-94-7	HGCH-00A	180
7553-56-2	IODI-R0P	177
7553-56-2	IODI-R0A	177
7553-56-2	IODI-01V	177
7558-80-7	SODH-00A	193
7601-90-3	PERC-01V	152
7601-90-3	ACPE-60A	152
7631-99-4	SONA-00A	195
7631-99-4	SONA-00T	195
7632-00-0	SONI-00A	195
7646-85-7	ZNCH-00A	199
7646-85-7	ZNCH-00T	199
7646-93-7	POHS-00A	185
7647-01-0	CHAC-25A	148
7647-01-0	CHAC-00A	148
7647-01-0	CHAC-00T	148
7647-01-0	CHAC-0AI	148
7647-01-0	CHAC-0AA	148
7647-01-0	CHAC-01C	149
7647-01-0	CHAC-01V	149
7647-01-0	CHAC-05V	149
7647-01-0	CHAC-1V0	149
7647-01-0	CHAC-2V0	149
7647-14-5	SOCH-00A	192
7647-14-5	SOCH-00T	192
7647-14-5	SOCH-0SA	192
7647-15-6	SOBR-00A	191
7664-38-2	ORAC-0IA	151
7664-38-2	ORAC-00A	151
7664-39-3	FLAC-00A	149
7664-39-3	FLAC-80A	149
7664-93-9	SUAC-25A	153
7664-93-9	SUAC-90A	153
7664-93-9	SUAC-6AI	153
7664-93-9	SUAC-00A	153
7664-93-9	SUAC-00T	153
7664-93-9	SUAC-01C	153
7664-93-9	SUAC-1C0	153
7664-93-9	SUAC-01V	153
7664-93-9	SUAC-02V	153
7664-93-9	SUAC-1V0	153
7664-93-9	SUAC-2V0	154
7681-11-0	POIO-00A	186
7681-11-0	POIO-00P	186
7681-82-5	SOIO-00A	194
7697-37-2	NIAC-5IA	150
7697-37-2	NIAC-00A	151
7697-37-2	NIAC-00T	151
7697-37-2	NIAC-1V0	151
7704-34-9	SUPW-00A	197
7705-08-0	IRCH-A0A	172
7705-08-0	IRCH-A0T	172
7722-64-7	KMNO-00A	187
7722-64-7	KMNO-01V	187
7722-84-1	HYPE-30A	176
7722-84-1	HYPE-30P	176
7727-21-1	POPS-00T	187
7727-43-7	BASU-00A	160
7727-43-7	BASU-00T	160
7727-54-0	AMPS-00A	158
7732-18-5	WATR-00H	167
7732-18-5	WATR-00A	168

CAS	Références	p.
7732-18-5	WATR-00P	168
7757-79-1	PONA-00A	186
7757-82-6	SOSU-AGA	195
7757-82-6	SOSU-00T	195
7757-83-7	SUSL-00A	195
7758-02-3	POBR-00A	184
7758-11-4	POHP-00A	185
7758-09-0	PONI-00A	186
7758-98-7	CUSU-A0A	165
7758-99-8	CUSU-05A	165
7758-99-8	CUSU-05T	165
7761-88-8	SINA-00A	158
7761-88-8	SINA-01V	158
7772-98-7	SOTH-01C	196
7774-29-0	HGIO-00A	180
7778-50-9	PODC-00A	185
7778-50-9	PODC-01C	185
7778-77-0	PODP-00A	185
7778-80-5	POSU-00A	187
7782-61-8	IRNA-09A	172
7782-63-0	IRSU-07A	172
7782-63-0	IRSU-07T	173
7783-20-2	AMSU-00A	158
7783-83-7	AMIS-12A	157
7783-85-9	AMIS-06A	157
7784-13-6	ALCH-06A	155
7784-24-9	ALPS-12A	155
7784-26-1	ALAS-12A	154
7784-27-2	ALNA-09A	155
7784-31-8	ALSU-18A	155
7789-09-5	AMDC-W0A	157

CAS	Références	p.
7789-00-6	POCH-00A	184
7789-00-6	POCH-50D	185
7789-00-6	POCH-10D	185
7789-12-0	SODC-02A	192
7790-69-4	LINA-00A	178
7791-13-1	COCH-06A	164
7791-18-6	MGCH-06A	178
7791-18-6	MGCH-06P	178
8042-47-5	PALI-P0P	183
8042-47-5	VALI-P0P	176
9000-70-8	GELA-00T	174
9005-84-9	STAR-00T	155
9005-84-9	STAR-10I	156
10022-31-8	BANA-00A	160
10025-69-1	TICH-02A	169
10025-77-1	IRCH-06A	172
10026-22-9	CONA-06A	164
10031-43-3	CUNA-03A	164
10034-96-5	MNSU-01A	179
10034-99-8	MGSU-07A	179
10034-99-8	MGSU-07T	179
10035-04-8	CACH-02A	162
10039-26-6	LACT-01A	177
10039-32-4	SOPH-12A	193
10043-35-3	BORA-00A	147
10043-35-3	BORA-00P	148
10043-35-3	BORA-40A	148
10043-35-3	BORA-4IA	148
10043-52-4	CACH-A0P	162
10049-21-5	SODH-01A	193
10099-74-8	LENA-00A	184

CAS	Références	p.
10099-74-8	LENA-00T	184
10101-41-4	CASU-02A	163
10102-17-7	SOTH-05A	196
10102-17-7	SOTH-05T	196
10102-17-7	SOTH-01V	196
10102-40-6	SOMO-02A	194
10125-13-0	CUCH-02A	164
10127-02-3	ACOR-00D	182
10196-18-6	ZNNA-06A	200
10196-18-6	ZNNA-06T	200
10294-26-5	SISU-00A	159
10326-27-9	BACL-02A	159
10326-27-9	BACL-02T	159
12054-85-2	AMHM-04A	157
12124-97-9	AMBR-00A	156
12125-02-9	AMCH-00A	156
12125-02-9	AMCH-00P	157
12230-71-6	BAHY-08A	159
13446-18-9	MGNA-06A	178
13446-34-9	MNCH-04A	179
13472-35-0	SODH-02A	193
13477-34-4	CANA-04A	163
13478-00-7	NINA-06T	182
13478-10-9	IRCH-04A	172
13746-66-2	POHF-30A	185
14459-95-1	POHF-23A	185
14808-60-7	SAND-001	191
14808-60-7	SAND-002	191
14836-60-3	HGNA-02A	180
15244-10-7	IRSU-01A	173
15244-10-7	IRSU-01T	173

CAS	Références	p.
16940-66-2	SOBH-00A	191
17372-87-1	EOYE-00D	168
20667-12-3	SOOX-00T	159
21908-53-2	HGOX-R0A	180
28631-66-5	ANBL-00D	160
32638-88-3	PYRO-R0D	190
37247-10-2	AZUR-00D	159
51811-82-6	EOMB-00D	174
63126-89-6	BENR-QLA	189
63126-89-6	BENR-QNA	189
63800-37-3	ABSU-00P	146
64742-49-0	PEET-40A	170
64742-49-0	PEET-40P	170
64742-49-0	HPTN-G0P	175
64742-49-0	HPTN-M0P	175
64742-49-0	HPTN-P0P	175
64742-49-0	HXAN-G0P	176
64742-49-0	HXAN-M0P	176
64742-49-0	HXAN-P0P	176
78338-22-4	THIO-00D	197
122965-43-9	MEBL-00D	161

index alphabétique des produits

A
Adaptateurs (Cf. Raccords)
Adhésifs 16
Agate, mortiers (en) 12
Agitation, baguette, barreaux 63, 118-121
Agitateurs 114-118
Aiguilles à dissection 64
Aimants, barreaux agitateurs 118-121
Allihn, réfrigérants 37
Allonges en verre rodé 38-40
Alumine, creusets (en) 126
Ampoules 41, 50
Anneaux
  montage (pour) 61
  stabilisateurs pour fiole 10
Anses d'inoculation 67
Aspirateurs pour pipette 25
B
Bagues (pour flacon) 86
Baguettes d'agitation 63
Bains, Marie, à ultrasons 123
Balances 104-113
  accessoires (pour) 110-113
  coupelles 113
  densité (détermination) 111
  nacelles 113
  papier 113
  poids/masses 112-113
  sabot 113
  table anti-vibration 112
Ballons 10, 33-36
  chauffe-ballon 123
  évaporation (à) 35
  Kjeldahl 10, 34
  valets pour ballons 34
Bandelettes de test/indicatrices 130
Barreaux magnétiques, extracteurs 121
Bases pour montage 62
Becs bunsen 122
  grilles métalliques (pour) 63
  supports trépieds (pour) 63
Béchers 8-9, 11
  anse (à) 11
  pinces (à) 58
Bidons 89-90
Billes de verre 33
Blaine (test, papiers) 49
Blouses 139-140
Bocaux 80
Boîtes
  coloration (à) 67-68
  contact (Rodac) 66
  cryotubes (pour) 101-102
  flacons (pour) 92
  lames (pour stockage) 69-70
  microtubes (pour) 99
  Pétri (de) 65-66
  tube (pour) 96
  stérilisation pipettes (de) 21
Bouchons
  canules 85
  caoutchouc (en) 88, 97
  cellulose (en) 98
  compte-gouttes 83-84
  fiole (pour) 88-89, 91-92
  flacon (pour) 80, 83-84, 88-89
  rodés 39-40
  silicone (en) 97
  tube (pour) 93, 97-98
Bouteilles (Cf. flacons)
Büchner, entonnoirs 52
Bunsen, becs 122
Burettes 22-23
C
Caméras pour microscope 78-79
Canules 85
Caoutchouc
  bouchons (en) 88, 97
  joints/cônes pour filtration 52-53
  joints/cônes Guko 52-53
  poires pour pipettes 25
  poires Richardson 22
  tétines pour pipettes Pasteur 24
  tubes/tuyaux 57
Capillaires pour point de fusion 13
Capsules
  évaporation (à) 12-13
  flacons (pour) 88, 91
Capuchons (Cf. bouchons)
Cartouches d'extraction 54
Casques anti-bruit 142
Casseroles en porcelaine 13
Cellulose, bouchons (en) 98
Centrifuger, tubes 95-99
Centrifugeuse pour microtubes 100
Certificats de poids 112-113
Charbon actif, papiers filtre 48
Charlottes à usage unique 139
Chattaway, spatules 59-60
Chauffe-ballon 123
Chromatographie, flacons 91-92
Chronomètres, à rebours 135-136
Ciseaux 60
Colliers
  à vis pour tubes 58
  pince (à) 61
Colonnes de Vigreux 38
Coloration, bôites (à) 67-68
Compte-gouttes
  bouchons 83-84
  latex (pour pipette Pasteur) 24
  pipettes 24
Compteur d'unités 135
Conductivité
  conductimètres 134
  solutions standard 134
Cônes
  Imhoff 20
  joints pour filtration 52-53
Congélation, racks 102-103
Coplin, boîtes 67
Corps extracteurs, kit Soxhlet 55
Coupes tubes en verre 63

Coupelles de pesée 113
Couvercles (Cf. aussi bouchons)
creusets (pour) 125
dessiccateurs (pour) 15
Couvre-chaussures 139
Creusets 124-126
pinces (à) 59
Cristallisoirs 12
Cryoboîtes 101-102
Cryogéniques, gants 142
Cryotubes 101
Cuves
coloration (de) 67-68
fluorimètre (pour) 137
portoir (pour cuve) 137
spectrophotomètre (pour) 136-137
D
Décantation, ampoules 50
Densité, détermination
pycnomètres (flacons) 18-19
kits pour balance 111
Dessiccateurs 15-16
gel de silice 14
plaques/disques 15
Détergents 142-143
Dimroth, réfrigérants 38, 55
Distillation
kit de distillation 42
têtes de distillation 38
Distributeurs
lames (de) 68
liquide (de) 26
tubes à essai (de) 93
E
Écrans faciaux 138
Égouttoirs pour matériel 145
Électrodes de pH 131-133
Élévateur de laboratoire 63
Éprouvettes 19-20
Enregistreur de données 128
Ensemenceurs 66
Entonnoirs 40, 49-54
büchner 52
Dr. Hirsch (selon) 51
filtrants rodés 40
filtration pour membrane (de) 53-54
frittés/ à plaque 51
supports pour entonnoirs 51
Erlenmeyers, fioles 9-10, 36
Étaleurs 66
Évaporation, capsules 12-13
Extraction 54-55
F
Feuilles anglaises (tubes/tuyaux) 58
Filtration 43-54
Filtres
charbon actif 48
essais antibiotiques (pour) 49
membranes 49
microfibre de verre 48
papiers filtres 43-49
pointes avec filtre 351-32
séparateur de phases 48
test de Blaine (pour) 49
test de germination (pour) 49
Fioles
anneaux stabilisateurs 10
chromatographie (pour) 91-92
échantillon (pour) 88
erlenmeyers (cf. Erlenmeyers)
jaugées 17-18
Kjeldahl 10, 34
rodées 33-36
vide (à) 52
Flacons
chromatographie (pour) 91-92
densité (à) 18-19
distributeurs (sur flacon) 26
ISO 80
laveurs de gaz 37
paniers de transport 64
PET (en) 82
polyéthylène PE (en) 81-90
polypropylène (PP) 81, 85, 87
portoirs pour flacon 89, 92
prélèvement d'eau (pour) 87
protecteurs (de) 144
PTFE (en) 80
verre (en) 80-84, 87-88
Fluorimétrie, cuves 137
Fours à moufle 124
G
Gants 140-142
Gel de silice 14
Germination, papier pour essais 49
Gooch, creuset 125
Goupillons 145
Graham, réfrigérants 37
Graisse pour rodés 42
Grilles métalliques 63
Guko, joints/cônes 52-53
H
Habits de sécurité 139-140
Hausser-Gedick, boîtes 67
Hellendahl, boîtes 67
Hoffman, pinces 58
Housses de transport pour lames 68
Huile de silicone pour bain 122
Humidité
analyseur 105
coupelles aluminium 113
thermohygromètres 129
Hygromètres 129
I
Imhoff, cônes et supports 20
Imprimantes pour balance 110
Inoculateurs 66-67
ISO, flacons 80
J
Jaugées, fioles 17-18
Jerricans 89
Joints
en caoutchouc (cônes Guko) 52-53
en PTFE pour rodés 42
Joseph, papier 48
K
Kits
distillation (de) 42
extracteur Soxhlet 55
filtration (de) 53-54
Kjeldahl
ballons 10, 34
boules rodées 38
Kolle, inoculateurs 67
L
Lames 68-69
boîtes coloration, stockage 67-70
distributeurs 68
housses de transport 68
Lamelles 70
Lampes à alcool 122
Latex
gants (en) 141
tubes (en) 58
Lavage verrerie 142-143, 145
Lave-œil, stations 144
Laveurs, flacons 89
Liebig, réfrigérants 37
Lunettes 138
M
Marie, bains 123
Masques 138-139
Masses (pour balance) 112-113
Membranes 49
entonnoirs de filtration (pour) 53-54
kit de filtration 53
filtration (pour) 49
pompes (à) 56
Microfibre de verre, filtres 48
Micropipettes 26-27
électroniques 27
pointes (pour) 28-32
portoirs (pour) 26-27
réservoirs de réactif 27
Microscopes 71-79
caméras numériques 78-79
papiers d'essuyage 77
systèmes d'éclairage 78
Microtubes 98-99
Minuteurs 135
Mohr, pinces 58
Mortiers 11-12
Moufles
fours (à) 124
protection (de) 141
Multiparamétriques 135
N
Nacelles
combustion (de) 126
pesée (de) 113
Nessler, tubes 100
Nitrile, gants 140
Noix
anneau (avec) 61
montages (pour) 62-63
pince (avec) 61
O
Oxymètres 134
P
Paniers (Cf. aussi supports) 145
Papiers
charbon actif (avec) 48
essais antibiotiques (pour) 49
essuyage optique (pour) 48, 77
filtres 43-49
Joseph 48
microfibre de verre (en) 48
pesée (de) 113
pH 129-130
séparateur de phase 48
test de Blaine 49
test de germination 49
Parafilm 16
Pasteur, pipettes 24
Pelles pour poudre 60
Pesée (Cf. balances) 104-113
Pèse-filtre 14
Pétri, boîtes 65-66
pH
électrodes 131-133
papiers indicateur 129-130
pHmètres 131
solutions tampon 133
Pinces
bécher (à) 58
burette (à) 22
creuset (à) 59
dissection (à) 60
Erlenmeyer (à) 58
Hoffman 58
Mohr 58
rodage (de) 41
montage (pour) 61
thermomètre (pour) 61
tube à essai (pour) 93
universelles 61
Pipeteurs 25
Pipettes 20-22, 26-27
aspirateurs pour pipettes 25
boîtes de stérilisation 21
micropipettes 26-27
pointes pour micropipettes 28-32
poires en caoutchouc 25
supports pour pipettes 20
Pissettes 89
Pistolets de flambage 122
Plaques
chauffantes 122
coloration (à) 67
pour dessiccateur 15
Platine, creusets 126
Poids de précision 112-113
Pointes pour micropipettes 28-32
Poires pour pipettes et burettes 22, 25
Pompes 56
Porcelaine
capsules d'évaporation 13
casseroles 13
creusets 124-125
cristallisoirs 12
entonnoirs 51-52
mortiers 11
nacelles 126
plaques dessiccateur 15
plaques pour coloration 67
Portoirs (Cf. supports)
Produits chimiques 146-200
Protections dans le laboratoire 138-144
PTFE
baguettes d'agitation 63
barreaux magnétiques 118-121
béchers 8
extracteurs de barreaux 121
flacons col large 80
rodets pour rodés 42
raccords pour thermomètre 41
tubes/tuyaux (en) 57
PVC, gants (en) 142
Pycnomètres 18-19
Q
Quartz, creusets (en) 126
R
Raccords
rodés 38-41
thermomètres (pour) 41
Racks pour congélateur 102-103
Rampes de filtration 54
Réactifs 146-200
Réducteurs rodés 39
Réfrigérants 37-38
Soxhlet (pour) 55
Réservoir réactifs 27
Richardson, poire 22
Rodac, boîtes de contact 66
Rodé, verre 33-42
graisse pour rodage 42
pinces pour rodés 41
Rodets pour rodés 42
Rubans adhésifs 16
S
Sabots de pesée 113
Sachets à glissière 90-91
Scalpels 64
Scellés de sécurité pour flacon 86
Schieferdecker, boîtes 67
Sécurité dans le laboratoire 138-144
Sédimentation, cône Imhoff 20
Séparateur de phase, papiers 48
Seringues 25
Sérologiques, pipettes 20
Silice, gel 14

Silicone
- bouchons 97
- graisse de silicone 42
- huile pour bains 122
- protecteurs des mains 142
- tubes (en) 57

Solutions
- lave-œil 144
- standard de conductivité 134
- tampon pH 133
- volumétriques 146-200

Soxhlet, extraction 54-55
Spatules 59-60
Spectrophotomètre, cuves 136-137
Stabilisateurs, anneaux 10
Statifs (montage) 62
Stations lave-œil 144
Stéréomicroscopes 76-77
Stérilisation, indicateurs 16
Supports
- ampoule à décanter (pour) 51
- ballon (pour) 34
- burette (pour) 22
- cône Imhoff (pour) 20
- cuve spectroscopie (pour) 137
- élévateurs 63
- entonnoir (pour) 51
- flacon (pour) 89, 92
- fiole (pour) 89, 92
- micropipette (pour) 26-27
- montage (pour) 62-63
- pipette (pour) 20
- thermomètre (de) 41, 61
- trépied 63
- tube (pour) 96-97, 100

T
Table anti-vibration 112
Tampon, solutions 133
Temporisateurs 135
Têtes de distillation 38
Tétines pour pipette Pasteur 24
Thermohygromètres 129
Thermomètres 127-129
- enregistreur de données 128
- pinces pour thermomètre 61
- raccords rodés 41

Thièle, tubes 14
Toile métallique pour bec bunsen 63
Trépied, supports 63
Trompes à eau 56
Trulla, spatules 59
Tubes
- boîtes pour tubes 96
- bouchons 93, 96-98
- caoutchouc 57
- capillaires 15
- centrifuger (à) 95, 98-99
- colliers à vis 58
- coupe-tube 63
- cryotubes 101
- dessiccateur en « U » 14
- distributeurs (tubes à essai) 93
- essai (à) 93-95
- essai tubulé (à) 14
- feuilles anglaises 58
- goupillons pour tubes 145
- latex (en) 58
- microtubes 98-99
- Nessler 100
- panier (pour tubes) 145
- pinces Hoffman 58
- pinces Mohr 58
- pinces (pour tubes à essai) 93
- portoirs pour tube 96-97, 100
- PTFE (en) 57
- séchoir 40
- silicone (en) 57
- Thièle 14

Tubulure 57-58
Turbulents 119-121
Tuyaux (cf. tubes)

U
« U », tubes en 14
Ultrasons, bains 123

V
Valets pour ballon 34
Vaporisateurs, flacons 85
Vases de pesée 14
Verres (sauf verrerie)
- billes (de) 33
- coupe verre 63
- dégustation d'huiles (pour) 123
- montre (de) 14
- pesée (de) 14

Vêtements de sécurité 139-140
Vide
- fioles (à) 51-52
- dessiccateurs 15-16
- graisse 2
- pompes (à) 56
- trompes à eau 56
- tubes/tuyaux à vide 57

Vigreux, colonnes 38
Vortex, agitateur 116

index des références

REF.	PAGE
ABSU	146
ABU3	22
ACAF	48
ACAN	158
ACCH	146
ACET	146
ACHF	126
ACOR	182
ACPE	152
ACTN	146
ADA3	38
ADS3	40
ALAN	154
ALAS	154
ALBN	122
ALC3	37
ALCH	155
ALIZ	190
ALNA	155
ALPS	155
ALPW	155
ALSU	155
AMAC	156
AMBR	156
AMCA	156
AMCH	156-157
AMDC	157
AMHM	157
AMIS	157
AMMO	156
AMOX	157
AMPS	158
AMSU	158
AMTH	158
AMYL	154
ANBL	160
ANTF	49
APP3	42
ARGI	159
ASAC	147
AZUR	159
BAAC	110-112
BACL	159
BACS	108
BAHY	159
BANA	160
BAPP	106
BASC	104
BASU	160
BATT	123
BCBK	109
BCFP	22
BCFS	22
BCGP	90
BCMS	108
BCQT	108
BDCT	108
BEAD	33
BENR	189
BF23	35
BFF3	34, 55
BFG3	10
BFK3	10
BFL3	33
BFO3	35
BFS3	35
BFU3	51
BFUK	52
BFUP	52
BGBK	110
BGFK	109
BHCB	107
BIGP	89
BISM	161
BIUR	189
BKL3	8
BKLG	8
BKLP	9
BKLS	9
BKLT	8
BKT3	8
BKTW	58
BLAF	49
BLBK	109
BM01	72
BM03	73
BM11	74, 79
BM15	72
BM16	72
BM17	75, 79
BM19	75
BM21	72
BM22	73
BM25	76
BM50	71
BMAC	71-78
BMYA	104
BNZA	147
BNZL	160
BNZY	154
BORA	147-148
BORX	192
BOSF	62
BOSH	63, 117
BOSS	62
BPGL	106
BPGW	105
BPMB	105
BPOC	108
BPWA	104
BRCR	187, 199
BRIL	199
BRPH	160
BRTH	160
BRU1	145
BRU2	145
BRU3	145
BRU4	145
BUBS	23
BUNS	122
BURN	23
BURP	23
BURS	23
BURT	23
BUTL	161-162
BUTY	162
BWBW	109
BWLC	107
BZBP	90
BZIP	90
BZWP	91
CA17	85
CACB	162
CACH	162
CAHK	13
CAHY	163
CANA	163
CAPP	139
CARM	163
CASU	163
CBIP	90
CBOX	96, 101-102
CC01	91
CDI3	12
CDIK	12

REF.	PAGE
CDIN	12
CDIP	12
CFL3	36
CG18	84
CG28	83
CHAC	148-149
CHAR	163
CHAS	61
CHCP	41
CHCS	41
CHIS	130
CHLF	163-164
CHPH	190
CIC3	37
CITA	149
CIVM	88
CIVR	88
CM05	78
CM06	79
CM08	79
COAP	139
COBK	126
COCH	164
COI3	20
COMT	134
CON3	38
CONA	164
CONG	189
CONP	20
CONR	20
CORK	34
COSS	134, 196
COV3	70
COVN	70
CPLP	66
CPLS	63
CRCK	125
CRES	190
CRGK	125
CRHC	124
CRHK	125
CRHX	126
CRLC	124
CRLK	125
CRMC	124
CRQZ	126
CRTB	59
CRTD	101
CRTI	101
CRTM	59
CRTP	101
CRTS	59
CSPH	130
CSS3	37
CTGP	95
CTSP	95
CUCH	164
CUNA	164
CUOX	164-165
CUSU	165
CUVP	137
CV01	91
CVCC	91
CVP1	91
CVPC	91

REF.	PAGE
CYHL	165
CYHN	165
CYHX	165
DCHM	166
DE01	15
DE02	15
DE05	15
DE1P	15
DE2P	16
DEL1	15
DEL2	15
DEPK	15
DETA	167
DETE	171
DHE3	40
DIBA	159
DIH3	38
DINH	167
DIPA	167
DISP	93
DISS	63
DIVR	88
DMFO	167
DMSO	167
DRAI	145
DRO3	38, 55
DROT	38
DRU3	14
DRY3	40
EARP	142
EAS2	26
EAS5	25
EAS8	25
EAS9	25
EASA	27
EASC	26
EASD	26-27
EASR	27
EASS	26-27
EASY	25
EDF3	12
EDFS	13
EDTA	168
EFN3	9
EFS3	9
EFSP	10
EFW3	9
EOBL	168
EOMB	174
EOYE	168
ERIO	161, 168, 182
ETAC	171
ETGL	171
ETHA	169-170
ETPD	169-170
EVFK	13
EVRK	13
EXA3	39
EXB3	55
EXTH	54
EYES	144
FACE	138
FASE	48
FBXP	92, 102
FEHL	189

REF.	PAGE
FERR	173
FFE3	52
FFEN	52
FFK3	51
FHOP	51
FLAC	149
FLE3	40
FLEG	35
FLIS	130
FLP3	36
FLRP	99
FLSP	34
FLTW	58
FLUO	173
FORA	150
FORD	173
FORM	173
FORS	60
FP23	41
FPET	82
FPTA	82
FRAA	82
FRAN	82
FRAP	84
FRAT	80
FRBP	84
FRDP	85
FRGA	84
FRGP	87
FRIP	83
FRKP	85
FRLP	85
FRRP	86
FRSP	86
FRUC	174
FTP3	41
FTY3	41
FU13	55
FU23	53-54
FU3M	53-54
FU43	53-54
FUC3	53-54
FUCH	150, 174
FUL3	49
FUN3	40
FUS3	50
FUSP	50
FVAP	85
GELA	174
GENT	199
GERF	49
GFFA	48
GFFC	48
GLIC	175
GLIO	175
GLOF	142
GLOL	141
GLON	140
GLOP	142
GLOT	141
GLUC	175
GLUT	150
GOCM	140
GOCW	139
GOSM	140

REF.	PAGE
GOSW	139
GTCM	63
GUKO	52-53
GWB3	37
GWH3	37
GWS3	37
HCNT	135
HEAB	122
HEAM	123
HFFK	51
HGAC	180
HGCH	180
HGIO	180
HGNA	180
HGOX	180
HIGR	129
HOSP	124
HOSS	58
HOTC	58
HPRR	142
HPTN	175
HSSM	62
HXAN	176
HYPE	176
HYPO	194
INCA	163
INDO	150
IODI	177
IRCH	172
IRNA	172
IRON	172
IROX	172
IRSU	172-173
ISCT	177
IVMA	87
IVMN	87
JACA	63
JPPF	48
KMNO	187
KOLA	67
KOLS	67
LACA	150
LACP	160
LACT	177
LENA	184
LENS	77
LEUC	177
LICA	177
LICH	177
LIGH	122
LIHY	178
LINA	178
LITM	198
LOGT	128
LOOP	66
LSPH	129
LTXT	58
LUGO	196
LUSC	189
LYHC	178
MACN	49
MAGC	119
MAGG	121
MAGM	121
MAGO	118

REF.	PAGE
MAGP	120
MAGR	121
MAGS	121
MAGT	120
MAGV	120
MAGZ	121
MALG	136-137
MALI	150
MALQ	136-137
MANL	179
MAPM	137
MAPS	137
MARB	179
MASG	137
MASK	138-139
MASQ	137
MCBN	88
MCEN	100
MCH3	19
MCHA	19
MCHP	20
MCHS	19
MCNE	49
MCNN	49
MCRP	100
MEBL	161
MEKT	181
MGCH	178
MGNA	178
MGPW	178
MGSU	179
MILG	120
MILQ	120
MISG	137
MISQ	137
MIXS	116-118
MJUP	11
MNCH	179
MNFA	54
MNOX	179
MNSU	179
MORG	12
MORK	11
MORN	11
MORV	11
MOTC	58
MPC3	13
MPI2	22
MPIA	21
MPIP	20
MPMT	135
MPSP	99
MPT3	14
MSBP	69
MSHN	67
MSHX	68
MSLP	70
MSMP	68
MSRP	70
MSSN	67
MSSP	67
MSSX	67
MTOL	180-183
MTOR	182
MTRE	190

REF.	PAGE
MTSP	96
NAIS	130
NANE	181
NAOL	181-182
NESS	189
NEUR	190
NFK3	34
NFL3	10
NIAC	150-151
NIAN	182
NIBZ	182
NIIS	130
NINA	182
NTB3	100
NTSP	100
OLAC	151
OLIV	123
ORAC	151
ORAN	183
ORCE	183
OVEC	124
OXAC	151-152
OXMT	134
PALI	183
PBOX	99
PCPP	100
PCRD	98-99
PCRP	98-99
PDI3	66
PDIN	66
PDIP	65-66
PEET	170
PENT	183
PERC	152
PFUP	50
PHAC	133
PHBS	133, 196
PHBW	133, 196
PHEL	131-133
PHEN	183
PHMT	131
PHNY	184
PHOL	183
PHRE	190
PIPN	24
PIPP	24
PM02	76
POBR	184
POCA	184
POCH	184-185
POCL	133, 184, 196
PODC	185
PODP	185
POHF	185
POHP	185
POHS	185
POHY	186
POIO	186
POIS	130
PONA	186
PONC	190
PONI	186
POOX	187
POPH	185
POPS	187

REF.	PAGE
POST	187
POSU	187
POTH	187
PRAC	152
PRFL	16
PRLN	188
PROL	188
PSRP	20
PTST	42
PUMI	184
PYC3	19
PYRI	188
PYRO	190
QLDF	46
QLDM	45
QLDS	45
QLPG	44
QLPV	44
QNDF	46
QNDM	46
QNDS	46
QNHF	47
QNHM	47
QNHS	47
RACE	102
RACH	102
RACV	102
RBER	22
RCD3	61
RCL2	61
RCL3	61
RCL4	61
RDS3	61
REA3	39
REC3	39
RESO	189
RET3	39
RROS	61
RTCM	62
RTIP	27
RTMM	62
RTRS	61
RTSM	62, 117
RUTT	57
S025	42, 175
S100	122, 176
SAAC	152
SAFE	144
SAND	191
SBG3	80
SBGA	80
SBGP	80
SC02	92
SC04	89
SCAS	63
SCIS	60
SCME	133, 196
SCNP	81
SCOP	60
SFAC	152
SFHP	51
SFT3	50
SFU3	50
SFUP	50
SGE0	14, 174

REF.	PAGE
SHOP	139
SILT	57
SINA	158
SISU	159
SLIB	69
SLID	68
SLIF	68
SLIG	68
SLIU	68
SM01	76
SM02	76
SM05	77
SM07	77
SM11	77
SMLG	136
SMLQ	136
SMPM	137
SMPS	137
SMSG	137
SMSQ	137
SOAC	191
SOAP	142-143, 166
SOBE	191
SOBH	191
SOBR	191
SOCA	191-192
SOCH	192
SOCI	192
SOCY	195
SODC	192
SODH	193
SOH3	55
SOHC	192
SOHY	193-194
SOIO	194
SOMO	194
SONA	195
SONI	195
SOOX	159, 195
SOPH	193
SOSU	195
SOTA	195
SOTH	196
SOX3	55
SPB3	38
SPCS	59
SPDS	59
SPEC	138
SPMS	60
SPNS	60
SPPC	67
SPRP	66
SPSP	59
SPSS	59
SPTS	59
SPWS	60
SPY3	18
SSEP	86
SSTO	98
STAP	16
STAR	155-156
STCP	39
STH3	39
STIH	114-116
STIS	114

REF.	PAGE
STIV	117
STO3	40
STOP	40
STOR	97
STOS	97
STPH	130
STPS	21
STRN	63
STRP	63
STRT	63
STUN	95
SUAC	153-154
SUC3	39
SUCR	191
SUDN	182, 197
SUPW	197
SUSL	195
SV02	91
SVP2	91
SVPC	92
SVSC	92
SVSN	88
SVSP	88
SYRI	25
TAPE	16
TART	197
TCET	198
TCLP	124
TCTP	124
TCXP	124
TCYP	124
TEFT	57
TELX	24
TETR	197
THBL	161
THCL	61
THCS	61
THER	127-129
THES	127
THIO	197
TICH	169
TIME	135-136
TIMT	169
TIPB	28-29
TIPD	29-31
TIPF	31-32
TIPL	32
TIPP	28-29
TIPU	31
TLBL	161
TNAC	154
TOLN	198
TP28	83
TP34	84
TPH3	41
TPHT	41
TRAC	154
TRAP	81
TRCH	154
TRIE	198
TROP	81
TRPP	82
TRSC	63
TRTN	80
TRWP	81

REF.	PAGE
TRYP	65
TSTM	62
TTBP	145
TTCE	197
TTHS	93
TTHW	93
TTSP	96
TTSS	89, 92, 96, 100
TTZS	97
TU02	94
TU04	94
TU05	94
TUPP	93
TUPS	93
TUST	93
TYRO	198
ULTS	123
UREA	198
URPH	129
VACU	56
VALI	176
VANI	198
VCRI	88, 92
VFC3	18
VFH3	17
VFK3	17
VFL3	17
VFLA	18
VFLP	18
VIG3	38
VORX	116
VPI2	21
VPIA	20
VPIH	21
VPU3	56
VPUA	56
VPUP	56
WATR	167-168
WBGP	89
WBL3	14
WBT3	14
WBTP	89
WCER	112
WDIN	14, 123
WE2S	104
WEIR	10
WF1J	112
WF1S	112
WFU3	113
WHIS	130
WM1B	113
WM1J	112
WM1M	113
WPAL	105, 113
WPAP	113
WPPF	113
WSBP	87
WSPH	130
XYLN	199
ZNCH	199
ZNMT	200
ZNNA	200
ZNOX	200
ZNSU	200

Biotechnics Solution
Matériel et Consommable de laboratoire

COMMENT PASSER UNE COMMANDE

Par téléphone,
+212 5 22 52 67 36

Par fax,
+212 5 22 52 67 37

Par E-mail
biotechnics@menara.ma

Par courrier
Biotechnics Solution
Rue 312, N° 52 & 54,
Hay Moulay Abdellah,
Ain Chock Casablanca

GARANTIE ET SERVICE TECHNIQUE

La période de garantie de chaque équipement de ce catalogue est indiquée. Elle est de **1 an minimum** et dans certains cas s'étend jusqu'à 5 ans.

Nous disposons d'un **Service Technique** afin de résoudre toute incidence qui pourrait survenir sur les équipements vendus, qu'ils soient toujours ou non sous garantie.

INDICATIONS SUR LES PRIX

Les prix du catalogue **ne comprennent pas la TVA** et sont valables jusqu'au **31 Janvier 2015**.

Bien que nous fassions tous les efforts possibles pour les maintenir fixes toute l'année, nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis, en cas de variations importantes de leur coût, ou en cas d'erreur dans le catalogue.

Tous les produits **sont vendus en lot complet**. Le prix unitaire n'est mentionné qu'à titre informatif.

MATÉRIEL BASIQUE DE LABORATOIRE À DES PRIX IMBATTABLES

labbox

Biotechnics Solution
Rue 312, Nº 52 & 54,
Hay Moulay Abdellah
Ain Chock Casablanca
Tel. : +212 5 22 52 67 36
Fax : +212 5 22 52 67 37
biotechnics@menara.ma

CAT14-MAR