Produits chimiques

En scannant ce QR-code, découvrez l'un des **univers** de ce chapitre

482 à 483	Guide sur la réglementation
484 à 485	Affiches - Etiquettes
486 à 487	Gaz
488 à 489	Papier pH
490	Colorants et indicateurs
491 à 524	Produits chimiques par ordre alphabétique
525	Récupération produits chimiques

Phrases de danger H

Bien que leur codification et leur libellé soient différents, ces mentions de danger émanant du SGH équivalent aux phrases de risque (phrases R) déjà utilisées dans le système européen préexistant.

Mentions de danger relatives aux dangers physiques

H200 Explosif instable
H201 Explosif : danger d'explosion en masse
H202 Explosif : danger sérieux de projection
H203 Explosif : danger d'incendie, d'effet de souffle ou de projection
H204 Danger d'incendie ou de projection
H205 Danger d'explosion en masse en cas d'incendie
H220 Gaz extrêmement inflammable
H221 Gaz inflammable
H222 Aérosol extrêmement inflammable
H223 Aérosol inflammable
H224 Liquide et vapeurs extrêmement inflammables
H225 Liquide et vapeurs très inflammables
H226 Liquide et vapeurs inflammables
H228 Matière solide inflammable
H240 Peut exploser en cas d'échauffement
H241 Peut s'enflammer ou exploser en cas d'échauffement
H242 Peut s'enflammer en cas d'échauffement
H250 S'enflamme spontanément au contact de l'air
H251 Matière auto-échauffante ; peut s'enflammer
H252 Matière auto-échauffante en grandes quantités ; peut s'enflammer
H260 Dégage, au contact de l'eau, des gaz inflammables qui peuvent s'enflammer spontanément
H261 Dégage, au contact de l'eau, des gaz inflammables
H270 Peut provoquer ou aggraver un incendie ; comburant
H271 Peut provoquer un incendie ou une explosion ; comburant puissant
H272 Peut aggraver un incendie ; comburant
H280 Contient un gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur
H281 Contient un gaz réfrigéré ; peut causer des brûlures ou blessures cryogéniques
H290 Peut être corrosif pour les métaux

Mentions de danger relatives aux dangers pour la santé

H300 Mortel en cas d'ingestion
H301 Toxique en cas d'ingestion
H302 Nocif en cas d'ingestion
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H310 Mortel par contact cutané
H311 Toxique par contact cutané
H312 Nocif par contact cutané
H314 Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires
H315 Provoque une irritation cutanée
H317 Peut provoquer une allergie cutanée
H318 Provoque des lésions oculaires graves
H319 Provoque une sévère irritation des yeux
H330 Mortel par inhalation
H331 Toxique par inhalation
H332 Nocif par inhalation
H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation
H335 Peut irriter les voies respiratoires
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges
H340 Peut induire des anomalies génétiques (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)
H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)
H350 Peut provoquer le cancer (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)
H350i Peut provoquer le cancer par inhalation.
H351 Susceptible de provoquer le cancer (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)
H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus (indiquer l'effet s'il est connu) (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)
H360D Peut nuire au fœtus.
H360Df Peut nuire au fœtus. Susceptible de nuire à la fertilité.
H360F Peut nuire à la fertilité.
H360Fd Peut nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.
H360FD Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.
H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus (indiquer l'effet s'il est connu) (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)
H361d Susceptible de nuire au fœtus.
H361f Susceptible de nuire à la fertilité.
H361fd Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.
H362 Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel
H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes (ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)
H371 Risque présumé d'effets graves pour les organes (ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)
H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes (indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes (indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)

Mentions de danger relatives aux dangers pour l'environnement

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme
H413 Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour les organismes aquatiques

Phrases d'informations additionnelles EUH

Dans la section des informations supplémentaires, on peut notamment trouver, le cas échéant :

- des informations additionnelles sur les dangers.
- des éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges contenant une substance dangereuse.
- une mention spécifique pour les produits phytopharmaceutiques.
- les mentions d'avertissement, les mentions de danger et les conseils de prudence relatifs à la classe de danger supplémentaire pour l'Union européenne à savoir la classe « dangereux pour la couche d'ozone ».
- pour les substances inscrites à l'annexe VI du règlement CLP, les mentions de danger supplémentaires à celles prévues dans cette annexe.

Informations additionnelles sur les dangers : propriétés physiques

EUH001 Explosif à l'état sec
EUH006 Danger d'explosion en contact ou sans contact avec l'air
EUH014 Réagit violemment au contact de l'eau
EUH018 Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif
EUH019 Peut former des peroxydes explosifs
EUH029 Au contact de l'eau, dégage des gaz toxiques
EUH031 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique
EUH032 Au contact d'un acide, dégage un gaz très toxique
EUH044 Risque d'explosion si chauffé en ambiance confinée

Informations additionnelles sur les dangers : propriétés environnementales

EUH059 Dangereux pour la couche d'ozone

Informations additionnelles sur les dangers : propriétés sanitaires

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau
EUH070 Toxiques par contact oculaire
EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires

Éléments d'étiquetage/informations supplémentaires sur certaines substances et certains mélanges

EUH201 Contient du plomb. Ne pas utiliser sur les objets susceptibles d'être mâchés ou sucés par des enfants.
EUH201A Attention! Contient du plomb
EUH202 Cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. À conserver hors de portée des enfants.
EUH203 Contient du chrome (VI). Peut déclencher une réaction allergique.
EUH204 Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique.
EUH205 Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique.
EUH206 Attention! Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits. Peut libérer des gaz dangereux (chlore).
EUH207 Attention! Contient du cadmium. Des fumées dangereuses se développent pendant l'utilisation. Voir les informations fournies par le fabricant. Respecter les consignes de sécurité.
EUH208 Contient du (de la) (nom de la substance sensibilisante). Peut produire une réaction allergique.
EUH209 Peut devenir facilement inflammable en cours d'utilisation
EUH209A Peut devenir inflammable en cours d'utilisation
EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande
EUH401 Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Phrases de conseils de prudence P

Les conseils de prudence du règlement CLP sont, dans leur codification et dans leur libellé, différents de ceux déjà utilisés en Europe (phrases S) mais ont la même fonction. émanant du SGH, ils se voient attribuer un code alphanumérique unique constitué de la lettre « P » et de 3 chiffres.

Conseils de prudence généraux

P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102	Tenir hors de portée des enfants.
P103	Lire l'étiquette avant utilisation.

Conseils de prudence – Prévention

P201	Se procurer les instructions avant utilisation.
P202	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P210	Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/ des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer.
P211	Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P220	Tenir/stocker à l'écart des vêtements/.../ matières combustibles
P221	Prendre toutes précautions pour éviter de mélanger avec des matières combustibles...
P222	Ne pas laisser au contact de l'air.
P223	Éviter tout contact avec l'eau, à cause du risque de réaction violente et d'inflammation spontanée.
P230	Maintenir humidifié avec...
P231	Manipuler sous gaz inerte.
P232	Protéger de l'humidité.
P233	Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P234	Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
P235	Tenir au frais.
P240	Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
P241	Utiliser du matériel électrique/ de ventilation/d'éclairage/.../antidéflagrant.
P242	Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
P243	Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.
P244	S'assurer de l'absence de graisse ou d'huile sur les soupapes de réduction.
P250	Éviter les abrasions/les chocs/.../les frottements.
P251	Récipient sous pression : ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P260	Ne pas respirer les poussières/fumées/ gaz/ brouillards/vapeurs/aérosols.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/ brouillards/vapeurs/aérosols.
P262	Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
P263	Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse/pendant l'allaitement.
P264	Se laver ... soigneusement après manipulation.
P270	Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P272	Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P281	Utiliser l'équipement de protection individuel requis.
P282	Porter des gants isolants contre le froid/ un équipement de protection du visage/des yeux.
P283	Porter des vêtements résistant au feu/ aux flammes/ignifuges.
P284	Porter un équipement de protection respiratoire.
P285	Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.
P231+P232	Manipuler sous gaz inerte. Protéger de l'humidité.
P235+P410	Tenir au frais. Protéger du rayonnement solaire.

Conseils de prudence – Intervention

P301	En cas d'ingestion : ...
P302	En cas de contact avec la peau : ...
P303	En cas de contact avec la peau (ou les cheveux) : ...
P304	En cas d'inhalation : ...
P305	En cas de contact avec les yeux : ...
P306	En cas de contact avec les vêtements : ...
P307	En cas d'exposition : ...
P308	En cas d'exposition prouvée ou suspectée : ...
P309	En cas d'exposition ou d'un malaise : ...
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTI-POISON ou un médecin.
P311	Appeler un CENTRE ANTI-POISON ou un médecin.
P312	Appeler un CENTRE ANTI-POISON ou un médecin en cas de malaise.
P313	Consulter un médecin.
P314	Consulter un médecin en cas de malaise.
P315	Consulter immédiatement un médecin.
P320	Un traitement spécifique est urgent (voir ... sur cette étiquette).
P321	Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette).
P322	Mesures spécifiques (voir ... sur cette étiquette).
P330	Rincer la bouche.
P331	NE PAS faire vomir.
P332	En cas d'irritation cutanée :
P333	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée :
P334	Rincer à l'eau fraîche/poser une compresse humide.
P335	Enlever avec précaution les particules déposées sur la peau.
P336	Dégeler les parties gelées avec de l'eau tiède. Ne pas frotter les zones touchées.
P337	Si l'irritation oculaire persiste :
P338	Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P340	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
P341	S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
P342	En cas de symptômes respiratoires :
P350	Laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon.
P351	Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.
P352	Laver abondamment à l'eau et au savon.
P353	Rincer la peau à l'eau/se doucher.
P360	Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau les vêtements contaminés et la peau avant de les enlever.
P361	Enlever immédiatement les vêtements contaminés.
P362	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
P370	En cas d'incendie :
P371	En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités :
P372	Risque d'explosion en cas d'incendie.
P373	NE PAS combattre l'incendie lorsque le feu atteint les explosifs.
P374	Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales.
P375	Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion.
P376	Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger.
P377	Fuite de gaz enflammé : Ne pas éteindre si la fuite ne peut pas être arrêtée sans danger.
P378	Utiliser ... pour l'extinction.
P380	Évacuer la zone.
P381	Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.
P390	Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.
P391	Recueillir le produit répandu.
P301+P310	EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P301+P312	EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P301+P330 +P331	EN CAS D'INGESTION : rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
P302+P334	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : rincer à l'eau fraîche/poser une compresse humide.
P302+P350	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon.
P303+P361 +P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.
P304+P340	EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
P304+P341	EN CAS D'INHALATION : s'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351 +P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P306+P360	EN CAS DE CONTACT AVEC LES VÊTEMENTS : rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau les vêtements contaminés et la peau avant de les enlever.
P307+P311	EN CAS d'exposition : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P308+P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.
P309+P311	EN CAS d'exposition ou de malaise : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P332+P313	En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin.
P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.
P335+P334	Enlever avec précaution les particules déposées sur la peau. Rincer à l'eau fraîche/poser une compresse humide.
P337+P313	Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.
P342+P311	En cas de symptômes respiratoires : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P370+P376	En cas d'incendie : obturer la fuite si cela peut se faire sans danger.
P370+P378	En cas d'incendie : utiliser ... pour l'extinction.
P370+P380	En cas d'incendie : évacuer la zone.
P370+P380 +P375	En cas d'incendie : évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion.
P371+P380 +P375	En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités : évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion.

Conseils de prudence – Stockage

P401	Stocker ...
P402	Stocker dans un endroit sec.
P403	Stocker dans un endroit bien ventilé.
P404	Stocker dans un récipient fermé.
P405	Garder sous clef.
P406	Stocker dans un récipient résistant à la corrosion récipient en ... avec doublure intérieure résistant à la corrosion.
P407	Maintenir un intervalle d'air entre les piles/palettes.
P410	Protéger du rayonnement solaire.
P411	Stocker à une température ne dépassant pas ... °C/... °F.
P412	Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
P413	Stocker les quantités en vrac de plus de ... kg/... lb à une température ne dépassant pas ... °C/... °F.
P420	Stocker à l'écart des autres matières.
P422	Stocker le contenu sous ...
P402+P404	Stocker dans un endroit sec. Stocker dans un récipient fermé.
P403+P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P403+P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
P410+P403	Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.
P410+P412	Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
P411+P235	Stocker à une température ne dépassant pas ... °C/... °F. Tenir au frais.

Conseils de prudence – Elimination

P501	Éliminer le contenu/récipient dans ...

Affiches réglementation CLP

- > Grand format (63 x 89 cm) et plastifiées
- > Présentation des informations réglementaires
- > Pictogrammes visibles du fond de la classe

Comment lire une étiquette ?

Un outil pédagogique visuel et clair.

Réf. 817053 34,00 €

La signalisation change

Expliquer simplement le passage de l'ancienne classification vers la classification CLP (Classification, Labelling and Packaging).

Réf. 817052 34,00 €

Risques et sécurité au laboratoire

Regroupe : les symboles réglementaires de dangers et leur signification, les pictogrammes de protection individuelle, un récapitulatif des mentions de danger (phrases H) et des conseils de prudence (phrases P), les règles de stockage des produits chimiques.

Numérique en +

Réf. 817056 34,00 €

Lot de 3 affiches «réglementation CLP»

La signalisation change réf. 817 052
Risques et sécurité au laboratoire réf. 817 056
Comment lire une étiquette ? réf. 817 053

Réf. 817062 99,00 €

Affiche Risques et sécurité simplifiée CLP

> Idéale pour le lycée professionnel

Présentation simple des pictogrammes conformes au règlement CLP ainsi que des principaux équipements de protection.

Support idéal pour introduire la notion de risque chimique auprès des élèves, débutant la chimie ou pour l'apprentissage de la reconnaissance des pictogrammes, dans le cadre de la formation à l'hygiène et sécurité du travail (CAP).

Caractéristiques techniques
Planche couleur grand format entièrement plastifiée et lavable.
Dimensions : 63 x 89 cm.

Réf. 817061 37,50 €

Rouleaux d'étiquettes CLP

Ces étiquettes autocollantes (en PE) avec les nouveaux symboles CLP permettent aux utilisateurs d'être en conformité avec la nouvelle réglementation relative aux substances et aux mélanges chimiques.
Les nouveaux symboles CLP remplacent les symboles oranges habituels (HSID).

Caractéristiques techniques

Forme : losange.
Dimensions 26 x 26 mm
Impression noire sur fond blanc dans un cadre rouge.
Rouleau comportant 500 étiquettes autocollantes dans un distributeur.

Modèle	Référence	Prix
Comburant	150134	18,70 €
Corrosif	150141	18,70 €
Explosif	150135	18,70 €
Inflammable	150140	18,70 €
Irritant	150142	18,70 €
Risque respiratoire	150138	18,70 €
Toxique	150139	18,70 €
Toxique pour l'environnement	150137	18,70 €

Planche de 88 symboles de danger autocollants

Conformes à la nouvelle réglementation CLP
Dimensions d'une étiquette : 26 x 26 mm.

Composition

2 explosifs,
8 gaz sous pression,
18 inflammables,
4 comburants,
14 corrosifs,
16 toxicités faibles,
10 toxicités aiguës,
8 toxicités chroniques,
8 dangereux pour l'environnement.

Réf. 150125 6,30 €

150 fiches pratiques de sécurité des produits chimiques au laboratoire

> Conformes au règlement européen CLP

Les fiches fournissent au lecteur des informations pratiques, claires et synthétiques sur les dangers des produits chimiques, les conditions de stockage, de manipulation et d'élimination, ainsi que sur la conduite à tenir en cas d'urgence.

Réf. 109067 40,00 €

Marqueurs de laboratoire

> Conçus pour écrire de manière fiable dans les laboratoires
> Coloris noir

Pour écrire de manière fine et précise sur les surfaces lisses et transparentes, telles que les lames de microscope, les récipients à réaction, les boîtes de Petri et cuvettes de laboratoire.

Caractéristiques techniques

Encre à faible odeur et à séchage extrêmement rapide, résistant à l'abrasion, à l'eau et à la lumière. Encre permanente sur le plastique, effaçable sur le verre avec de l'acétone, de l'éthanol ou de l'isopropanol ou de la methyl ethyl cetone. Excellente résistance au gel (jusqu'à -183 ° C), à la chaleur (sur l'aluminium jusqu'à +500 °C) et à l'abrasion.

Pointe	Référence	Prix
0,75 mm	791324	4,00 €
1 mm	791319	4,00 €

Chariot porte-bouteilles

Pour transporter et entreposer jusqu'à 2 bouteilles rechargeables en toute sécurité. Poignée de transport repliable pour un encombrement réduit lors du stockage. Fixation des bouteilles par collier. Dispositif pour enrouler les tuyaux à l'arrière du chariot.

Caractéristiques techniques
Tube en acier laqué.
Dim. (l x h x p) : 420 x 980 x 300 mm
Masse : 7,2 kg (env.)

Réf. 703537 216,00 €

Collier de fixation pour bouteilles jetables et rechargeables

Permet le maintien vertical en toute sécurité des bouteilles jetables et rechargeables.
À fixer sur un mur ou une surface verticale.

Caractéristiques techniques
En fonte d'aluminium équipé d'une sangle avec boucle autobloquante, 2 trous de fixation Ø 9 mm.

Réf. 703536 120,00 €

Manodétendeur AIR LIQUIDE

Montage sur bouteille d'oxygène 200 bar type EUROJET

Caractéristiques techniques
Pression d'utilisation : 1 à 10 bars
Débit : jusqu'à 30 L/min

Réf. 701053 186,00 €

Accessoires
Tuyau oxygène Ø 9 mm + collier de serrage
Réf. 703425 22,00€

Helium comprimé 2,2 L - 165 bars avec 30 ballons

> L'hélium est un gaz permettant de gonfler et de faire voler tous vos ballons ! C'est un gaz non toxique, non inflammable, incolore, inodore et écologique. La bonbonne est prête à l'emploi et livrée avec un mode d'emploi
> Attention pas d'expédition en OUTRE MER pour cet article qui ne peut être transporté par avion.

Composition
Kit de gonflage à l'hélium comprenant :
1 bonbonne d'hélium jetable de 0,25 m3 d'hélium avec embout adapté pour le gonflage des ballons de baudruche,
30 ballons multicolores en latex et un rouleau de bolduc.

Réf. 120025 60,00 €

Tuyau oxygène Ø 9 mm + collier de serrage

Tuyau de couleur bleue marqué 'OXYGEN' portant la mention '20 bars' + année de fabrication.
Entretien :
Les tuyaux peuvent se détériorer et fuir.
À titre préventif, tenez compte de vos conditions d'usage, contrôlez l'absence de fuite et changez-les si nécessaire.

Caractéristiques techniques
Dimensions : Ø int. 9 mm x 1,5 m.

Réf. 703425 22,00 €

Gaz comprimés 10 bars

Photo non contractuelle.

Gaz conditionné dans une bouteille de 1 L fournissant environ 12 L de gaz détendu dans les conditions normales de température et de pression.
Pression d'utilisation de l'ordre de 10 bars limitant fortement les risques liés à la manipulation de la bouteille.
Ces bouteilles requièrent l'utilisation d'une vanne basse pression non fournie.
(Voir vanne pour gaz comprimés 10 bars réf. 100062).

Caractéristiques techniques

Bouteille en aluminium avec valve.
Dimensions (hauteur x diamètre) : 250 x 80 mm
Pression : 10 bars (env.)
Volume : 1 L
Charge de gaz : 12 L (env.)
Pureté : > 99 %

Type de gaz	Référence	Prix
Azote	120018	80,00 €
Dioxyde de carbone	120016	80,00 €
Hydrogène	120014	83,00 €
Hélium	120017	83,00 €
Oxygène	120015	59,00 €

LE SAVIEZ-VOUS ?

L'intérêt de ce produit est de disposer d'une vanne basse pression unique pour tous les gaz comprimés. Elle peut être démontée et utilisée avec plusieurs bouteilles successivement **(voir réf. 100062)**.

Vanne avec manomètre pour gaz comprimé 10 bars _ sortie horizontale

Réducteur de pression réglable pour cartouche de gaz jetable équipé de manomètre qui indique et permet la régulation de la pression en sortie.
Vanne équipée de soupape anti-retour.
Entrée 7/16

Réf. 100116 119,00 €

Accessoires	
Tuyau gaz Ø 3,5 mm, longueur 2 m	
Réf. 724245	22,00€

Vanne pour gaz comprimé 10 bars _ sortie verticale

Réducteur de pression à tarage fixe pour bouteilles non rechargeables avec soupape anti-retour.
Entrée 7/16

Réf. 100062 60,00 €

Vanne pour gaz comprimé 10 bars _ sortie horizontale

Réducteur de pression à tarage fixe pour bouteilles non rechargeables avec soupape anti-retour.
Entrée 7/16

Réf. 100061 62,00 €

Test urine

> Tests de détection de 7 paramètres

Bandelettes réactives pour analyse d'urine (lot de 100)
Test de détection de présence et/ou de quantité : sang, protéines, nitrites, corps cétoniques, acide ascorbique, glucose et valeur du pH.
L'utilisation des bandelettes d'analyse d'urine est une méthode de dépistage utilisée pour mesurer des paramètres biologiques d'un individu et établir un diagnostic sur sa santé.
Ces tests permettent de surveiller le diabète, identifier des anomalies du métabolisme, du sang, des reins, ou encore des voies urinaires.
Conservation : 2 ans
Température de stockage : 4 - 30°C
Notice d'utilisation fournie.

Réf. 107038 62,10 €

Bandelettes test glucose

> Simple, rapide, un produit médical parfaitement adpaté à la détection du glucose.

Réf. 107347 18,00 €

Bandelettes pH spéciales milieux colorés ou troubles

MACHEREY-NAGEL

Principe
Les indicateurs de pH et les échelles colorées sont réunis sur la même bande, ce qui permet de déterminer la valeur du pH dans des solutions ou suspensions colorées, les variations de couleur dues au milieu affectant à la fois indicateur et échelle de comparaison. Sur chaque bande se trouvent les couleurs de comparaison ne réagissant pas au milieu, et portant la valeur de pH correspondante. La zone sensible est au milieu de l'échelle.
Utilisation
Immerger 3 secondes toute la partie colorée, la retirer et lire la valeur du pH dont la couleur se révèle la plus proche de la couleur de la zone sensible.
Présentation
Ces bandelettes sont livrées par boîte de 200 avec une notice d'utilisation.

Réf. 107359 22,50 €

Flacons de bandelettes

Tube plastique opaque et hermétique pour un stockage optimal, collerette d'inviolabilité, ouverture/fermeture facile.
Échelle colorimétrique collée sur le flacon.
Flacon de 200 bandelettes.
723837 : pH 0-10 ; précision = 1
723841 : pH 0,5-5 ; précision = 0,5
723844 : pH 1-11 ; précision = 1
723852 : pH 5,5-9 ; précision = 0,5
723855 : pH 9,5-13 ; précision = 0,5

Intervalle	Référence	Prix
pH 0,5-5,0	723841	7,00 €
pH 0-10	723837	7,00 €
pH 1-11	723844	7,00 €
pH 5,5-9,0	723852	7,00 €
pH 9,5-13,0	723855	7,00 €

Bandelettes plastiques pH 0 - 14

Pour des résultats plus précis et une manipulation facilitée, les bandelettes plastiques pour les valeurs pH comprises entre 0 et 14 sont rigides et ne déteignent pas. Vous pouvez les laisser tremper plus longtemps qu'une bandelette en papier dans la solution testée sans avoir peur de contaminer l'échantillon ou de voir la bandelette couler.

Réf. 723847 10,00 €

Papier indicateur pH - Rouleau de 5m

> 5 intervalles disponibles
> Lecture rapide et efficace
> Comparaison de la couleur avec l'échelle colorimétrique fournie.

Le papier pH vous permet une mesure rapide du pH de la solution étudiée.

Caractéristiques techniques

Intervalle : 0-10
Échelle de valeurs pH : 0_ 1_ 2_ 3_ 4_ 5_ 6_ 7_ 8_ 9_ 10
Intervalle : 0.5-5
Échelle de valeurs pH : 0.5_1_1.5_2_ 2.5_3_3.5_4_4.5_ 5
Intervalle : 1-11
Échelle de valeurs pH : 1_ 2_ 3_ 4_ 5_ 6_ 7_ 8_ 9_ 10_ 11
Intervalle : 5.5-9.0
Échelle de valeurs pH : 5.5_ 6_ 6.5_ 7_ 7.5_ 8_ 8.5_ 9
Intervalle : 9.5-13
Échelle de valeurs pH : 9.5_ 10_ 10.5_ 11_ 11.5_ 12_ 12.5_ 13

Intervalle	Référence	Prix
pH 0,5-5,0	723840	6,80 €
pH 0-10	723836	6,80 €
pH 1-11	723843	6,80 €
pH 5-9	723851	6,80 €
pH 9,5-13,0	723854	6,80 €

Papier pH économique

Plage de mesure : pH 1 à 14
Livré en rouleau de 5 m dans un boîtier distributeur avec échelle de teinte.

Caractéristiques techniques

Plage de mesure : pH 1 à 14
Livré en rouleau de 5 m dans un boîtier distributeur avec échelle de teinte.

Réf. 107238 4,50 €

Papier indicateur de pH universel

> Sensibilité de 1 à 2 unités de pH

Dimensions : 5 m x 9 mm
Livré en rouleau dans un boîtier distributeur avec une échelle de teinte

Caractéristiques techniques

Dimensions : 5 m x 9 mm
Livré en rouleau dans un boîtier distributeur avec une échelle de teinte

Réf. 107012 8,70 €

Consommables	
Lot de 3 recharges de papier pH 1-14	
Réf. 107013	22,00€
Lot de 10 recharges de papier pH 1-14	
Réf. 107142	66,00€

Papier pH indicateur univsersel

MACHEREY-NAGEL

> La qualité d'une marque reconnue

Caractéristiques techniques

Livrés sous forme de rouleaux de 5 m x 7 mm, dans des boîtes en plastique rondes, protectrices et translucides, avec l'échelle de couleurs.
Échelons : 1 • 2 • 3 • 5 • 6 • 7 • 8 • 9 • 10 • 12 • 14

Réf. 107367 10,00 €

Consommables	
Lot de 3 recharges de papier ph 1-14	
Réf. 107384	24,00€

Colorants, teintures et indicateurs

Modèles	Vendu par	Référence	Prix
Bleu brillant de Coomassie R250	25 g	105352	48,00€
	5 g	105353	13,20€
Bleu brillant FCF	25 g	107667	58,00€
	5 g	107668	27,00€
Bleu de bromophénol	5 g	107385	25,50€
Bleu de bromothymol	25 g	107296	43,50€
	5 g	107461	20,50€
Bleu de bromothymol à 0,02 %	125 mL	107241	4,50€
Bleu de bromothymol solution 0,04 %	125 mL	107015	4,20€
	500 mL	107147	12,60€
	1 L	107148	22,50€
Bleu de bromophénol solution 0,04 %	125 mL	107655	4,20€
Bleu de méthyle	5 g	105282	9,50€
	25 g	107383	35,00€
Bleu de méthyle à 0,02 %	30 mL	107660	3,38€
Bleu de méthylène	25 g	105104	17,10€
	10 g	105294	8,70€
Bleu de méthylène solution aqueuse 0,02%	30 mL	105295	3,28€
	250 mL	105296	7,90€
	1 L	105297	13,50€
Bleu de méthylène éosine	125 mL	102088	6,60€
	250 mL	102182	12,10€
Bleu de méthylène phéniqué	125 mL	105147	7,20€
	250 mL	105331	11,20€
	30 mL	105332	3,28€
Bleu de Nil A	5 g	107669	28,50€
Bleu patente	10 g	105160	25,50€
Bleu de thymol	10 g	105354	25,00€
	5 g	105355	16,10€
Bleu de thymol solution 0,04%	125 mL	102209	3,60€
	250 mL	102211	5,70€
Bleu de toluidine	5 g	107386	19,00€
Carmin aluné en solution	125 mL	107217	10,50€
	250 mL	107681	19,50€
Carmin 40	5 g	107306	15,10€
Carmin acétique	125 mL	106199	17,90€
Carmin d'indigo (C.I. 73015) (10 g)	10 g	105113	14,80€
Colorant alimentaire	60 mL	107481	3,47€
Colorant alimentaire	60 mL	107482	3,47€
Colorant alimentaire	60 mL	107483	3,47€
Colorant alimentaire	60 mL	107484	3,47€
Colorant ADN Bleu de méthylène (25 g)	25 g	105171	15,60€
Colorant Giemsa rapide	60 mL	102100	10,40€
Eosine jaunâtre (C.I. 45380) (25 g)	25 g	107225	14,70€
Eosine J (Jaunâtre) solution alcoolique pour la microscopie (100 mL)	100 mL	102238	5,70€
Fluorescéine acide	100 g	106356	48,00€
	50 g	106357	25,50€
	25 g	107260	14,50€
Fluorescéine basique	25 g	107697	15,00€
	50 g	107698	19,40€
	100 g	107696	33,50€
Fluorescéine en solution à 1%	30 mL	107695	3,38€
Fuchsine acide	25 g	106358	30,00€
Fuchsine basique (CI 42510)	25 g	105271	17,40€
Fuchsine de Ziehl	125 mL	105272	6,90€
	1 L	105375	22,00€
	250 mL	105376	10,90€

Modèles	Vendu par	Référence	Prix
Hélianthine teinture 0,1% (500 mL)	500 mL	105024	7,90€
Indigo	25 g	107392	28,00€
Jaune d'alizarine R	25 g	107297	25,50€
	10 g	107711	16,70€
Jaune de thiazole G	10 g	107462	24,00€
Jaune de thiazole en solution	125 mL	106245	14,40€
Liquide de lugol	1 L	105139	25,00€
	125 mL	105148	5,10€
	250 mL	105310	8,20€
Noir Amido 10B	25 g	105396	60,00€
	5 g	105397	15,70€
Noir ériochrome T	25 g	107290	8,40€
	100 g	107597	28,50€
Orange de méthyle	50 g	105015	19,20€
	25 g	105199	10,60€
Orange de xylénol	1 g	107526	51,00€
Orcéine solution A (100 mL)	100 mL	106127	35,00€
Orcéine solution B	100 mL	106128	35,00€
Phénolphtaléine (100 g)	100 g	105054	11,40€
Phénolphtaléine teinture à 1%	500 mL	102036	8,40€
	100 mL	102171	4,50€
	250 mL	102172	5,70€
	1 L	102173	13,20€
Rouge allura AC	10 g	107063	19,80€
Rouge Congo	10 g	105417	9,40€
Rouge de crésol	25 g	105114	30,00€
	5 g	105311	12,00€
Rouge de crésol à 0,02 %	125 mL	107179	4,50€
Rouge de méthyle	25 g	105108	11,90€
Rouge de méthyle à 0,02 %	125 mL	107245	4,50€
Rouge de phénol (5 g)	5 g	106387	8,30€
Rouge Neutre	10 g	105130	13,20€
	25 g	105418	28,50€
Rouge neutre solution aqueuse à 0,1 %	125 mL	107107	3,94€
Rouge neutre solution hydroalcoolique 0,02 %	125 mL	102222	3,56€
Rouge Ponceau S	5 g	105106	11,10€
	10 g	105276	22,00€
Rouge Ponceau	500 mL	106067	15,70€
	250 mL	106135	9,00€
Rouge Soudan III (25 g)	25 g	105131	26,50€
Rouge soudan (III) en solution (125 mL)	125 mL	102051	11,20€
Vert Brillant solution à 5%	30 mL	105287	9,40€
Vert de bromocrésoL	5 g	107439	16,80€
Vert de bromocrésol solution 0,02 %	125 mL	107320	4,20€
	250 mL	107776	8,20€
Vert de maLachite oxaLate	10 g	105077	10,80€
	25 g	105421	21,00€
Vert de méthyle	25 g	105437	72,00€
Vert de méthyle acétique	125 mL	107127	7,00€
Vert de méthyle-pyronine (30 mL)	30 mL	107421	15,60€
Violet cristallisé	25 g	105076	13,00€
Violet de gentiane	25 g	105422	14,40€
Violet de gentiane phéniqué solution à 1%	125 mL	105152	5,40€
	250 mL	105423	9,90€

LE SAVIEZ-VOUS ?

Comment bien choisir vos produits !

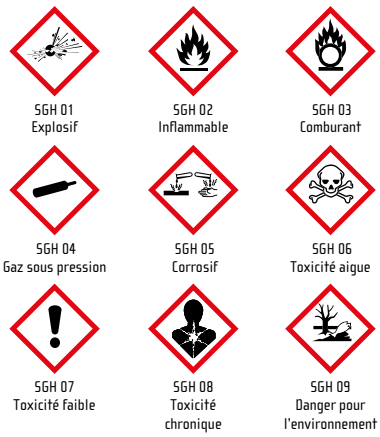
Niveaux de qualité :

PA - Produit pur pour analyse - Un contrôle rigoureux des composants

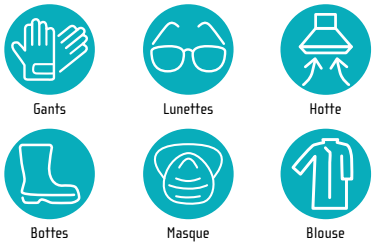
P - Produit pur - Une teneur minimale garantie

TP - Produit TP - Une qualité technique, économique, bien suffisante pour la plupart des études qualitatives ou des préparations

Pictogrammes de danger conformes au règlement 1272/2008/CE



Pictogrammes de sécurité/protection



Conservation au réfrigérateur

Conservation au congélateur

A...

Acétaldéhyde

C_2H_4O
N° CAS: 75-07-0

P	250 mL	102016	19,00 €
P	500 mL	102055	26,50 €

Acétonitrile HPLC

C_2H_3N
N° CAS: 75-05-8
Pureté min: 99,9%

P	1 L	102000	49,00 €
P	2,5 L	102233	64,00 €
P	500 mL	102160	42,00 €

Acétophénone

C_8H_8O
N° CAS: 98-86-2
Pureté min: 98 %

P	1 L	105232	47,50€

Acétylcholine chlorure

$C_7H_{16}ClNO_2$
N° CAS: 60-31-1
Pureté min: 99 %

P	25 g	117030	30,00€

Acétyle chlorure

C_2H_3ClO
N° CAS: 75-36-5
Pureté min: 99 %

P	100 mL	102181	25,50€

Acide acétylsalicylique

$C_9H_8O_4$
N° CAS: 50-78-2
Pureté min: 98 %

P	250 g	105305	27,00 €
P	500 g	105083	32,50 €

Acide adipique

$C_6H_{10}O_4$
N° CAS: 124-04-9
Pureté min: 99 %

P	250 g	106329	29,00€

Acide ascorbique

$C_6H_8O_6$
N° CAS: 50-81-7
Pureté min: 99 %

PA	250 g	107312	15,60€

Acide benzoïque

$C_7H_6O_2$
N° CAS: 65-85-0
Pureté min: 99 %

P	250 g	105116	5,90 €
P	500 g	105312	11,40 €

Acide borique

H3BO3
N° CAS: 10043-35-3
Pureté min: 99 %

P	1 kg	105443	22,00 €
P	100 g	105206	5,20 €
P	250 g	105321	7,30 €
P	500 g	105401	12,90 €

Acide bromhydrique

HBr
N° CAS: 10035-10-6
Pureté min: 48 %

P	1 L	106330	47,50€

Acide butyrique

$C_4H_8O_2$
N° CAS: 107-92-6
Pureté min: 99.5 %

P	250 mL	106091	24,00€

Acide chlorhydrique 0,01 mol/L

HCl
N° CAS: 7647-01-0

PA	Ampoule concentrée pour faire 1L	106037	10,80€

Acide chlorhydrique 0,1M

HCl
N° CAS: 7647-01-0

PA	Ampoule concentrée pour faire 1L	106005	8,80 €
PA	1 L	106085	8,40 €
PA	2.5 L	106062	21,00 €

Acide chlorhydrique 1 mol/L

HCl

N° CAS: 7647-01-0

Danger

PA	Ampoule concentrée pour faire 1L	106004	10,80 €
PA	1 L	106086	8,40 €
PA	2.5 L	106063	20,50 €

Acide chlorhydrique 32%

HCl

N° CAS: 106035

Pureté min: 32 %

Danger

TP	1 L	106035	7,60 €
TP	2.5 L	106036	16,40 €

Acide chlorhydrique 34 %

HCl

N° CAS: 7647-01-0

Pureté min: 34 %

Danger

P	1 L	106003	9,00 €
P	2.5 L	106103	18,40 €

Acide chlorhydrique 37%

HCl

N° CAS: 7647-01-0

Pureté min: 37 %

Danger

P	1 L	106263	8,40€

Acide citrique cristallisé monohydraté

$C_6H_8O_7$, H_2O

N° CAS: 5949-29-1

Pureté min: 99 %

Danger

P	1 kg	107592	22,00 €
P	250 g	107221	9,50 €

Acide éthanoïque 0,1 mol/L

$C_2H_4O_2$

N° CAS: 64-19-7

Attention

P	Ampoule concentrée pour faire 1L	106097	13,10 €
PA	1 L	106000	11,70 €

Acide éthanoïque 1 mol/L

$C_2H_4O_2$

N° CAS: 64-19-7

Danger

PA	Ampoule concentrée pour faire 1L	106092	20,50 €
P	1 L	106106	10,40 €

Acide éthanoïque 80 %

$C_2H_4O_2$

N° CAS: 64-19-7

Pureté min: 80 %

Danger

TP	1 L	106110	8,40 €
TP	2.5 L	106283	17,40 €

Acide éthanoïque cristallisable

$C_2H_4O_2$

N° CAS: 64-19-7

Pureté min: 99 %

Danger

P	1 L	106002	10,30 €
P	2.5 L	106061	25,00 €

Acide fumarique

$C_4H_4O_4$

N° CAS: 110-17-8

Pureté min: 99 %

Attention

P	1 kg	106027		31,00 €
P	100 g	106287*	~~5,70 €~~	→ 3,90 €
P	500 g	106119		15,60 €

Acide fumarique + acide maléique (kit) - 5g

N° CAS: 110-17-8 110-16-7

Pureté min: 99 %

Attention

P	Lot de 2	106244	12,40€

Acide glutamique L

$C_5H_9NO_4$

N° CAS: 56-86-0

Pureté min: 99 %

P	100 g	107330	15,70€

Acide glyoxylique monohydraté

$C_2H_2O_3$, H_2O

N° CAS: 563-96-2

Pureté min: 98 %

Danger

P	25 g	106253	28,00€

Acide indole 3 acétique

$C_{10}H_9NO_2$

N° CAS: 87-51-4

Pureté min: 98 %

PA	5 g	117004	19,90€

Acide lactique L(+)

$C_3H_6O_3$

N° CAS: 79-33-4

Pureté min: 88 %

Danger

P	2,5 L	106313	69,00 €
P	100 mL	106151	7,90 €

Acide maléique

$C_4H_4O_4$

N° CAS: 110-16-7

Pureté min: 99 %

Attention

P	1 kg	105233*	~~51,80 €~~	→ 31,20 €
P	100 g	105318		9,90 €
P	250 g	105322		24,00 €

Acide malique DL

$C_4H_6O_5$

N° CAS: 6915-15-7

Pureté min: 99 %

Attention

P	100 g	106314	11,00€

Acide malonique

$C_3H_4O_4$

N° CAS: 141-82-2

Pureté min: 99 %

Danger

P	100 g	105073	16,80€

** Dans la limite des stocks disponibles*

Acide méthanoïque 98%

CH_2O_2

N° CAS: 64-18-6

Pureté min: 98 %

Danger

P	1 L	106208	15,00€

Acide méthanoïque 85%

CH_2O_2

N° CAS: 64-18-6

Pureté min: 85 %

Danger

TP	1 L	106066	14,40€

Acide nalidixique 30 µg

	50 disques	117093	39,00€

Acide nitrique 0,1mol/L

HNO_3

N° CAS: 7697-37-2

Danger

PA	1 L	106100	12,40€

Acide nitrique 1mol/L

HNO_3

N° CAS: 7697-37-2

Danger

PA	1 L	106214	12,90€

Acide nitrique 58%

HNO_3

N° CAS: 7697-37-2

Pureté min: 58 %

Danger

TP	1 L	106145	10,20€

Acide nitrique 68%

HNO_3

N° CAS: 7697-37-2

Pureté min: 68 %

Danger

P	1 L	106011	12,40€

Acide oléique

$C_{18}H_{34}O_2$

N° CAS: 112-80-1

Pureté min: 65%

Attention

P	1 L	105186	20,00 €
P	250 mL	115049	12,70 €

Acide orthophosphorique

H_3PO_4

N° CAS: 7664-38-2

Pureté min: 85 %

Danger

P	1 L	106098	18,00€

Acide oxalique 0,5 mol/L

$C_2H_2O_4$

N° CAS: 144-62-7

Danger

P	500 mL	105055	12,10€

Acide oxalique dihydraté

$C_2H_2O_4$, $2H_2O$

N° CAS: 6153-56-6

Pureté min: 99 %

Attention

P	1 kg	105064	15,10 €
P	250 g	105324	7,60 €
P	500 g	105325	11,20 €

Acide p-anisique

$C_8H_8O_3$

N° CAS: 100-09-4

Pureté min: 99 %

P	100 g	105196*	~~24,80€~~	→ 14,40 €

Acide phénylsuccinique DL

$C_{10}H_{10}O_4$

N° CAS: 635-51-8

Pureté min: 98 %

Attention

P	25 g	106317	44,50 €
P	100 g	106316	111,00 €

Acide phtalique

$C_8H_6O_4$

N° CAS: 88-99-3

Pureté min: 99 %

Attention

P	250 g	106159	18,90€

Acide picrique solution aqueuse 1,2%

$C_6H_3N_3O_7$

N° CAS: 88-89-1

P	60 mL	105259	6,00 €
P	500 mL	105244	16,00 €

Acide Pipemidique 20µg en disque pour antibiogramme

	50 disques	117094	11,90€

Acide p-toluènesulfonique monohydraté

$C_7H_8O_3S$, H_2O

N° CAS: 6192-52-5

Pureté min: 98 %

Attention

P	100 g	106198	7,30 €
P	250 g	106172	12,70 €

Acide propanoïque

$C_3H_6O_2$

N° CAS: 79-09-4

Pureté min: 98 %

Danger

P	1 L	106072	18,90 €
P	500 mL	106111	11,20 €

Acide pyruvique

$C_3H_4O_3$

N° CAS: 127-17-3

Pureté min: 95 %

Danger

P	100 mL	116025	47,00€

Acide salicylique

$C_7H_6O_3$

N° CAS: 69-72-7

Pureté min: 98 %

Danger

P	1 kg	105292	28,00 €
P	100 g	105290	5,20 €
P	250 g	105169	9,90 €
P	500 g	105291	16,50 €

Acide stéarique

$C_{18}H_{36}O_2$

N° CAS: 57-11-4

Pureté min: 98 %

P	1 kg	106320	39,00 €
P	250 g	105189	10,30 €

Acide succinique

$C_4H_6O_4$

N° CAS: 110-15-6

Pureté min: 99 %

Danger

P	500 g	106321*	~~43,50€~~	→ 30,00 €

** Dans la limite des stocks disponibles*

Acide sulfamique

H_3NO_3S

N° CAS: 5329-14-6

Pureté min: 99 %

P	1 kg	106318	21,00 €
P	30 g	106117	3,38 €
P	100 g	106310	6,70 €
P	250 g	106331	12,00 €

Acide sulfanilique

$C_6H_7NO_3S$

N° CAS: 121-57-3

Pureté min: 99 %

P	250 g	105086	25,00€

Acide sulfurique

H_2SO_4

N° CAS: 7664-93-9

Pureté min: 95 %

TP	1 L	106008	8,10 €
P	1 L	106009	11,40 €
TP	2.5 L	106089	17,80 €

Acide sulfurique 0,05 mol/l

H_2SO_4

N° CAS: 7664-93-9

PA	1 L	106266	9,00€

Acide sulfurique 0.5 mol/L

H_2SO_4

N° CAS: 7664-93-9

PA	Ampoule concentrée pour faire 1L	106010	14,00 €
PA	1 L	106105	9,70 €

Acide sulfurique 1 mol/l

H_2SO_4

N° CAS: 7664-93-9

PA	1 L	106267	19,80€

Acide tartrique L(+)

$C_4H_6O_6$

N° CAS: 87-69-4

Pureté min: 99 %

P	100 g	106322	7,00 €
P	500 g	106324	15,10 €

Acide tétrachloroaurique trihydraté

$HAuCl_4, 3H_2O$

N° CAS: 16961-25-4

Pureté min: 99 %

PA	250 mg	106325	46,50 €
PA	500 mg	106326	87,00 €

Acide trichloroéthanoïque

$C_2HCl_3O_2$

N° CAS: 76-03-9

Pureté min: 99 %

P	100 g	106327	13,20 €
P	250 g	106328	23,50 €

Adénine

$C_5H_5N_5$

N° CAS: 73-24-5

Pureté min: 99 %

Température de stockage : +15 / +25 °C

PA	5 g	105278*	~~37,50€~~	→ 29,00 €

Adénosine 5' TriPhosphate sel disodique

$C_{10}H_{14}N_5Na_2O_{13}P_3$

N° CAS: 34369-07-8

Pureté min: 98.5 %

Température de stockage : - 20 °C

P	1 g	116058	13,20€

Agar-Agar

$C_{12}H_{18}O_9$

N° CAS: 9002-18-0

P	1 kg	107623	112,00 €
P	50 g	107156	9,00 €
P	100 g	107622	14,70 €
P	250 g	107325	31,00 €

Agarose

$C_{12}H_{18}O_9$

N° CAS: 9012-36-6

Pureté min: 99 %

P	25 g	107032	31,50 €
P	100 g	107591	113,00 €

Alanine DL

$C_3H_7NO_2$

N° CAS: 302-72-7

Pureté min: 99 %

P	100 g	107490	20,50 €
P	250 g	107673	47,00 €

Albumine d'œuf

N° CAS: 3048-46-8

Pureté min: 62-88 %

Température de stockage : < 5 °C

P	50 g	107003	9,90 €
P	250 g	107670	29,50 €

Albumine sérique bovine

Albumine Bovine/Fraction V

N° CAS: 9048-46-8

Pureté min: 98 %

Température de stockage : < 5 °C

PA	10 g	117060	67,00€

Alcool benzylique

C_7H_8O

N° CAS: 100-51-6

Pureté min: 98 %

P	1 L	102099	22,00 €
P	250 mL	102105	7,20 €

Alcool isoamylique primaire

$C_5H_{12}O$

N° CAS: 123-51-3

Pureté min: 98 %

P	1 L	102069	21,50 €
P	2.5 L	102177	48,00 €
P	500 mL	102047	11,90 €

** Dans la limite des stocks disponibles*

Alcool polyvinylique

$(C_2H_4O)n$
N° CAS: 9002-89-5

P	100 g	107672	14,70 €
P	250 g	107509	32,50 €
P	500 g	107671	54,00 €

Alginate de sodium

$(C_6H_7O_7)A(C_6H_7O_7)BNa$
N° CAS: 9005-38-3

P	100 g	107253	17,40€

Allantoïne

$C_4H_6N_4O_3$
N° CAS: 97-59-6
Pureté min: 98 %

Attention

P	25 g	105284	13,10 €
P	100 g	105285	24,00 €

Alumine

Al_2O_3
N° CAS: 1344-28-1

P	250 g	107190	38,50€

Aluminium chlorure anhydre

$AlCl_3$
N° CAS: 7446-70-0
Pureté min: 98 %

Danger

P	100 g	106116	9,00 €
P	250 g	106144	18,90 €

Aluminium chlorure hexahydraté

$AlCl_3$, $6H_2O$
N° CAS: 7784-13-6
Pureté min: 99 %

Attention

P	250 g	106157	13,20€

Aluminium fil 10/10

Al
N° CAS: 7429-90-5

P	100 g	107005	11,60€

Aluminium en poudre

Al
N° CAS: 7429-90-5
Pureté min: 99,5%

Danger

P	250 g	101116	19,80 €
P	500 g	101000	34,00 €

Aluminium sulfate octodécahydraté

$Al_2O_{12}S_3$, $18H_2O$
N° CAS: 7784-31-8

Pureté min: 98 %

Danger

TP	1 kg	107007	9,90€

Aluminium sulfate à 2%

$Al_2O_{12}S_3$

N° CAS: 7784-31-8 7732-18-5

Attention

P	125 mL	107335	5,10 €
P	500 mL	107028	11,20 €

Aluminon

$C_{22}H_{23}N_3O_9$
N° CAS: 569-58-4

P	10 g	106336	15,30€

Alun de potassium

$AlK(SO_4)_2$, $12H_2O$
N° CAS: 7784-24-9
Pureté min: 98,5%

TP	100 g	107299	4,70 €
TP	500 g	107653	9,90 €

Amidon soluble

$(C_6H_{10}O_5)n$
N° CAS: 9005-84-9
Pureté min: 0 %

P	1 kg	107654	19,90 €
P	100 g	107146	5,70 €
P	250 g	107008	6,70 €

Amidon de riz

$(C_6H_{10}O_5)n$
N° CAS: 9005-25-8

P	250 g	107039	16,80€

Amidon technique

$(C_6H_{10}O_5)n$
N° CAS: 9005-84-9

TP	1 kg	107009	18,30€

4 Aminophénol

$H_2NC_6H_4OH$

N° CAS: 123-30-8

Pureté min: 98 %

P	1 kg	105257	84,00 €
P	100 g	105255	17,20 €
P	500 g	105256	42,00 €

Ammoniaque 1 mol/L

H_5NO

N° CAS: 1336-21-6

PA	1 L	106193	16,20€

Ammoniaque 20%

NH_4OH
N° CAS: 1336-21-6
Pureté min: 20 %

Danger

P	1 L	106047	9,00€

Ammoniaque 32%

Danger

NH_4OH
N° CAS: 1336-21-6
Pureté min: 30 %

P	1 L	106049	11,10 €
P	2,5 L	106332	26,50 €

Ammonium cérium (IV) nitrate

Danger

$H_8CeN_8O_{18}$
N° CAS: 16774-21-3
Pureté min: 98 %

P	100 g	104024	37,00€

Ammonium cérium (IV) sulfate dihydraté

Attention

$H_{16}CeN_4O_{16}S_4$, $2H_2O$
N° CAS: 10378-47-9
Pureté min: 98 %

P	100 g	106338	63,00€

Ammonium chlorure

Attention

NH_4Cl
N° CAS: 12125-02-9
Pureté min: 99 %

P	1 kg	105107	13,20€

Ammonium éthanoate

$C_2H_7NO_2$
N° CAS: 631-61-8
Pureté min: 98 %

P	1 kg	107164	28,00€

Ammonium fer (II) sulfate hexahydraté

$Fe(SO_4)_2(NH4)2$, $6H_2O$
N° CAS: 7783-85-9

P	1 kg	107594	25,50 €
P	250 g	107259	10,20 €
P	500 g	107593	14,70 €

Ammonium fer (III) citrate vert

Attention

$C_6H_8O_7$, xFe3+, yNH_3
N° CAS: 1185-57-5

P	50 g	106340	25,00 €
P	100 g	106339	46,50 €

Ammonium fer (III) sulfate dodécahydraté

$H_4FeNO_8S_2$, $12H_2O$
N° CAS: 7783-83-7
Pureté min: 99 %
Température de stockage : <8 °C

Attention

P	1 kg	106333	42,00 €
P	250 g	107377	14,40 €
P	500 g	106335	22,00 €

Ammonium molybdate tétrahydraté

$H_{24}Mo_7N_6O_{24}$, $4H_2O$
N° CAS: 12054-85-2
Pureté min: 99 %

Attention

P	100 g	105127	18,00 €
P	250 g	105340	42,00 €

Ammonium nitrate

Danger

$H_4N_2O_3$
N° CAS: 6484-52-2
Pureté min: 99 %

P	1 kg	104026	37,50 €
P	500 g	104000	19,20 €

Ammonium oxalate monohydraté

$(NH_4)_2C_2O_4$, H_2O
N° CAS: 6009-70-7
Pureté min: 99 %

Attention

P	250 g	105003	14,70 €
P	500 g	105293	28,50 €

Ammonium peroxodisulfate

Danger

$H_8N_2O_8S_2$
N° CAS: 7727-54-0
Pureté min: 99 %

P	500 g	104044	12,50€

Ammonium sulfate

$H_8N_2O_4S$
N° CAS: 7783-20-2
Pureté min: 98 %

P	1 kg	107185	14,30€

Ammonium thiocyanate

CH_4N_2S
N° CAS: 1762-95-4
Pureté min: 99 %

Attention

P	100 g	105342	8,70 €
P	250 g	105343	13,50 €
P	500 g	105236	28,00 €

Amylase bactérienne

Préparation enzymatique
Alpha-amylase
N° CAS: 900-90-2
Température de stockage : < 4 °C

Danger

P	2,5 g	117118	11,90€

Anhydride éthanoïque

Danger

$C_4H_6O_3$
N° CAS: 108-24-7
Pureté min: 99 %

P	1 L	106201	18,10€

Acétate d'anisyle

$C_{10}H_{12}O_3$
N° CAS: 104-21-2
Pureté min: 97 %

P	125 mL	107331	16,00€

Arabinose-D (-)

$C_5H_{10}O_5$
N° CAS: 10323-20-3
Pureté min: 98 %

P	25 g	107676	99,00€

Argent fil 5/10

Ag
N° CAS: 7440-22-4

P	2 g	107157	16,30€

Argent nitrate

Danger

$AgNO_3$
N° CAS: 7761-88-8
Pureté min: 99,8%

PA	20 g	104030	28,00 €
PA	50 g	104022	54,00 €
PA	100 g	104004	104,00 €

Argent nitrate 0,1 M

$AgNO_3$
N° CAS: 7761-88-8

PA	1 L	106183	22,50 €
PA	500 mL	106268	13,20 €

Argent nitrate 1 mol/L

$AgNO_3$
N° CAS: 7761-88-8

PA	500 mL	106269	124,00€

Argent nitrate à 0,2%

$AgNO_3$
N° CAS: 7761-88-8

PA	60 mL	106270	4,30 €
PA	250 mL	106271	5,70 €

Argent nitrate à 1%

$AgNO_3$
N° CAS: 7761-88-8

PA	1 L	106069	32,50 €
PA	125 mL	106152	5,20 €
PA	500 mL	106068	16,80 €

Argile en poudre

TP	2 kg	704001	10,20€

Azobenzène

$C_{12}H_{10}N_2$
N° CAS: 103-33-3
Pureté min: 98 %

P	25 g	105050	76,00€

B...

Baryum chlorure à 10%

$BaCl_2$
N° CAS: 10326-27-9
Pureté min: 10 %

P	1 L	105062	14,30 €
P	125 mL	105007	4,50 €
P	500 mL	105327	10,00 €

Baryum chlorure dihydraté

$BaCl_2$, $2H_2O$
N° CAS: 10326-27-9
Pureté min: 99 %

P	1 kg	105060	15,30 €
P	250 g	105006	7,60 €

Baryum éthanoate

$C_4H_6BaO_4$
N° CAS: 543-80-6
Pureté min: 98 %

P	250 g	105345	22,50€

Baryum hydroxyde octahydraté

$Ba(OH)_2$, $8H_2O$
N° CAS: 12230-71-6
Pureté min: 98 %

P	250 g	106341	19,20 €
P	500 g	106031	36,00 €

Baryum nitrate

BaN_2O_6
N° CAS: 10022-31-8
Pureté min: 99 %

P	500 g	104031	21,50€

Baryum sulfate

$BaSO_4$
N° CAS: 7727-43-7
Pureté min: 98 %

P	100 g	105202	7,90 €
P	250 g	105328	13,50 €
P	500 g	105346	25,50 €

Baume du Canada sirupeux

Usage de laboratoire, pour microscopie
N° CAS: 8007-47-4

P	25 mL	107199	13,20€

Bentonite

N° CAS: 1302-78-9

TP	250 g	107664	14,40€

Benzaldéhyde

C_7H_6O
N° CAS: 100-52-7
Pureté min: 99 %

P	1 L	105329	24,00 €
P	250 mL	105012	13,80 €
P	500 mL	105330	16,70 €

Benzile

$C_{14}H_{10}O_2$
N° CAS: 134-81-6
Pureté min: 98 %

P	100 g	105218	26,50€

Benzoine

$C_{14}H_{12}O_2$
N° CAS: 119-53-9
Pureté min: 98 %

P	100 g	107665	16,80 €
P	250 g	107666	30,50 €

Benzophénone

$C_{13}H_{10}O$
N° CAS: 119-61-9
Pureté min: 99 %

P	500 g	105348	28,00€

6-Benzylaminopurine

$C_{12}H_{11}N_5$
N° CAS: 1214-39-7
Pureté min: 99 %

PA	1 g	107329	72,00€

Benzyle benzoate

$C_{14}H_{12}O_2$

N° CAS: 120-51-4

Pureté min: 99 %

P	250 mL	105349*	~~25,50€~~ → 19,00 €

Benzyle éthanoate

$C_9H_{10}O_2$
N° CAS: 140-11-4
Pureté min: 99 %

P	250 mL	105351	17,50€

Bleu brillant de Coomassie R250

$C_{45}H_{44}N_3NaO_7S_2$

N° CAS: 6104-59-2

P	5 g	105353	13,20€

Bleu brillant FCF

$C_{37}H_{34}N_2Na_2O_9S_3$
N° CAS: 3844-45-9
Pureté min: 85 %

P	5 g	107668	27,00 €
P	25 g	107667	58,00 €

Bleu de bromophénol

$C_{19}H_{10}Br_4O_5S$
N° CAS: 115-39-9

P	5 g	107385	25,50€

Bleu de bromophénol à 0,04 %

$C_{19}H_{10}Br_4O_5S$

N° CAS: 115-39-9

P	125 mL	107655	4,20€

Bleu de bromothymol

$C_{27}H_{28}Br_2O_5S$

N° CAS: 76-59-5

P	5 g	107461	20,50 €
P	25 g	107296	43,50 €

Bleu de bromothymol à 0,02 %

$C_{27}H_{28}Br_2O_5S$

N° CAS: 76-59-5

P	1 L	107153	25,00 €
P	125 mL	107241	4,50 €
P	500 mL	107152	12,90 €

Bleu de bromothymol à 0,04 %

$C_{27}H_{28}Br_2O_5S$
N° CAS: 76-59-5

P	1 L	107148	22,50 €
P	125 mL	107015	4,20 €
P	500 mL	107147	12,60 €

Bleu de méthyle

$C_{37}H_{27}N_3Na_2O_9S_3$

N° CAS: 28983-56-4

P	5 g	105282	9,50 €
P	25 g	107383	35,00 €

Bleu de méthyle à 0,02 %

$C_{37}H_{27}N_3Na_2O_9S_3$
N° CAS: 28983-56-4

P	30 mL	107660	3,38€

Bleu de méthylène éosine

N° CAS: 67-56-1

P	125 mL	102088	6,60 €
P	250 mL	102182	12,10 €
P	500 mL	102206	22,50 €

Bleu de méthylène hydraté

$C_{16}H_{18}ClN_3S$, xH_2O

N° CAS: 61-73-4

PA	10 g	105294	8,70 €
PA	25 g	105104	17,10 €

Bleu de méthylène phéniqué

Voir FDS

N° CAS: 7732-18-5

P	30 mL	105332	3,28 €
P	125 mL	105147	7,20 €
P	250 mL	105331	11,20 €

Bleu de méthylène à 0,02%

$C_{16}H_{18}ClN_3S$

N° CAS: 61-73-4

P	1 L	105297	13,50 €
P	30 mL	105295	3,28 €
P	250 mL	105296	7,90 €

Bleu méthylène à 0.1%

$C_{16}H_{18}ClN_3S$
N° CAS: 61-73-4

P	250 mL	105326	11,20€

Bleu de Nil A

$C_{40}H_{40}N_6O_6S$

N° CAS: 3625-57-8
Pureté min: 75 %

P	5 g	107669	28,50€

Bleu de thymol

$C_{27}H_{30}O_5S$
N° CAS: 62625-21-2

P	5 g	105355	16,10 €
P	10 g	105354	25,00 €

Bleu de thymol à 0,04%

$C_{27}H_{30}O_5S$
N° CAS: 76-61-9

P	125 mL	102209	3,60 €
P	250 mL	102211	5,70 €

Bleu de toluidine

$C_{15}H_{16}ClN_3S \cdot 0.5ZnCl_2$

N° CAS: 92-31-9

P	5 g	107386	19,00€

Bleu patente

$C_{54}H_{62}CaN_4O_{14}S_4$

N° CAS: 3536-49-0

P	10 g	105160	25,50€

** Dans la limite des stocks disponibles*

Retrouvez tous les produits chimiques en ligne sur www.jeulin.com

> Suivre les dernières évolutions réglementaires
> Télécharger les fiches de spécifications et de données de sécurité
> Suivre l'évolution de nos gammes avec toutes les promotions et nouveautés
> Accéder aux ressources et protocoles de TP en ligne gratuitement

> Trouvez facilement vos produits chimiques par :
- Nom du produit chimique
- Ordre alphabétique
- Application (Réactifs, Solutions tampons, Gaz ...)
- Référence Jeulin
- N° CAS

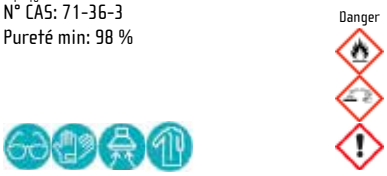
> Accéder à votre compte client en toute confidentialité grâce à votre identifiant et votre mot de passe
> Créer et imprimer vos devis
> Payer en toute sécurité selon vos conditions habituelles

> Vous bénéficiez des frais d'expéditions offerts* pour toute commande d'un montant égal ou supérieur à 130 €.

* Service réservé à la France métropolitaine, hors livraison express (dans ce cas, un supplément de 11,50 € TTC vous sera demandé).

Butan-1-ol

$C_4H_{10}O$
N° CAS: 71-36-3
Pureté min: 98 %



P	1 L	102019	10,40 €
P	2.5 L	102057	25,50 €

Butan-2-ol

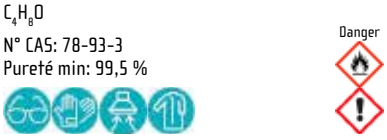
$C_4H_{10}O$

N° CAS: 78-92-2
Pureté min: 99 %

P	1 L	102020	16,80€

Butanone 2

C_4H_8O
N° CAS: 78-93-3
Pureté min: 99,5 %



P	1 L	102091	12,00€

Butyle éthanoate

$C_6H_{12}O_2$
N° CAS: 123-86-4
Pureté min: 99 %

P	1 L	102207	13,90 €
P	250 mL	102103	9,70 €

Butyraldéhyde

C_4H_8O

N° CAS: 123-72-8
Pureté min: 99 %

P	250 mL	102217	42,50€

C...

Calcium carbonate en poudre

$CaCO_3$
N° CAS: 471-34-1
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107021	9,00 €
P	500 g	107678	5,50 €

Calcium chlorure anhydre

$CaCl_2$

N° CAS: 10043-52-4
Pureté min: 96 %

P	1 kg	106273	13,50 €
P	250 g	106154	5,50 €
P	500 g	106272	9,30 €

Calcium chlorure dihydraté

CaCl2, 2H2O

N° CAS: 10035-04-8
Pureté min: 99 %

P	500 g	105428	12,60€

Calcium chlorure hexahydraté

$CaCl_2$, $6H_2O$
N° CAS: 7774-34-7

Pureté min: 99 %

P	1 kg	105209	31,00€

Calcium éthanoate hydraté

$C_4H_6CaO_4$, xH_2O

N° CAS: 114460-21-8
Pureté min: 99 %

P	500 g	107364	22,50€

Calcium hydrogénophosphate dihydraté

$CaHPO_4$, $2H_2O$
N° CAS: 7789-77-7
Pureté min: 99 %

P	500 g	106344	17,90€

Calcium hydroxyde

Fleur de chaux (BORAN)
$Ca(OH)_2$
N° CAS: 1305-62-0
Pureté min: 96 %

P	1 kg	107027	12,70 €
TP	1 kg	107189	9,60 €
TP	500 g	107679	7,70 €
P	500 g	107680	9,20 €

Calcium hypochlorite

$CaCl_2O_2$
N° CAS: 7778-54-3
Pureté min: 60 %

TP	1 kg	104033	64,00€

Calcium L-lactate pentahydraté

$C_6H_{10}CaO_6$, $5H_2O$
N° CAS: 28305-25-1
Pureté min: 98 %

P	100 g	106345	12,60€

Calcium métal en granulé

Ca
N° CAS: 7440-70-2
Pureté min: 99 %

P	50 g	101004	26,50€

Nitrate de calcium tétrahydraté

CaN2O6, 4H2O

N° CAS: 13477-34-4
Pureté min: 99 %

P	1 kg	104028	26,50€

Calcium oxyde
Chaux vive
CaO
N° CAS: 1305-78-8
Pureté min: 96 %
Danger

P	1 kg	106156	16,20€

Calcium sulfate dihydraté
$CaSO_4$, $2H_2O$
N° CAS: 10101-41-4
Pureté min: 99 %

P	250 g	107388	9,30 €
P	500 g	107683	16,60 €

Camphre
$C_{10}H_{16}O$
N° CAS: 76-22-2
Pureté min: 96 %
Danger

P	100 g	103006	20,50€

Carmin 40
C44H39AlCaO30
N° CAS: 1328-60-5

P	5 g	107306	15,10€

Carmin acétique
Contient 45% d'acide éthanoïque.
Il peut être filtré et réutilisé.
N° CAS: 64-19-7
Danger

P	125 mL	106199	17,90€

Carmin aluné de Grenacher
En solution

P	125 mL	107217	10,50 €
P	250 mL	107681	19,50 €

Carmin d'indigo
$C_{16}H_8N_2Na_2O_8S_2$
N° CAS: 860-22-0
Attention

P	10 g	105113	14,80€

Caséine
$C_{81}H_{125}N_{22}O_{39}P$
N° CAS: 9000-71-9

P	100 g	107685	32,50€

Catalase
H_2O_2:H_2O_2 oxidoreductase
N° CAS: 9001-05-2
D'origine animale (foie de bovin)
Activité: 2,000-5,000 unités/mg
Température de stockage : -20 °C

PA	1 g	117031	31,00€

Cellulase purifiée
PH optimal : 4,2 à 5,2
N° CAS: 9012-54-8
Température de stockage : < 8 °C
Danger

PA	5 g	115023	29,50€

Cérium (IV) sulfate tétrahydraté
CeO_8S_2, $4H_2O$
N° CAS: 10294-42-5
Attention

P	25 g	107376	16,40€

Charbon actif en poudre
C
N° CAS: 7440-44-0

P	1 kg	101111	33,00€

Charbon actif en granulé
Cu
N° CAS: 7440-40-0
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107837	57,00€

Charbon végétal en poudre
C
N° CAS: 1333-86-4

P	250 g	101118	13,80€

LE SAVIEZ-VOUS ?

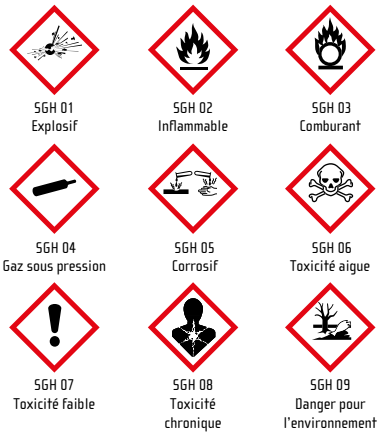
Comment bien choisir vos produits !
Niveaux de qualité :

PA - Produit pur pour analyse - Un contrôle rigoureux des composants

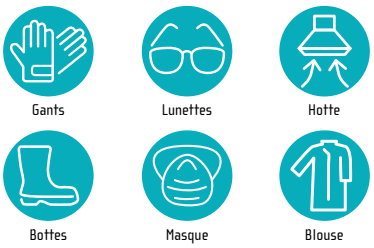
P - Produit pur - Une teneur minimale garantie

TP - Produit TP - Une qualité technique, économique, bien suffisante pour la plupart des études qualitatives ou des préparations

Pictogrammes de danger conformes au règlement 1272/2008/CE



Pictogrammes de sécurité/protection



Conservation au réfrigérateur

Conservation au congélateur

Charbon végétal en bâton
C
N° CAS: 1333-86-4

TP	Lot de 50 bâtons	101110	12,00€

Chaux sodée
Mélange de calcium oxyde et de sodium hydroxyde.
N° CAS: 8006-28-8
Danger

P	1 kg	106038	34,00 €
P	250 g	106137	12,60 €

Chloral hydraté
$C_2H_3Cl_3O_2$
N° CAS: 302-17-0
Pureté min: 98 %
Danger

P	250 g	105128	25,00€

Chloro-2-méthyle-2-propane

C_4H_9Cl
N° CAS: 507-20-0
Pureté min: 99 %

P	1 L	102218	50,00 €
P	250 mL	102154	16,90 €

Chloroforme stabilisé

$CHCl_3$
N° CAS: 67-66-3
Pureté min: 99 %

P	1 L	105087	12,90 €
P	2.5 L	105323	27,00 €

Chlorure d'ammonium

NH_4Cl
N° CAS : 12125-02-9
Pureté min. : 99 %

P	1 kg	105107	13,20 €

Cobalt (II) chlorure hexahydraté

$CoCl_2$, $6H_2O$
N° CAS: 7791-13-1
Pureté min: 98 %

P	250 g	105126	34,00€

Cobalt (II) nitrate hexahydraté

CoN_2O_6, $6H_2O$
N° CAS: 10026-22-9
Pureté min: 98 %

P	250 g	104053	31,00€

Cobalt (II) sulfate heptahydraté

$CoSO_4$, $7H_2O$
N° CAS: 10026-24-1
Pureté min: 99 %

P	250 g	105176	149,00€

Colorants alimentaires

60 mL

P	Bleu	107481	3,47 €
P	Jaune	107482	3,47 €
P	Rouge	107483	3,47 €
P	Vert	107484	3,47 €

Colorant Giemsa rapide

Azure eosin methylene blue
N° CAS: 67-56-1

P	60 mL	102100	10,40€

Colorant pour électrophorèse d'ADN

$C_{16}H_{18}ClN_3S.H_2O$
N° CAS: 61-73-4

PA	25 g	105171	15,60€

Cuivre en poudre

Cu
N° CAS: 7440-50-8
Pureté min: 99 %

P	1 kg	103002	71,00 €
P	250 g	103288	25,00 €
P	500 g	103003	37,50 €

Cuivre en tournures

Protection conseillée : gants anticoupure
Cu
N° CAS: 7440-50-8

P	1 kg	107682	41,50 €
P	250 g	107034	13,20 €

Cuivre (II) Bromure

$CuBr_2$
N° CAS: 7789-45-9
Pureté min: 98 %

P	50 g	105121	11,10 €
P	100 g	105333	20,50 €
P	250 g	105249	42,00 €
P	500 g	105337	78,00 €

Cuivre (II) carbonate basique

$CuCO_3$, $Cu(OH)_2$
N° CAS: 12069-69-1
Pureté min: 55 %

P	250 g	105022	18,00€

Cuivre (II) chlorure dihydraté

$CuCl_2$, $2H_2O$
N° CAS: 10125-13-0
Pureté min: 98 %

P	100 g	105298	6,00 €
P	250 g	105025	13,20 €
P	500 g	105299	19,20 €

Cuivre (II) éthanoate monohydraté

$C_4H_6O_4Cu$, H_2O
N° CAS: 6046-93-1
Pureté min: 98 %

P	100 g	105280	16,20 €
P	250 g	105336	32,00 €
P	500 g	105334	51,00 €

Cuivre (II) nitrate hémipentahydraté

CuN_2O_6, $2,5H_2O$
N° CAS: 19004-19-4
Pureté min: 99 %

P	250 g	104023	16,20€

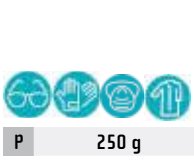
Cuivre (II) nitrate trihydraté

$Cu(NO_3)_2.3H_2O$
N° CAS: 10031-43-3
Pureté min: 99 %

P	250 g	104017	17,70€

Cuivre (II) oxyde noir

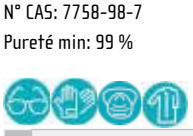
CuO
N° CAS: 1317-38-0
Pureté min: 98 %



P	250 g	105027	12,60€

Cuivre (II) sulfate anhydre

$CuSO_4$
N° CAS: 7758-98-7
Pureté min: 99 %



P	1 kg	105300	41,50 €
P	100 g	105246	8,40 €
P	250 g	105245	12,60 €
P	500 g	105056	22,00 €

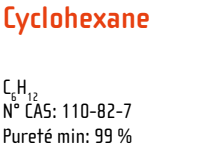
Cuivre (II) sulfate pentahydraté

$CuSO_4, 5H_2O$
N° CAS: 7758-99-8
Pureté min: 99 %

P	1 kg	105066	17,10 €
P	100 g	105044	4,80 €
P	250 g	105028	8,50 €
P	500 g	105301	11,10 €

Cyclohexane

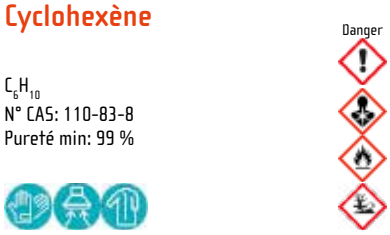
C_6H_{12}
N° CAS: 110-82-7
Pureté min: 99 %



P	1 L	102060	10,50 €
P	2.5 L	102067	20,50 €
P	500 mL	102090	7,20 €

Cyclohexène

C_6H_{10}
N° CAS: 110-83-8
Pureté min: 99 %



P	500 mL	102052	21,00€

D...

Dessiccant sans cobalt

O_2Si
N° CAS: 63231-67-4

P	500 g	107273	38,50€

D et L Alanine

N° CAS: 56-41-7 338-69-2

P	Lot de 2 x 5g	107243	28,00€

D et L sérine

N° CAS: 56-45-1 302-84-1

P	Lot de 2 x 5g	107242*	~~45,80€~~	→ 20,00 €

Détergent

P	1 L	105019	36,00€

Di-ammonium hydrogénophosphate

$H_9N_2O_4P$
N° CAS: 7783-28-0
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107686	35,00 €
P	500 g	107688	17,70 €

Ammonium oxalate monohydraté

$(NH_4)_2C_2O_4$, H_2O
N° CAS: 6009-70-7
Pureté min: 99 %

P	250 g	105003	14,70 €
P	500 g	105293	28,50 €

Di-potassium hydrogénophosphate anhydre

K_2HPO_4
N° CAS: 7758-11-4
Pureté min: 98 %

P	1 kg	107727	26,00 €
P	250 g	107726	12,10 €
P	500 g	107011	19,30 €

Di-potassium oxalate monohydraté

$K_2C_2O_4$, H_2O
N° CAS: 6487-48-5
Pureté min: 99 %

P	500 g	105097	33,00€

di-Sodium hydrogénophosphate anhydre

Na2HPO4
N° CAS: 7558-79-4
Pureté min: 98 %

P	1 kg	107133	19,10 €
P	500 g	107132	11,30 €

di-Sodium hydrogénophosphate dodécahydraté

$Na_2HPO_4, 12H_2O$
N° CAS: 10039-32-4
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107232	17,70 €
P	250 g	107266	6,20 €
P	500 g	107689	10,90 €

Di-sodium nitro-4-phényle phosphate hexahydraté

$C_6H_4NNa_2O_6P, 6H_2O$
N° CAS: 4264-83-9
Pureté min: 98 %

P	5 g	105360	37,50€

** Dans la limite des stocks disponibles*

Di-sodium oxalate

$C_2Na_2O_4$
N° CAS: 62-76-0
Pureté min: 98 %

Attention

P	250 g	105099	47,00 €
P	500 g	105361	84,00 €

di-Sodium tétraborate anhydre

$Na_2B_4O_7$
N° CAS: 1330-43-4
Pureté min: 98 %

Danger

P	1 kg	105362	22,00 €
P	250 g	105226	9,60 €

Di-sodium tétraborate décahydraté

$B_4Na_2O_7$, $10H_2O$
N° CAS: 1303-96-4
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 kg	105363	20,50 €
P	500 g	105364	16,80 €

Diacétone alcool

C6H12O2
N° CAS: 123-42-2
Pureté min: 99 %

Attention

P	1 L	102068	19,00€

Dibenzalacétone

$C_{17}H_{14}O$
N° CAS: 35225-79-7
Pureté min: 98 %

P	5 g	107560*	~~29,50 €~~	→ 14,90 €
P	10 g	107561*	~~47,50 €~~	→ 18,25 €

Dichlorométhane

CH_2Cl_2
N° CAS: 75-09-2
Pureté min: 99,5%

Attention

PA	1 L	105092	11,70 €
PA	2.5 L	105247	27,00 €

Diéthanolamine

$C_4H_{11}NO_2$
N° CAS: 111-42-2
Pureté min: 98 %

Danger

P	1 kg	105366	57,00€

Diéthylamine

$C_4H_{11}N$
N° CAS: 109-89-7
Pureté min: 99 %

Danger

P	250 mL	102076	10,50€

Diéthyle malonate

$C_7H_{12}O_4$
N° CAS: 105-53-3
Pureté min: 99 %

Attention

P	500 g	106352	37,50€

Diéthyle oxyde

$C_4H_{10}O$
N° CAS: 60-29-7
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 L	102054	13,20 €
P	500 mL	102010	7,50 €

Diméthylsulfoxyde

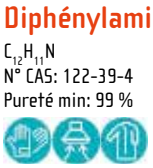
C_2H_6OS
N° CAS: 67-68-5
Pureté min: 99.5 %

P	1 L	107056	62,00€

Diphénylamine

$C_{12}H_{11}N$
N° CAS: 122-39-4
Pureté min: 99 %

Danger



P	100 g	105129	37,00€

1,4-Diphényl-1,3-butadiène

C16H14
N° CAS: 538-81-8
Pureté min: 98 %

Attention

P	100 g	106369	346,00€

1,6-Diaminohexane

$C_6H_{16}N_2$
N° CAS: 124-09-4
Pureté min: 98 %

Danger

P	100 g	106187*	~~19,20€~~	→ 13,00 €

2,6 Dichlorophénolindophénol sel de sodium hydraté

$C_{12}H_6Cl_2NNaO_2$, H_2O
N° CAS: 620-45-1
Pureté min: 98 %

P	5 g	106370	42,50€

E...

Eau de chaux

$Ca(OH)_2$
N° CAS: 1305-78-8

P	1 L	107042	2,92 €
P	2.5 L	107341	5,90 €
P	5 L	107075	7,30 €

Eau déminéralisée pure

H_2O
N° CAS: 7732-18-5

P	1 L	107340	3,36 €
P	5 L	107043	6,70 €
P	10 L	107491	9,60 €

Eau distillée

H_2O
N° CAS: 7732-18-5

P	1 L	107552	4,50 €
P	5 L	107625	8,10 €
P	10 L	107782	15,60 €

Eau iodée

N° CAS: 7553-56-2

P	1 L	105139	25,00 €
P	125 mL	105148	5,10 €
P	250 mL	105310	8,20 €

EDTA

$C_{10}H_{16}N_2O_8$
N° CAS: 60-00-4
Pureté min: 98 %

Attention

P	100 g	105370	7,60 €
P	250 g	105133	15,70 €
P	500 g	105371	31,50 €

EDTA 0,05 mol/L

$C_{10}H_{14}N_2Na_2O_8$
N° CAS: 6381-92-6

PA	1 L	105289	18,30€

** Dans la limite des stocks disponibles*

EDTA 0,1 mol/L

$C_{10}H_{14}N_2Na_2O_8$
N° CAS: 6381-92-6

PA	1 L	105112	13,20€

EDTA sel disodique dihydraté

$C_{10}H_{14}N_2Na_2O_8$, $2H_2O$
N° CAS: 6381-92-6
Pureté min: 98 %

Attention

P	1 kg	105369	41,50 €
P	100 g	105188	6,60 €
P	250 g	105367	12,60 €
P	500 g	105368	22,50 €

Électrolytes de remplissage

P	60 mL	703320	10,30 €
P	60 mL	703321	10,70 €
P	250 mL	107161	22,00 €

Électrolyte pour sonde CO2

N° CAS: 107-21-1

Attention

P	50 mL	105175	14,80€

Eosine jaunâtre

$C_{20}H_6Br_4Na_2O_5$
N° CAS: 17372-87-1

Attention

P	25 g	107225	14,60€

Eosine J (Jaunâtre) en solution

$C_{20}H_6Br_4Na_2O_5$
N° CAS: 17372-87-1

Danger

P	100 mL	102238	5,70€

Essence de cèdre

N° CAS: 8000-27-9

Attention

P	100 mL	107186	35,00€

Essence de térébenthine

$C_{10}H_{16}$
N° CAS: 8006-64-2

Danger

P	1 L	102006	17,20€

Etain (II) chlorure dihydraté

$SnCl_2.2H_2O$
N° CAS: 10025-69-1
Pureté min: 97 %

Danger

P	100 g	105037	15,00 €
P	250 g	105143	31,50 €

Éthanol absolu 99% dénaturé

C_2H_6O
N° CAS: 64-17-5
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 L	102203	8,20 €
P	2.5 L	102204	15,90 €
P	5 L	102205	31,50 €

Éthanol 95° dénaturé

C_2H_6O
N° CAS: 64-17-5
Pureté min: 95 %

Danger

P	1 L	102002	6,30 €
P	2.5 L	102176	13,90 €
P	5 L	102025	25,50 €

Éther de pétrole 40-60 °C

Essence G
N° CAS: 64742-49-0
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 L	102049	10,80€

Éthylamine à 70%

$C_2H_5NH_2$
N° CAS: 75-04-7
Pureté min: 66 à 72%

Danger

	1 L	102221	46,50€

Ethyle benzoate

$C_9H_{10}O_2$
N° CAS: 93-89-0
Pureté min: 99 %

P	250 mL	107692	15,60€

Ethyle éthanoate

$C_4H_8O_2$
N° CAS: 141-78-6
Pureté min: 99.5%

Danger

P	1 L	102041	11,10 €
P	2.5 L	102175	23,00 €
P	500 mL	102174	7,90 €

Ethylènediamine

$C_2H_8N_2$
N° CAS: 107-15-3
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 L	106033	67,00 €
P	250 mL	106120	19,50 €

Éthylène glycol

C2H6O2
N° CAS: 107-21-1
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 L	105239	9,90€

Eucalyptol

$C_{10}H_{18}O$
N° CAS: 470-82-6
Pureté min: 99 %

Danger

P	250 mL	105192	29,50€

Eucalyptus globulus

P	500 g	107499	10,10€

Eugénol

$C_{10}H_{12}O2$
N° CAS: 97-53-0
Pureté min: 98 %

Attention

P	60 mL	105170	19,20 €
P	100 mL	105372	32,50 €

Extrait de levure (Yeast extract)

N° CAS: 8013-01-2

P	100 g	107496	22,00€

F...

Fer, fil 8/10

Fe

N° CAS: 7439-89-6

P	5 mètres	107050	10,80€

Fer, laine

Fe

N° CAS: 7439-89-6

TP	Lot de 12 pelotes	107464	6,00€

Fer, limaille

Fe

N° CAS: 7439-89-6

Pureté min: 99 %

P	1 kg	107052	14,50 €
P	250 g	107596	6,90 €

Fer, poudre

Fe

N° CAS: 7439-89-6

Pureté min: 99 %

Danger

P	1 kg	103053	22,00 €
P	250 g	103001	8,30 €
P	500 g	103011	13,00 €

Fer (II) chlorure tétrahydraté

$FeCl2 , 4H2O$

N° CAS: 13478-10-9

Pureté min: 98 %

Danger

P	100 g	105308	13,60 €
P	250 g	105125	22,50 €

Fer (II) sulfate heptahydraté

$FeSO_4 , 7H_2O$

N° CAS: 7782-63-0

Pureté min: 99,5%

Attention

P	1 kg	105144	13,90 €
TP	250 g	105140	5,70 €
P	500 g	105309	10,60 €

Fer (II) sulfure

FeS

N° CAS: 1317-37-9

P	250 g	107694	17,10€

Fer (III) chlorure anhydre

$FeCl_3$

N° CAS: 7705-08-0

Pureté min: 97 %

Danger

P	500 g	106353	25,00€

Fer (III) Chlorure en solution

$FeCl_3$

N° CAS: 7705-08-0

Pureté min: 41 %

Danger

P	1 L	106014	9,50 €
P	125 mL	106354	3,59 €

Fer (III) chlorure hexahydraté

FeCl3 , 6H2O

N° CAS: 10025-77-1

Pureté min: 99 %

Danger

P	1 kg	106275	35,00 €
TP	1 kg	106278	24,50 €
P	250 g	106140	10,10 €
TP	250 g	106276	8,70 €
P	500 g	106274	20,50 €
TP	500 g	106277	14,00 €

Fer (III) nitrate nonahydraté

Fe(NO3)3, 9H2O

N° CAS: 7782-61-8

Pureté min: 98 %

Danger

P	250 g	104716	10,90€

Fer (III) oxyde anhydre

Fe_2O_3

N° CAS: 1309-37-1

Pureté min: 95 %

Attention

P	250 g	106251	14,70 €
P	500 g	106347	15,70 €

Fer (III) sulfate hydraté

$Fe_2(SO_4)_3, xH_2O$

N° CAS: 15244-10-7

Pureté min: 78 %

Sensibilité à la lumière et à l'humidité

Attention

TP	1 kg	105307	31,50 €
TP	250 g	105204	11,20 €
TP	500 g	105306	16,70 €

Fluorescéine acide

$C_{20}H_{12}O_5$

N° CAS: 2321-07-5

Attention

P	25 g	107260	14,50 €
P	50 g	106357	25,50 €
P	100 g	106356	48,00 €

Fluorescéine basique

$C_{20}H_{10}Na_2O_5$

N° CAS: 518-47-8

Pureté min: 99 %

Danger

P	25 g	107697	15,00 €
P	50 g	107698	19,40 €

Fluorescéine en solution à 1%

$C_{20}H_{10}Na_2O_5$
N° CAS: 518-47-8

P	30 mL	107695	3,38€

Fructose D(-)

$C_6H_{12}O_6$
N° CAS: 57-48-7

P	100 g	107699	10,10 €
P	250 g	107074	11,70 €
P	500 g	107700	16,70 €

Fuchsine acide

$C_{20}H_{17}N_3Na_2O_9S_3$
N° CAS: 3244-88-0
Pureté min: 70 %

Attention

P	25 g	106358	30,00€

Fuchsine basique (CI 42510)

Danger

$C_{20}H_{20}ClN_3$
N° CAS: 632-99-5

TP	25 g	105271	17,40€

Fuchsine de Ziehl

Danger

Voir FDS
N° CAS: 7732-18-5

P	1 L	105375	22,00 €
P	125 mL	105272	6,90 €
P	250 mL	105376	10,90 €

G...

Gaiacol

$C_7H_8O_2$
N° CAS: 90-05-1
Pureté min: 98 %

Attention

P	100 g	105117	24,00€

Galactose D(+)

$C_6H_{12}O6$
N° CAS: 59-23-4
Pureté min: 98 %
Cristallisé, anhydre.
Peut contenir 1 à 2% de glucose.

TP	250 g	107701	41,00€

Gélatine en poudre

$C_6H_{12}O_6$

N° CAS: 9000-70-8

P	500 g	107705	40,50€

Gel de silice 60 pour chromatographie

SiO_2
N° CAS: 112926-00-8

P	1 kg	107702	66,00 €
P	250 g	107370	19,40 €

Gélose nutritive

P	1 L	107160	26,00 €
P	500 mL	107488	14,30 €

Gentamicine 15µg en disque pour antibiogramme

	50 disques	117091	10,50€

Girofle en clous

P	100 g	107498	10,30€

Glucose D(+) anhydre

$C_6H_{12}O_6$
N° CAS: 50-99-7

P	1 kg	107149	12,90 €
P	500 g	107061	8,10 €

Glucose D(+) monohydraté

$C_6H_{12}O_6, H_2O$
N° CAS: 5996-10-1

P	1 kg	107476	13,00€

Glucose oxydase 10 000 U

N° CAS: 9001-37-0
Température de stockage : -20 °C

Danger

PA	10 KU	116004	27,50€

Glucose 1 phosphate sel disodique

$C_6H_{11}O_9PNa_2 \cdot xH_2O$
N° CAS: 56401-20-8
Pureté min: 98 %
Température de stockage : -20 °C

P	1 g	117033	15,60 €
P	5 g	117053	51,00 €
P	10 g	117054	88,00 €

Glycérol

$C_3H_8O_3$
N° CAS: 56-81-5
Pureté min: 99 %

P	1 L	107192	11,10 €
P	125 mL	107707	3,32 €
P	500 mL	107708	7,90 €

Glycine

$C_2H_5NO_2$
N° CAS: 56-40-6
Pureté min: 99 %

P	250 g	107177	28,00€

Glycogène d'huître

$(C_6H_{10}O_5)n$
N° CAS: 9005-79-2
Pureté min: 85 %
Température de stockage : <5 °C

P	5 g	117036	54,00€

Gomme arabique

N° CAS: 9000-01-5

P	1 kg	107709	42,00€

H...

4-n-heptyloxybenzaldehyde

$C_{14}H_{20}O_2$
N° CAS: 27893-41-0
Pureté min: 97 %

P	5 g	105261*	~~95,00€~~	→ 79,00 €

** Dans la limite des stocks disponibles*

Hélianthine

$C_{14}H_{14}N_3NaO_3S$

N° CAS: 547-58-0

P	50 g	105015	19,20€

Hélianthine à 0,1%

N° CAS: 547-58-0

PA	500 mL	105024	7,90€

Heptane

Danger

C_7H_{16}

N° CAS: 142-82-5

Pureté min: 98 %

TP	1 L	102027	12,40€

Hexane (1 L)

Danger

C_6H_{14}

N° CAS: 110-54-3

Pureté min: 95 %

TP	1 L	102028	14,10€

Hexanol 1

$C_6H_{14}O$

N° CAS: 111-27-3

Pureté min: 98 %

Attention

P	1 L	105254	29,50 €
P	100 mL	105260	8,00 €

Hexène 1

C_6H_{12}

N° CAS: 592-41-6

Pureté min: 97 %

Danger

P	250 mL	102184	40,50€

Huile de vaseline (1 L)

N° CAS: 8012-95-1

Attention

P	1 L	107068	16,80€

Huile essentielle de girofle

P	30 mL	107503	12,60€

Huile essentielle de lavande

P	30 mL	107485	10,20€

Huile essentielle d'eucalyptus

P	30 mL	107502	7,90€

Huile essentielle d'orange

P	30 mL	107055	6,70€

Péroxyde d'hydrogène 33% (110 volumes)

H_2O_2

N° CAS: 7722-84-1

Danger

P	1 L	104025	16,20 €
P	500 mL	104014	9,90 €

Hydroxylammonium chlorure

Attention

H_4ClNO

N° CAS: 5470-11-1

Pureté min: 99 %

P	250 g	106362	14,10 €
P	500 g	106363	26,50 €

I...

Indicateur TA

P	1 L	102231	59,92 €
P	500 mL	102232	31,90 €

Indigo

$C_{16}H_{10}N_2O_2$

N° CAS: 482-89-3

Pureté min: 99 %

Attention

P	25 g	107392	28,00€

Iode bisublimé

I_2

Attention

N° CAS: 7553-56-2

Pureté min: 99 %

P	50 g	106155	9,60 €
P	250 g	106143	35,00 €

Iode solution 0,05 moL/L

I_2

Attention

N° CAS: 7553-56-2

P	Ampoule concentrée pour faire 1L	106138	28,50 €
P	500 mL	105378	13,50 €

Iode soLution 0,5 moL/L

I_2

Attention

N° CAS: 7553-56-2

P	250 mL	105359	19,20€

Iodex

P	100 g	107415	25,50€

Isoamyle éthanoate 80 %

$C_7H_{14}O_2$

N° CAS: 123-92-2

Pureté min: 98 %

Attention

P	250 mL	102043	13,30€

Iso-eugénol

$C_{10}H_{12}O_2$

N° CAS: 97-54-1

Pureté min: 98 %

Attention

P	100 g	105380	60,00€

J...

Jaune d'alizarine R

$C_{13}H_9N_3O_5$

N° CAS: 2243-76-7

Pureté min: 70 %

Attention

P	10 g	107711	16,70 €
P	25 g	107297	25,50 €

Jaune de thiazole G

$C_{28}H_{19}N_5Na_2O_6S_4$

N° CAS: 1829-00-1

P	10 g	107462	24,00€

Mesure simple et rapide de paramètres indicateurs de qualité de l'eau

Trousse pureté des eaux

> Mesure simple et rapide pour déterminer la qualité de l'eau
> 2 méthodes d'analyse : colorimétrique et titrimétrique

La trousse pureté des eaux est spécialement conçue pour l'apprentissage scolaire sans connaissance préalable.
Deux méthodes d'analyse, colorimétriques et titrimétriques, sont utilisées. Livré avec la notice d'utilisation.
Tous les réactifs contenus dans cette trousse sont homologués pour une utilisation en classe conformément à la réglementation en vigueur (REACH n° 1907/2006/CE et 453/2010/UE)

Caractéristiques techniques

Réactifs pour tester 6 paramètres :
-pH
-dureté totale
- ammonium
-nitrites
- nitrates
-phosphate

Composition

Réactifs (pH, dureté totale, ammonium, nitrites, nitrates, phosphate), mallette, accessoires, notice

Réf. 106216 205,00 €

Consommables

Recharge pour trousse pureté des eaux réf. 106216
Réf. 106218 114,00€

Test nitrites/nitrates

> Boîtes de 100 bandelettes

Les nitrites perturbent l'identification des nitrates.
Les bandelettes portent une zone test nitrate et une zone test nitrite : si celles-ci changent de couleur, les nitrites présents doivent être détruits par l'acide sulfamique avant de refaire le test.

Caractéristiques techniques

Gamme de mesure :
- NO3- : 0-500 mg/L
- NO2- : 0-80 mg/L
Température de stockage : 20 °C
Conservation : 2 ans au sec
Livrés avec échelle colorimétrique.

Réf. 107422 43,00 €

Test dureté totale des eaux

> Boîtes de 100 bandelettes

Ces bandelettes permettent une mesure de la dureté des eaux sur un large domaine de mesure (jusqu'aux eaux très dures : 3.9 mMol/L).
Chaque bande porte cinq secteurs de sensibilité étalonnée.

Caractéristiques techniques

Gamme de mesure : 5 paliers, de 0,7 à > 4,5 mol/L.
Livré avec échelle colorée.
Conservation : 2 ans au sec, au frais et à l'obscurité.

Réf. 107350 40,00 €

Mallette dosage des phosphates

Kit pour la détermination colorimétrique des ions phosphates dans les eaux de surface et les eaux usées.
Les ions phosphates réagissent avec le molybdate d'ammonium pour former de l'acide phosphomolybdique lequel sera réduit en bleu de phosphomolybdène.

Caractéristiques techniques

Volume d'échantillon : 2 x 5 mL
Gamme de mesure : 0,2 - 5 mg/L
Nombre de tests réalisables : 80

Réf. 106217 85,00 €

L...

Lactase

N° CAS: 9031-11-2
Température de stockage : 2 - 8 °C

P	5 mL	117129	26,00€

Lactose D(+) monohydraté

$C_{12}H_{22}O_{11}$, H_2O
N° CAS: 10039-26-6

P	500 g	107073	13,50€

Lavande (fleurs séchées)

P	100 g	107486	4,20€

Huile essentielle de lavande

P	30 mL	107485	10,20€

Leucine L

$C_6H_{13}NO_2$
N° CAS: 61-90-5
Pureté min: 98 %

P	25 g	107446	24,50€

Limonène R (+)

Danger

$C_{10}H_{16}$
N° CAS: 5989-27-5
Pureté min: 95 %

P	100 mL	102150	7,40€

Linalol

$C_{10}H_{18}O$
N° CAS: 78-70-6
Pureté min: 97 %

Attention

P	1 L	105250	50,00 €
P	100 mL	105184	9,60 €
P	250 mL	105194	16,60 €
P	500 mL	105335	30,00 €

Linalyle éthanoate

$C_{12}H_{20}O_2$
N° CAS: 115-95-7
Pureté min: 96 %

Attention

P	100 mL	105183	18,00 €
P	250 mL	105195	34,00 €

Réactif de Fehling - A

Solution cuprique
N° CAS: 7664-93-9

Danger

P	1 L	106054	6,60 €
P	500 mL	106279	5,50 €

Réactif de Fehling - B

N° CAS: 1310-73-2

Danger

P	1 L	106055	10,30 €
P	500 mL	106280	8,10 €

Réactif de Fehling A et B

N° CAS: 6381-59-5

Danger

P	1 L	106053	8,50 €
P	125 mL	106075	4,20 €

Liquide de Brodie

TP	125 mL	105155	22,50€

Liquide de Knop complet

Solution aqueuse de nitrate de calcium et de potassium, phosphate de potassium, sulfate de magnésium et chlorure de fer.
Milieu nutritif pour l'étude de la croissance des végétaux et de leurs besoins en sels minéraux.
Prêt à l'emploi.

P	1 L	107135	4,50 €
P	2.5 L	107151	8,00 €

Liquide de Knop sans nitrate

Milieu carencé en N (nitrates).
Solution aqueuse de chlorure de potassium, de fer, de calcium, sulfate de magnésium et phosphate de potassium.
Prêt à l'emploi.

P	1 L	107049	6,60€

Liquide de Knop sans phosphate

P	1 L	107048	6,40€

Retrouvez tous les produits chimiques sur www.jeulin.com

- Suivre les dernières évolutions réglementaires
- Télécharger les fiches de spécifications et de données de sécurité
- Suivre l'évolution de nos gammes avec toutes les promotions et nouveautés
- Accéder aux ressources et protocoles de TP en ligne gratuitement

- Trouvez facilement vos produits chimiques par :
  - Nom du produit chimique
  - Ordre alphabétique
  - Application (Réactifs, Solutions tampons, Gaz ...)
  - Référence Jeulin
  - N° CAS

- Accéder à votre compte client en toute confidentialité grâce à votre identifiant et votre mot de passe
- Créer et imprimer vos devis
- Payer en toute sécurité selon vos conditions habituelles

- Vous bénéficiez des frais d'expéditions offerts* pour toute commande d'un montant égal ou supérieur à 130 €.

Liquide de Ringer

N° CAS: 10035-04-8

P	1 L	107134	5,70€

Lithium Chlorure

LiCl
N° CAS: 7447-41-8
Pureté min: 99 %

Attention

P	100 g	105381	35,00 €
P	250 g	105241	72,00 €

Luminol en poudre

$C_8H_7N_3O_2$
N° CAS: 521-31-3
Pureté min: 98 %

Attention

P	1 g	106252	11,40 €
P	5 g	106114	44,50 €

Lysine L(+) monochlorhydraté

$C_6H_{15}ClN_2O_2$
N° CAS: 657-27-2
Pureté min: 98 %

P	100 g	107298*	~~15,90€~~ → 9,95 €

** Dans la limite des stocks disponibles*

M...

Magnésium chlorure hexahydraté

$MgCl_2$, $6H_2O$
N° CAS: 7791-18-6
Pureté min: 99 %

P	250 g	107229	8,40 €
P	500 g	107714	11,10 €

Magnésium en poudre

Mg
N° CAS: 7439-95-4
Pureté min: 98 %
Danger

P	250 g	101117	25,50€

Magnésium en ruban

Mg
N° CAS: 7439-95-4
Pureté min: 99 %
Danger

P	25 g	103013	13,00€

Magnésium en tournures

Mg
N° CAS: 7439-95-4
Pureté min: 100 %
Danger

P	100 g	103018	22,00 €
P	500 g	103008	70,00 €

Magnésium nitrate hexahydraté

$Mg(NO_3)_2$, $6H_2O$
N° CAS: 13446-18-9
Pureté min: 98 %
Danger

P	250 g	104035	18,00€

Magnésium sulfate anhydre

$MgSO_4$
N° CAS: 7487-88-9
Pureté min: 96 %

TP	1 kg	107463	13,80€

Magnésium sulfate heptahydraté

$MgSO_4$, $7H_2O$
N° CAS: 10034-99-8
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107715	15,90 €
P	250 g	107215	7,90 €
P	500 g	107716	12,60 €

Malonate de diéthyle

$C_7H_{12}O_4$
N° CAS: 105-53-3
Pureté min: 99 %
Attention

P	25 g	106228	31,50€

Maltose D(+) monohydraté

$C_{12}H_{22}O_{11}$, H_2O
N° CAS: 6363-53-7
Pureté min: 96 %

P	50 g	107718	11,20 €
P	100 g	107025	13,30 €

Manganèse (II) chlorure tétrahydraté

$MnCl_2$, $4H_2O$
N° CAS: 13446-34-9
Pureté min: 99 %
Attention

P	250 g	105383	14,30 €
P	500 g	105384	28,50 €

Manganèse (II) sulfate monohydraté

$MnSO_4$, H_2O
N° CAS: 10034-96-5
Pureté min: 98 %
Danger

P	250 g	105382	10,20 €
P	500 g	105385	18,00 €

Manganèse (IV) Oxyde

MnO_2
N° CAS: 1313-13-9
Pureté min: 90 %
Attention

P	250 g	105386	10,80 €
P	500 g	105387	20,50 €

Mannitol D(-)

$C_6H_{14}O_6$
N° CAS: 69-65-8
Pureté min: 98 %

P	1 kg	107719	38,50 €
P	250 g	107720	11,90 €
P	500 g	107721	21,50 €

Menthol DL

$C_{10}H_{20}O$
N° CAS: 89-78-1
Pureté min: 95 %
Danger

P	50 g	106365	46,50€

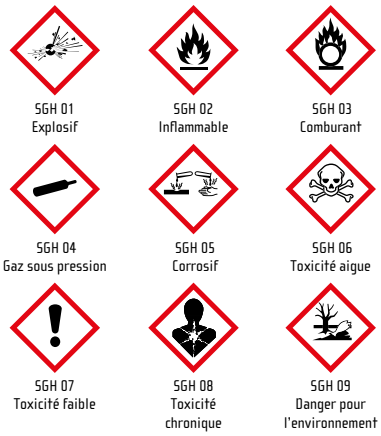
Méthanal

CH_2O
N° CAS: 50-00-0
Pureté min: 30 - 36 %
Danger

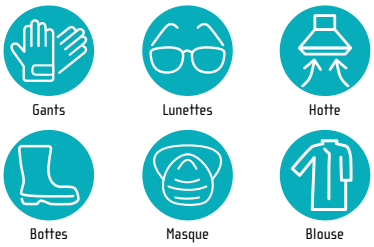
P	1 L	105031	14,10€

LE SAVIEZ-VOUS ?

Pictogrammes de danger conformes au règlement 1272/2008/CE



Pictogrammes de sécurité/protection



Conservation au réfrigérateur

Conservation au congélateur

Méthanol

CH_3OH
N° CAS: 67-56-1
Pureté min: 99,8 %
Danger

PA	1 L	102134	7,00€

Méthyl 2 butanol 2

$C_5H_{12}O$
N° CAS: 75-85-4
Pureté min: 99 %
Danger

P	1 L	102151	37,50€

Méthyl 2 butène 2

C5H10
N° CAS: 513-35-9
Pureté min: 85 %
Danger

TP	250 mL	102142	47,00€

Méthyl 2 propanol 1

$C_4H_{10}O$
N° CAS: 78-83-1
Pureté min: 99 %

P	1 L	102062	16,00€

Méthyl 2 propanol 2

$C_4H_{10}O$
N° CAS: 75-65-0
Pureté min: 99 %

P	1 L	102032	19,10€

Méthyl 3 butanol 1

Liquide incolore, d'odeur caractéristique
$C_5H_{12}O$
N° CAS : 123-51-3
Pureté min. : 98 %

P	500 mL	102047	11,90€
P	1 L	102069	21,50€
P	2.5 L	102177	48,00€

Méthyle Salicylate

$C_8H_8O_3$
N° CAS: 119-36-8
Pureté min: 99 %

P	1 L	105391	55,00 €
P	250 mL	105392	16,50 €

2-Méthoxyéthanol

$C_3H_8O_2$
N° CAS: 109-86-4
Pureté min: 99 %

P	1 L	102227	58,00€

4-Méthylacétophénone

$C_9H_{10}O$
N° CAS: 122-00-9
Pureté min: 95 %

P	250 mL	105424	32,50€

Murexide

$C_8H_8N_6O_6$
N° CAS: 3051-09-0

PA	5 g	107722	18,90€

N...

N (1-naphtyl) éthylènediamine dichlorhydraté

$C_{12}H_{14}N_2$, 2HCl
N° CAS: 1465-25-4
Pureté min: 98 %

P	5 g	106366	40,00 €
P	10 g	106367	65,00 €

Naphtalène

$C_{10}H_8$
N° CAS: 91-20-3
Pureté min: 99 %

P	500 g	103005	24,00€

Nickel (II) Chlorure Hexahydraté

$NiCl_2$, $6H_2O$
N° CAS: 7791-20-0
Pureté min: 98 %

P	100 g	105393	9,60 €
P	250 g	105091	20,50 €

Nickel (II) nitrate hexahydraté

$Ni(NO_3)_2$, $6H_2O$
N° CAS: 13478-00-7
Pureté min: 97 %

P	250 g	104038	37,00€

Nickel (II) sulfate hexahydraté

$NiSO_4$, $6H_2O$
N° CAS: 10101-97-0
Pureté min: 98 %

P	250 g	105137	22,00€

Ninhydrine

$C_9H_6O_4$
N° CAS: 485-47-2
Pureté min: 99 %

PA	10 g	105394	18,00 €
PA	25 g	105395	36,00 €

Ninhydrine (Réactif)

N° CAS: 485-47-2

P	200 mL	102045	6,60€

Nitro 2 benzaldéhyde

Entreposer dans un endroit frais.
$C_7H_5NO_3$
N° CAS: 552-89-6
Pureté min: 99 %

P	10 g	115009	14,80 €
P	25 g	115046	17,10 €
P	100 g	115047	54,00 €

Noir Amido 10B

$C_{22}H_{14}N_6Na_2O_9S_2$
N° CAS: 1064-48-8
Pureté min: 90 %

P	5 g	105397	15,70 €
P	25 g	105396	60,00 €

Noir ériochrome T

$C_{20}H_{12}N_3NaO_7S$
N° CAS: 1787-61-7
Température de stockage : +15 °C / +25 °C

P	25 g	107290	8,40 €
P	100 g	107597	28,50 €

O...

o-PhénanthroLine monohydraté

$C_{12}H_8N_2, H_2O$
N° CAS: 5144-89-8
Pureté min: 99 %

PA	5 g	105059	16,60 €
PA	25 g	105399	81,00 €

OctanoL 1

$C_8H_{18}O$
N° CAS: 111-87-5
Pureté min: 99 %

P	1 L	106368	33,00€

Orange de méthyle

Indicateur de pH : rouge 3,2 ; jaune 4,4
$C_{14}H_{14}N_3NaO_3S$
N° CAS: 547-58-0

P	25 g	105199	10,60 €
P	50 g	105015	19,20 €

Orange de méthyle à 0,1%

Indicateur pH : rouge <3,2-4,4 > jaune.
N° CAS: 547-58-0

PA	500 mL	105024	7,90€

Orange de xylénol

$C_{31}H_{30}N_2Na_2O_{13}S$
N° CAS: 1611-35-4

P	1 g	107526	51,00€

Orcéine solution A

Natural Red 28
N° CAS: 64-19-7

P	100 mL	106127	35,00€

Orcéine solution B

N° CAS: 64-19-7

P	100 mL	106128	35,00€

P...

p-Anisaldéhyde

$C_8H_8O_2$
N° CAS: 123-11-5
Pureté min: 98 %

P	100 mL	105431	14,10 €
P	250 mL	105432	30,00 €

Pancréatine

N° CAS: 8049-47-6

TP	50 g	105043	13,50 €
TP	100 g	105435	26,50 €

Paraffine en pastilles 67 - 71 °C

N° CAS: 8002-74-2

P	125 g	107328	10,50€

Pentane

C_5H_{12}
N° CAS: 109-66-0
Pureté min: 99 %

P	1 L	102153	20,50€

Pentanol 1

$C_5H_{12}O$
N° CAS: 71-41-0
Pureté min: 98 %

P	1 L	102040	22,00 €
P	500 mL	102193	13,00 €

Pepsine 1:10.000 NF

Pepsine A
N° CAS: 9001-75-6
Température de stockage : 2 - 8 °C

P	10 g	105277	10,90 €
P	50 g	105434	32,50 €

Peptone

N° CAS: 73049-73-7
Digérée enzymatiquement de viande

TP	100 g	107375	13,00€

Pétrole désaromatisé

Voir FDS
N° CAS: 64742-47-8

	1 L	105304	10,20€

Phénol cristallisé

C_6H_6O
N° CAS: 108-95-2
Pureté min: 99 %

P	1 kg	105403	47,50 €
P	250 g	105177	15,00 €
P	500 g	105402	28,50 €

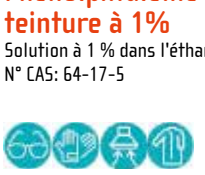
Phénolphtaléine

$C_{20}H_{14}O_4$
N° CAS: 77-09-8
Pureté min: 99 %

P	100 g	105054	11,40€

Phénolphtaléine teinture à 1%

Solution à 1 % dans l'éthanol.
N° CAS: 64-17-5



P	1 L	102173	13,20 €
P	100 mL	102171	4,50 €
P	250 mL	102172	5,70 €
P	500 mL	102036	8,40 €

Phloroglucine 2%

Solution à 2 % dans l'éthanol dénaturé 95°

	50 mL	102168	22,50€

Phloroglucinol

$C_6H_6O_3$
N° CAS: 108-73-6
Pureté min: 99 %

P	25 g	106374	64,00€

Pierre ponce en granulés fins

Granulés inférieurs à 2,0 mm : max 25%
Granulés entre 2,0 et 5,0 mm : 70-90%
Granulés supérieurs à 5,0 mm : max 10%
N° CAS: 1332-09-8

P	1 kg	107188	13,20 €
P	100 g	107477	4,50 €
P	250 g	107729	6,10 €
P	500 g	107730	8,10 €

Pinacol

$C_6H_{14}O_2$
N° CAS: 76-09-5
Pureté min: 98 %

P	100 g	106375	118,00€

Platine, fil 4/10

Diam. : 4/10, Long : 7,5 cm
Pt
N° CAS: 7440-06-4
Pureté min: 99.1 %

P	0,20 g	107096	40,00€

Plomb (II) nitrate

$Pb(NO_3)_2$
N° CAS: 10099-74-8
Pureté min: 98 %

P	250 g	104018	17,60 €
P	500 g	104029	26,00 €

Potassium aluminium sulfate dodécahydraté

$AlK(SO_4)_2, 12H_2O$
N° CAS : 7784-24-9
Pureté min. : 98.5 %

TP	100 g	107299	4,70 €
TP	500 g	107653	9,90 €

Potassium antimoine (III) tartrate trihydraté

$C_8H_4K_2O_{12}Sb_2, 3H_2O$
N° CAS: 28300-74-5
Pureté min: 99 %

P	500 g	105407	57,00€

Potassium bromure

K Br
N° CAS: 7758-02-3
Pureté min: 99.5 %

P	250 g	107291	9,90€

Potassium carbonate anhydre

K_2CO_3
N° CAS: 584-08-7
Pureté min: 99 %

P	1 kg	106411	20,50€

Potassium chlorure

KCl
N° CAS: 7447-40-7
Pureté min: 99%

TP	1 kg	107305	15,60 €
P	250 g	107102	6,10 €
P	500 g	107731	11,90 €

Potassium chromate

Solution aqueuse
K_2CrO_4
N° CAS: 7789-00-6
Pureté min: 99 %

P	250 g	106160	20,50€

Potassium chromate à 10 %

Solution aqueuse
K_2CrO_4
N° CAS: 7789-00-6
Pureté min: 0.99 %

P	250 mL	105409	34,00€

Potassium dichromate

$K_2Cr_2O_7$
N° CAS: 7778-50-9
Pureté min: 99,9%

P	250 g	105141	13,50 €
P	500 g	105410	25,00 €

Potassium dichromate 0,0167 mol/L

$K_2Cr_2O_7$
N° CAS: 7778-50-9

Danger

PA	1 L	105411	23,00€

Potassium dihydrogénophosphate

En poudre
KH_2PO_4
N° CAS: 7778-77-0
Pureté min: 98 %

P	1 kg	107733	20,50 €
P	250 g	107271	7,20 €
P	500 g	107732	11,10 €

Potassium hexacyanoferrate (II) trihydraté

$C_6FeK_4N_6, 3H_2O$
N° CAS: 14459-95-1
Pureté min: 98 %

P	500 g	107365	24,50€

Potassium hexacyanoferrate (III)

Réactif de Hill
$K_3Fe(CN)_6$
N° CAS : 13746-66-2
Pureté min. : 99 %

P	50 g	107267	5,80 €
P	100 g	107598	8,70 €
P	250 g	107599	20,50 €

Potassium hydrogénocarbonate

$KHCO_3$
N° CAS: 298-14-6
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107275	16,60 €
P	500 g	107734	12,60 €

Di-potassium hydrogénophosphate anhydre

K_2HPO_4
N° CAS: 7758-11-4
Pureté min: 98 %

P	500 g	107011	19,30€

Potassium hydrogénophtalate

$C_8H_5KO_4$
N° CAS: 877-24-7
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107737	40,50 €
P	100 g	107735	14,40 €
P	250 g	107736	15,70 €
P	500 g	107062	23,00 €

Potassium hydroxyde 1 mol/L

Sensible au CO2
KOH
N° CAS: 1310-58-3

Danger

PA	1 L	106181	17,10€

Potassium hydroxyde à 50 %

Solution de lessive de potasse à 50 %
KOH
N° CAS: 1310-58-4

Danger

P	1 L	106015	10,00€

Potassium hydroxyde en écailles

KOH
N° CAS: 1310-58-3
Pureté min: 90 %

Danger

TP	1 kg	106099	14,70€

Potassium hydroxyde en pastilles

KOH
N° CAS: 1310-58-3
Pureté min: 85 %

Danger

P	1 kg	106377	18,50 €
P	250 g	106016	6,90 €
P	500 g	106376	11,60 €

Potassium iodate

KIO3
N° CAS: 7758-05-6
Pureté min: 99 %

Danger

P	100 g	104042	21,00 €
P	250 g	104013	42,00 €

Potassium Iodure

KI
N° CAS: 7681-11-0
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107155	120,00 €
P	50 g	107104	10,50 €
P	250 g	107300	36,00 €
P	500 g	107610	64,00 €

Potassium nitrate

KNO_3
N° CAS: 7757-79-1
Pureté min: 99 %

Attention

P	1 kg	104054	20,50 €
P	500 g	104010	11,20 €

Potassium permanganate

Eviter le contact du solide avec des matières organiques en présence d'acide (risque d'explosion).
$KMnO_4$
N° CAS: 7722-64-7
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 kg	104019	22,50 €
P	250 g	104718	7,20 €
P	500 g	104055	13,50 €

Potassium permanganate 0,02 mol/l

Solution prête à l'emploi.
Préparée à partir de 3,161 g/L de $KMnO_4$
$KMnO_4$
N° CAS: 7722-64-7

PA	1 L	104050	16,20€

Potassium permanganate 0,2 mol/L

Solution prête à l'emploi.
Préparée à partir de 31,606 g/L de $KMnO_4$
$KMnO_4$
N° CAS: 7722-64-7

PA	1 L	104049	15,60€

Potassium péroxodisulfate

Danger

$K_2S_2O_8$
N° CAS: 7727-21-1
Pureté min: 99 %

P	1 kg	104056	27,00 €
P	250 g	104043	13,20 €

Potassium sodium tartrate tétrahydraté

$C_4H_4KNaO_6, 4H_2O$
N° CAS: 6381-59-5
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107346	25,50 €
P	250 g	107738	7,90 €
P	500 g	107739	14,50 €

Potassium sulfate

K_2SO_4
N° CAS: 7778-80-5
Pureté min: 99 %

TP	P (produit pur)	1 kg	107742	25,00 €
P	P (produit pur)	250 g	107740	13,10 €
P	P (produit pur)	500 g	107741	19,80 €
P	TP (qualité technique)	100 g	107313	5,40 €

Potassium thiocyanate

KSCN
Pureté min: 98 %
N° CAS: 333-20-0

Attention

P	1 kg	105416	42,50 €
P	100 g	105178	7,30 €
P	250 g	105415	12,60 €
P	500 g	105063	22,00 €

Pourpre de bromocrésol

$C_{21}H_{16}Br_2O_5S$
N° CAS: 115-40-2

Attention

P	5 g	106379	25,50€

Propan-1,2,3-triol

$C_3H_8O_3$
N° CAS : 56-81-5
Pureté min. : 99 %

P	1 L	107192	11,10 €

Propanal

Danger

C_3H_6O
N° CAS: 123-38-6
Pureté min: 97 %
Température de stockage : 2 - 8 °C

P	1 L	112001	88,00€

Propan-1-ol

C_3H_8O
N° CAS: 71-23-8
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 L	102135	11,70€

Propan-2-ol

C_3H_8O
N° CAS: 67-63-0
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 L	102136	8,80€

Propanone

C3H6O
N° CAS: 67-64-1
Pureté min: 99,5%

Danger

P	1 L	102018	8,40 €
TP	1 L	102021	7,90 €
P	2.5 L	102056	20,50 €
TP	2.5 L	102066	19,20 €

R...

Réactif à la ninhydrine

N° CAS : 485-47-2

Réactif à la ninhydrine pour mettre en évidence des acides aminés et des protéines (coloration violette).

Danger

P	200 mL	102045	6,60 €

Réactif de Biuret

Solution cuprique

N° CAS: 6381-59-5

Attention

P	125 mL	106050	10,60€

Réactif de Fehling - A

Solution cuprique
N° CAS: 7664-93-9

Danger

P	1 L	106054	6,60 €
P	500 mL	106279	5,50 €

Réactif de Fehling A et B

Mélange A et B - 10 mL de solution correspondant à 0,050 g de glucose anhydre.

N° CAS: 6381-59-5

Danger

P	1 L	106053	8,50 €
P	125 mL	106075	4,20 €

Réactif de Fehling - B

Potassium-sodium tartrate en solution alcaline.
N° CAS: 1310-73-2

Danger

P	1 L	106055	10,30 €
P	500 mL	106280	8,10 €

Réactif de Folin-Ciocalteu

Réactif pour le dosage des phénols

Attention

P	250 mL	106381	79,00€

Réactif de Hill

$K_3Fe(CN)_6$
N° CAS: 13746-66-2
Pureté min: 99 %

P	50 g	107267	5,80 €
P	100 g	107598	8,70 €
P	250 g	107599	20,50 €

Réactif de Nessler

Danger

P	250 mL	105365	18,00€

Réactif de Schiff

N° CAS: 16731-55-8

P	1 L	106385	40,00 €
P	250 mL	106056	15,60 €

Réactif de Wijs 0.1 mol/L

N° CAS: 64-19-7

Pureté min: 99 %

Danger

P	500 mL	105223	19,20€

Réactif nitromolybdique

Voir FDS

N° CAS: 7697-37-2

Danger

P	125 mL	106192	11,20 €
P	500 mL	106386	37,50 €

Résine de montage_Eukitt

N° CAS: 1330-20-7

	100 mL	102157	49,50€

Ringer (liquide de)

Solution physiologique

N° CAS : 10035-04-8

P	1 L	107134	5,70 €

Rouge allura AC

$C_{18}H_{14}N_2Na_2O_8S_2$

N° CAS: 25956-17-6

Pureté min: 80 %

P	10 g	107063	19,80€

Rouge Congo

Indicateur de pH : bleu-violet <3,0-5,2> rouge-orange

$C_{32}H_{22}N_6Na_2O_6S_2$

N° CAS: 573-58-0

Danger

P	10 g	105417	9,40€

Rouge de crésol

Indicateur de pH : jaune < 7,2 - 8,8 > rouge

$C_{21}H_{18}O_5S$

N° CAS: 1733-12-6

Pureté min: 95 %

Attention

P	5 g	105311	12,00 €
P	25 g	105114	30,00 €

Rouge de crésol à 0,02 %

$C_{21}H_{18}O_5S$

N° CAS: 1733-12-6

P	125 mL	107179	4,50€

Rouge de méthyle

Indicateur de pH : rouge <4,4-6,0> jaune

$C_{15}H_{15}N_3O_2$

N° CAS: 493-52-7

Danger

P	25 g	105108	11,90€

Rouge de méthyle à 0,02 %

$C_{15}H_{15}N_3O_2$

N° CAS: 493-52-7

P	125 mL	107245	4,50€

Rouge de phénol

$C_{19}H_{14}O_5S$

N° CAS: 143-74-8

Attention

P	5 g	106387	8,30€

Rouge de phénol solution aqueuse à 1 %

$C_{19}H_{13}O_5SNa.H_2O$

N° CAS: 34487-61-1

P	250 mL	106256	20,50€

Rouge Neutre

$C_{15}H_{17}ClN_4$

N° CAS: 553-24-2

Indicateur de pH : rouge <6,8-8,0> jaune

P	10 g	105130	13,20 €
P	25 g	105418	28,50 €

Rouge neutre solution hydroalcoolique 0,02 %

$C_{15}H_{17}ClN_4$

N° CAS: 553-24-2

Danger

P	125 mL	102222	3,56€

Rouge neutre solution aqueuse à 0,1 %

$C_{15}H_{17}ClN_4$

N° CAS: 553-24-2

Solution acqueuse

Indicateur pH, rouge < 6,8 - 8,0 > jaune orangé

P	125 mL	107107	3,94€

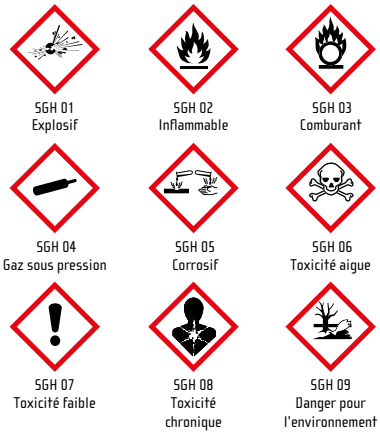
LE SAVIEZ-VOUS ?

Comment bien choisir vos produits !

Niveaux de qualité :

- PA - Produit pur pour analyse - Un contrôle rigoureux des composants
- P - Produit pur - Une teneur minimale garantie
- TP - Produit TP - Une qualité technique, économique, bien suffisante pour la plupart des études qualitatives ou des préparations

Pictogrammes de danger conformes au règlement 1272/2008/CE



Pictogrammes de sécurité/protection

Conservation au réfrigérateur

Conservation au congélateur

Rouge Ponceau S

$C_{22}H_{12}N_4Na_4O_{13}S_4$

N° CAS: 6226-79-5

Attention

PA	5 g	105106		11,10 €
PA	10 g	105276*	~~22,80 €~~	→ 14,10 €

Rouge Ponceau S à 0,5 %

N° CAS: 6226-79-5

Attention

P	250 mL	106135		9,00 €
P	500 mL	106067*	~~15,70 €~~	→ 12,00 €

Rouge Soudan (III)

$C_{22}H_{16}N_4O$

N° CAS: 85-86-9

Pureté min: 85 %

P	25 g	105131	26,50€

** Dans la limite des stocks disponibles*

Rouge soudan (III) en solution hydroalcoolique

Contient du chloral hydrate
Coloration rouge des réserves lipidiques (graisse) en microscopie
N° CAS: 85-86-9

Danger

P	125 mL	102051	11,20€

S...

Sable de Fontainebleau

Granulométrie : environ 0,2 mm
SiO_2

P	1 kg	107630	10,40 €
P	2.5 kg	107745	24,00 €

Sable de Loire fin

Granulométrie : 0,2 à 0,5 mm

P	1 kg	107747	8,40€

Sable de mer

Granulométrie : env. 300 à 350 µm

P	1 kg	107748	9,50€

Saccharose D (+) en poudre

$C_{12}H_{22}O_{11}$
N° CAS: 57-50-1
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107269	9,40 €
P	2.5 kg	107612	19,50 €
P	250 g	107109	3,94 €
P	500 g	107611	5,70 €

Safranine O

$C_{20}H_{19}ClN_4$
N° CAS: 477-73-6

Danger

P	10 g	105030	18,30€

Sébacoyle dichlorure

$C_{10}H_{16}Cl_2O_2$
N° CAS: 111-19-3
Pureté min: 95 %

Danger

P	100 mL	106129	63,00€

Sérum albumine bovin

pH : 4,8-7,5
N° CAS : 9048-46-8
Pureté min. : 98 %
Température de stockage : < 5 °C

PA	10 g	117060	67,00 €

Sérum de lapin sain

Température de stockage : -20 °C

PA	5 mL	117027	22,50€

Sérum physiologique

Solution physiologique.
Solution aqueuse de chlorure de sodium non stérile à 0,9 % (soit 154 10-3 mol.L-1).
Produit réservé à un usage de laboratoire.

P	500 mL	107505	10,50€

Sodium Alginate

N° CAS : 9005-38-3

P	100 g	107253	17,40 €

Sodium benzoate

$C_7H_5NaO_2$
N° CAS: 532-32-1
Pureté min: 99 %

P	1 kg	106413	20,50 €
P	100 g	105136	5,40 €

Sodium Bromure

NaBr
N° CAS: 7647-15-6
Pureté min: 99 %

P	500 g	107395	15,60€

Sodium carbonate anhydre

Na_2CO_3
N° CAS: 497-19-8
Pureté min: 99,5 %

Attention

P	1 kg	106130	16,70 €
P	250 g	106414	5,90 €
P	500 g	106415	8,70 €

Sodium carbonate décahydraté

$NaCO_3$,$10H_2O$
N° CAS: 6132-02-1
Pureté min: 99 %

Attention

P	1 kg	106139	15,30 €
P	500 g	106416	10,10 €

Sodium chlorure

NaCl
N° CAS: 7647-14-5
Pureté min: 99,9%

P	1 kg	107115	7,50 €
P	2.5 kg	107150	15,70 €
P	500 g	107613	5,70 €

Sodium chlorure solution saturée

TP	1 L	107222	9,30€

Sodium citrate dihydraté

$C_6H_5Na_3O_7$, $2H_2O$
N° CAS: 6132-04-3
Pureté min: 99 %

P	250 g	107750	12,90 €
P	500 g	107751	22,50 €

Sodium dihydrogénophosphate anhydre

NaH_2PO_4
N° CAS: 7558-80-7
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107752	19,20 €
P	500 g	107309	12,40 €

Sodium dihydrogénophosphate dihydraté

NaH_2PO_4 , $2H_2O$
N° CAS: 13472-35-0
Pureté min: 98 %

P	1 kg	107754	38,50 €
P	250 g	107228	11,70 €
P	500 g	107753	21,00 €

Sodium dithionite

$Na_2S_2O_4$
N° CAS: 7775-14-6
Pureté min: 85 %

Danger

P	100 g	101007	6,00 €
P	500 g	101008	15,60 €

Sodium éthanoate anhydre

$C_2H_3NaO_2$
N° CAS: 127-09-3
Pureté min: 99 %

Attention

P	1 kg	107112	23,50 €
P	500 g	107755	13,10 €

Sodium éthanoate trihydraté

$C_2H_3NaO_2$, $3H_2O$
N° CAS: 6131-90-4
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107757	21,00 €
P	250 g	107497	10,40 €
P	500 g	107756	11,50 €

Sodium formiate

$CHNaO_2$
N° CAS: 141-53-7
Pureté min: 98 %

P	250 g	107337	16,44 €
P	500 g	107852	16,50 €

Sodium hydrogénocarbonate

$NaHCO_3$
N° CAS: 144-55-8
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107113	11,70 €
P	250 g	107270	4,90 €
P	500 g	107614	7,50 €

Sodium hydrogénocarbonate solution saturée

TP	1 L	107212	8,50€

Di-Sodium hydrogénophosphate anhydre

Na_2HPO_4
N° CAS: 7558-79-4
Pureté min: 98 %

P	1 kg	107133	19,10 €
P	500 g	107132	11,30 €

Di-Sodium hydrogénophosphate dodécahydraté

Na_2HPO_4, $12H_2O$
N° CAS: 10039-32-4
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107232	17,70 €
P	250 g	107266	6,20 €
P	500 g	107689	10,90 €

Di-Sodium tétraborate anhydre

$Na_2B_4O_7$
N° CAS: 1330-43-4
Pureté min: 98 %

P	250 g	105226	9,60€

Sodium hydrogénosulfite solution 36-40 %

$NaHSO_3$
N° CAS: 7631-90-5

P	1 L	106131	15,60€

Sodium hydroxyde 0,01 mol/L

NaOH
N° CAS: 1310-73-2

P	Ampoule concentrée pour faire 1L	106058	9,20€

Sodium hydroxyde 0,1 mol/L

NaOH
N° CAS: 1310-73-2

P	1 L	106180	8,10 €
P	2.5 L	106071	19,80 €

Sodium hydroxyde 0,1 mol/L ampoule (solution concentrée pour préparer 1 L de solution molaire)

NaOH
N° CAS: 1310-73-2

P	Ampoule concentrée pour faire 1L	106025	8,70€

Sodium hydroxyde 1 mol/L

NaOH
N° CAS: 1310-73-2

P	1 L	106179	8,20 €
P	2.5 L	106070	19,80 €

Sodium hydroxyde 1 mol/L ampoule (solution concentrée pour préparer 1 L de solution molaire)

NaOH
N° CAS: 1310-73-2

P	Ampoule concentrée pour faire 1L	106024	11,70€

Sodium hydroxyde 10 mol/L

NaOH
N° CAS: 1310-73-2

P	1 L	106391	23,00€

Sodium hydroxyde en écailles

NaOH
N° CAS: 1310-73-2
Pureté min. : 98 %

TP	1 kg	106023	12,90 €
TP	250 g	106305	6,00 €

Sodium hydroxyde en microperles

NaOH
N° CAS: 1310-73-2
Pureté min: 98 %

P	1 kg	106417	10,00€

Sodium hydroxyde en pastilles

NaOH
N° CAS: 1310-73-2
Pureté min: 98 %

P	1 kg	106020	12,60 €
P	5 kg	106108	51,00 €
P	500 g	106281	9,00 €

Sodium hydroxyde solution 30 %

NaOH
N° CAS: 1310-73-2

P	1 L	106021	9,20 €
P	2.5 L	106282	23,00 €
P	5 L	106096	25,50 €

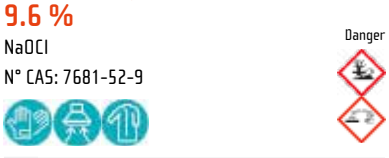
Sodium hydroxyde 1/9 N (soude Dornic)

NaOH
N° CAS: 1310-73-2
Pureté min: 97 %

PA	1 L	106093	9,00€

Sodium hypochlorite solution 9.6 %

NaOCl
N° CAS: 7681-52-9



P	1 L	106019	9,60€

Sodium iodure anhydre

NaI
N° CAS: 7681-82-5
Pureté min: 99 %

P	250 g	107397	45,50€

Sodium laurylsulfate

Danger

$C_{12}H_{25}NaO_4S$
N° CAS: 151-21-3
Pureté min: 99 %

P	100 g	103009	14,70 €
P	250 g	103012	23,50 €

Sodium métabisulfite

$Na_2O_5S_2$,
N° CAS: 7681-57-4
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 kg	105400	20,50€

Sodium molybdate dihydraté

$MoNa_2O_4$, $2H_2O$

N° CAS: 10102-40-6
Pureté min: 99 %

P	100 g	107398	40,00€

Sodium nitrate

$NaNO_3$
N° CAS: 7631-99-4
Pureté min: 96 %

Danger

P	1 kg	104015	22,00 €
P	1 kg	104034	15,90 €
TP	250 g	104020	7,50 €

Sodium nitrite

$NaNO_2$
N° CAS: 7632-00-0
Pureté min: 99 %

Danger

P	500 g	104059	12,90€

Sodium péroxodisulfate

$Na_2S_2O_8$
N° CAS: 7775-27-1
Pureté min: 98 %

Danger

P	1 kg	104060	25,00€

Sodium pyruvate

$C_3H_3NaO_3$
N° CAS: 113-24-6
Pureté min: 99 %
Température de stockage : 2 à 8 °C

P	25 g	117134	19,20 €
P	100 g	117135	47,00 €

Sodium silicate solution

Na_2O_3Si
N° CAS: 6834-92-0

Danger

P	1 L	106392	13,80€

Sodium succinate hexahydraté

$C_4H_4Na_2O_4$, $6H_2O$
N° CAS: 6106-21-4
Pureté min: 99 %

Attention

P	100 g	106423	16,50 €
P	500 g	106418	47,00 €

Sodium sulfate anhydre

Na_2SO_4

N° CAS: 7757-82-6
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107116	8,70 €
P	500 g	107615	7,20 €

Sodium sulfite anhydre

Na_2SO_3
N° CAS: 7757-83-7
Pureté min: 95 %

TP	1 kg	106420		16,30 €
P	250 g	105154*	~~7,30 €~~	→ 4,80 €
P	500 g	106419		15,10 €

Sodium sulfure hydraté

$Na_2S \cdot xH_2O$
N° CAS: 1313-82-2
Pureté min: 59 - 65 %

Danger

P	250 g	106059	19,50€

Sodium thiosulfate 0,1 mol/L

N° CAS: 10102-17-7

P	1 L	107460	14,30€

Sodium thiosulfate 1 mol/L

N° CAS: 10102-17-7

P	1 L	107280	14,50€

Sodium thiosulfate anhydre

$Na_2S_2O_3$
N° CAS: 7772-98-7
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107759	23,00€

Sodium thiosulfate pentahydraté

$Na_2S_2O_3$, $5H_2O$
N° CAS: 10102-17-7
Pureté min: 99 %

TP	1 kg	107429	12,40 €
TP	250 g	107214	9,00 €

Solution acide d'étalonnage pour sonde CO2

N° CAS: 5949-29-1

Attention

PA	50 mL	107452	16,30€

Solution de base d'étalonnage pour sonde CO2

N° CAS: 144-55-8

TP	250 mL	107454	16,30€

Solution de Britton-Robinson

PA	1 L	107004	8,80 €
PA	2.5 L	107145	22,00 €

Solution de nettoyage

Contient de l'acide chlorhydrique.
N° CAS: 7732-18-5

P	460 mL	106204	24,90€

Solution étalon 84 µS/cm

N° CAS: 7447-40-7

PA	500 mL	106205	24,90€

Solution étalon 1413 µS/cm

N° CAS: 7447-40-7

PA	500 mL	106191	25,20€

Solution étalon 12880 µS/cm

N° CAS: 7447-40-7

PA	500 mL	106206	24,90€

** Dans la limite des stocks disponibles*

Comment identifier les risques, les dangers d'un produit et les consignes de stockage ?

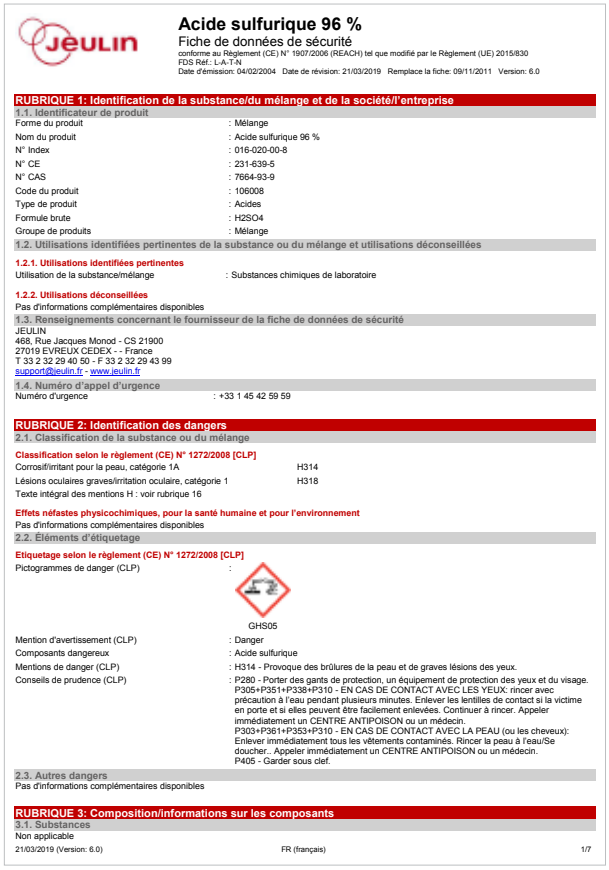
Les fiches de données de sécurité toujours accessibles sur jeulin.com

Elles sont composées de 16 rubriques réglementaires et obligatoires notamment :

- Rubrique 2 : Identification des dangers
- Rubrique 7 : Manipulation et stockage
- Rubrique 10 : Stabilité et réactivité
- Rubrique 11 : Informations toxicologiques

Les informations contenues dans ces rubriques vous informent sur les principaux dangers de la substance ou du mélange.

Elles fournissent les indications appropriées de mise en garde, des précautions à prendre pour une manipulation sans danger et des conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage.



JEULIN

Acide sulfurique 96 %

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

FDS Réf.: L-A.T.N

Date d'émission: 04/02/2004 Date de révision: 21/03/2019 Remplace la fiche: 09/11/2011 Version: 6.0

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : Acide sulfurique 96 %
N° Index : 016-020-00-8
N° CE : 231-639-5
N° CAS : 7664-93-9
Code du produit : 106008
Type de produit : Acides
Formule brute : H2SO4
Groupe de produits : Mélange

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/mélange : Substances chimiques de laboratoire

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

JEULIN
468, Rue Jacques Monod - CS 21900
27019 EVREUX CEDEX - - France
T 33 2 32 29 40 50 - F 33 2 32 29 43 99
support@jeulin.fr - www.jeulin.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +33 1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1A H314
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 H318
Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.2. Eléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :

GHS05

Mention d'avertissement (CLP) : Danger
Composants dangereux : Acide sulfurique
Mentions de danger (CLP) : H314 - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Conseils de prudence (CLP) : P280 - Porter des gants de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.
P305+P351+P338+P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P303+P361+P353+P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P405 - Garder sous clef.

2.3. Autres dangers

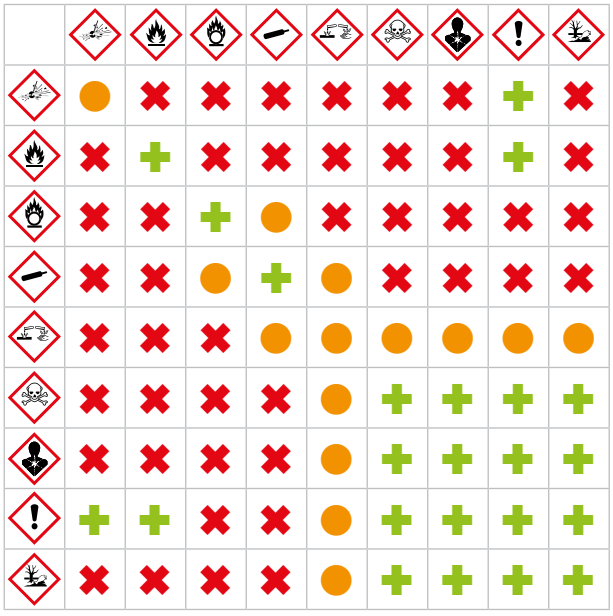
Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

21/03/2019 (Version: 6.0) FR (français) 1/7



Certains produits peuvent réagir les uns avec les autres

Ils doivent être séparés physiquement.

Si un produit comporte plusieurs pictogrammes de danger, prendre en compte l'ordre suivant :

Explosif > Comburant > Inflammable > Corrosif > Toxique > Nocif > Irritant

✖ Ne peuvent pas être stockés ensemble

● Peuvent être stockés ensemble sous certaines conditions

✚ Peuvent être stockés ensemble

Solutions tampon incolore

Solution tampon pH 1

PA	1 L	106394	13,50 €
PA	250 mL	106393	7,70 €

Solution tampon pH 2

PA	1 L	106396	9,60 €
PA	250 mL	106395	4,70 €

Solution tampon pH 3

PA	1 L	107761	9,60 €
PA	250 mL	107760	4,70 €

Solution tampon pH 4

PA	Ampoule concentrée pour faire 500 mL	107041	9,30 €
PA	1 L	107473	8,80 €
PA	250 mL	107616	4,70 €

Solution tampon pH 5

PA	1 L	107763	9,60 €
PA	250 mL	107762	4,70 €

Solution tampon pH 6

PA	1 L	107765	9,60 €
PA	250 mL	107764	4,70 €

Solution tampon pH 7

PA	Ampoule concentrée pour faire 500 mL	107001	9,30 €
PA	1 L	107474	8,80 €
PA	250 mL	107618	4,70 €

Solution tampon pH 8

PA	1 L	107767	9,60 €
PA	250 mL	107766	6,40 €

Solution tampon pH 9

PA	Ampoule concentrée pour faire 500 mL	107010	8,70 €
PA	1 L	107076	9,60 €

Solution tampon pH 10

PA	Ampoule concentrée pour faire 500 mL	107412	8,70 €
PA	1 L	107475	8,80 €
PA	250 mL	107621	4,70 €

Solution tampon pH 11

PA	1 L	107769	9,60 €
PA	250 mL	107768	4,70 €

Solution tampon pH 12

PA	1 L	106261	9,60 €
PA	250 mL	106426	4,70 €

Solution tampon pH 13

PA	1 L	106398	9,60 €
PA	250 mL	106397	4,70 €

Solutions tampon colorées

Solution tampon pH 4 colorée

PA	1 L	107470	8,80 €
PA	250 mL	107617	4,70 €

Solution tampon pH 7 colorée

PA	1 L	107471	8,80 €
PA	250 mL	107619	4,70 €

Solution tampon pH 9 colorée

1 L	107584	9,60€

Solution tampon pH10 colorée (1 L)

PA	1 L	107472	8,80€

Solutions tampon étalon

Solution tampon étalon (500 mL)

Na_2CO_3

	PH		
PA	4.01	107194	10,50 €
PA	6.87	107195	10,50 €
PA	9.18	107196	10,50 €
PA	10.00	107282	10,50 €

Solution tampon pour électrophorèse protéines

N° CAS: 10043-35-3

PA	250 mL	107263	37,00€

soufre sublimé en fleur

S
N° CAS: 7704-34-9
Pureté min: 99 %

Attention

P	1 kg	103014	14,70 €
P	500 g	103015	8,50 €

Sulfanilamide

$C_6H_8N_2O_2S$
N° CAS: 63-74-1
Pureté min: 99 %

P	100 g	107772	20,50€

T...

Talc lavé

$3MgO, 4SiO2, H_2O$
N° CAS: 14807-96-6

P	1 kg	107658	18,00€

Tampon TAE concentré 10x - Dose pour 1L à 1x

100 mL	107609	7,90€

Tartrazine

$C_{16}H_9N_4Na_3O_9S_2$
N° CAS: 1934-21-0
Pureté min: 85 %

Danger

P	10 g	106404	6,00 €
P	25 g	106170	13,20 €

Tétrabutylammonium bromure

$C_{16}H_{36}BrN$
N° CAS: 1643-19-2
Pureté min: 99 %

Attention

P	25 g	106260	19,20 €
P	100 g	106405	77,00 €

Bandelettes test glucose

Lot de 50	107347	18,00€

Test nitrites/nitrates

PA	Lot de 100	107422	43,00€

Test protéines/albumine

Lot de 50	107494	19,10€

Test urine

PA	Lot de 100	107038	62,10€

Thymol (100 g)

$C_{10}H_{14}O$
N° CAS: 89-83-8
Pureté min: 99 %

Danger

P	100 g	105420	66,14€

Thymolphtaléine à 0,1%

Solution hydroalcoolique 0,1%
Indicateur de pH : incolore <8,8-10,5> bleu
$C_{28}H_{30}O_4$
N° CAS: 125-20-2

Danger

P	100 mL	102235	11,60€

Thymolphtaléine en poudre

$C_{28}H_{30}O_4$
N° CAS: 125-20-2

PA	5 g	105430	12,00€

Toluène

C_7H_8
N° CAS: 108-88-3
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 L	102037	8,90€

Tournesol en teinture

Indicateur de pH : rouge <5-8> bleu
N° CAS: 1393-92-6

PA	500 mL	107120	10,80€

Chloroforme stabilisé

$CHCl_3$
N° CAS: 67-66-3
Pureté min: 99 %

Danger

P	1 L	105087	12,90 €
P	2.5 L	105323	27,00 €

Triphényl-2,3,5-tétrazolium chlorure

$C_{19}H_{15}ClN_4$
N° CAS: 298-96-4
Pureté min: 95 %
Température de stockage : 2 - 8 °C

Attention

P	10 g	116024	103,00€

Tris (hydroxyméthyl) aminométhane

$C_4H_{11}NO_3$
N° CAS: 77-86-1
Pureté min: 99,8%

Attention

P	100 g	105149	13,50 €
P	250 g	106406	22,00 €
P	500 g	106407	42,00 €

Tri-sodium phosphate dodécahydraté

Na_3PO_4, $12H_2O$
N° CAS: 10101-89-0
Pureté min: 98 %

Attention

P	1 kg	106408	19,10 €
P	250 g	106134	8,80 €

Trypsine

N° CAS: 9002-07-7
Pureté min: 99 %

P	5 g	115006	32,50€

Tryptophane L

$C_{11}H_{12}N_2O_2$
N° CAS: 73-22-3
Pureté min: 99 %

P	25 g	107531*	~~35,80€~~ → 22,50 €

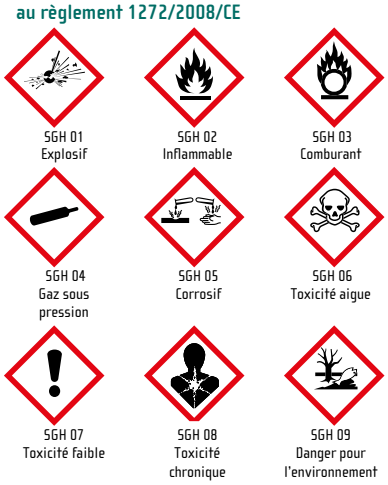
LE SAVIEZ-VOUS ?

Comment bien choisir vos produits !

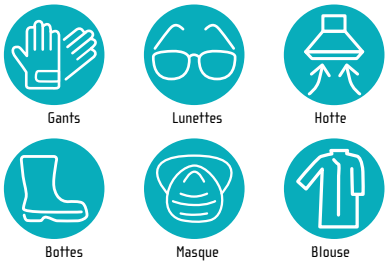
Niveaux de qualité :

- **PA** - Produit pur pour analyse - Un contrôle rigoureux des composants
- **P** - Produit pur - Une teneur minimale garantie
- **TP** - Produit TP - Une qualité technique, économique, bien suffisante pour la plupart des études qualitatives ou des préparations

Pictogrammes de danger conformes au règlement 1272/2008/CE



Pictogrammes de sécurité/protection



Tyrosine L

$C_9H_{11}NO_3$
N° CAS: 60-18-4
Pureté min: 98 %

P	25 g	107639	19,20 €
P	100 g	107725	51,00 €

U...

Urée purifiée

CH_4N_2O
N° CAS: 57-13-6
Pureté min: 99 %

P	1 kg	107773	16,70 €
P	250 g	107123	5,70 €

** Dans la limite des stocks disponibles*

V...

Vanilline

$C_8H_8O_3$
N° CAS: 121-33-5
Pureté min: 98 %

P	25 g	105251	8,50 €
P	100 g	105210	15,60 €

Vaseline blanche

N° CAS: 8009-03-8

P	250 g	107124	10,80€

Vermiculite

	7 L	150039	9,90€

Vert Brillant, solution à 5%

$C_{27}H_{34}N_2O_4S$
N° CAS: 633-03-4

PA	30 mL	105287	9,40€

Vert de bromocrésoL

Indicateur de pH : jaune <3,8-5,4> bleu
$C_{21}H_{14}Br_4O_5S$
N° CAS: 76-60-8
Pureté min: 95 %

P	5 g	107439	16,80€

Vert de bromocrésol solution 0,02 %

Indicateur de pH : jaune <3,8-5,4> bleu
$C_{21}H_{14}Br_4O_5S$
N° CAS: 76-60-8
Pureté min: 95 %

P	125 mL	107320	4,20 €
P	250 mL	107776	8,20 €

Vert de malachite oxalate

$C_{26}H_{27}N_2O_6$
N° CAS: 2437-29-8

P	25 g	105077	10,80 €
P	50 g	105421	21,00 €

Vert de méthyle

$C_{27}H_{35}BrClN_3, ZnCl_2$
N° CAS: 7114-03-6

P	25 g	105437	72,00€

Vert de méthyle acétique en solution

Contient 1% d'acide acétique.
N° CAS: 7117-03-6

P	125 mL	107127	7,00€

Vert de méthyle-pyronine

MGP
Contient 0,75% de méthanol.
N° CAS: 67-56-1

P	30 mL	107421	15,60€

Violet cristallisé

$C_{25}H_{30}ClN_3$
N° CAS: 548-62-9

P	25 g	105076	13,00€

Violet de gentiane

Pour la coloration de Gram
$C_{25}H_{30}ClN_3$
N° CAS: 548-62-9

P	25 g	105422	14,40€

Violet de gentiane phéniqué à 1%

Solution à 10% d'éthanol et 2,4% de phénol (conservateur)
$C_{25}H_{30}ClN_3$
N° CAS: 548-62-9

P	125 mL	105152	5,40 €
P	250 mL	105423	9,90 €

X...

Xylène

C_8H_{10}
N° CAS: 1330-20-7
Pureté min: 96 %

P	1 L	102015	22,00€

Z...

Zinc chlorure anhydre

$ZnCl_2$
N° CAS: 7646-85-7
Pureté min: 98 %

P	1 kg	106401	17,70 €
P	250 g	106026	6,00 €
P	500 g	106400	10,20 €

Fil de zinc diam. 0.5mm 5 mètres

Zn
N° CAS: 7440-66-6
Pureté min: 99.9 %

P	250 g	107634	134,00€

Zinc en granulés

Zn
N° CAS: 7440-66-6
Pureté min: 99,9 %

P	1 kg	107129	45,00 €
P	250 g	107777	15,00 €
P	500 g	107778	25,00 €

Zinc poudre

Stabilisé avec zinc oxyde 6 %
Zn
N° CAS: 7440-66-6
Pureté min: 97 %

TP	1 kg	101011	26,50 €
TP	250 g	101010	9,90 €
TP	500 g	101001	13,50 €

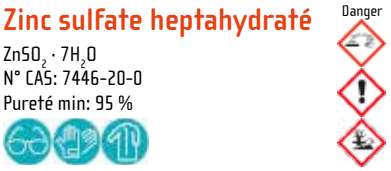
Zinc nitrate hexahydraté

$ZnN_2O_6, 6H_2O$
N° CAS: 10196-18-6
Pureté min: 98 %

P	100 g	104008	11,10€

Zinc sulfate heptahydraté

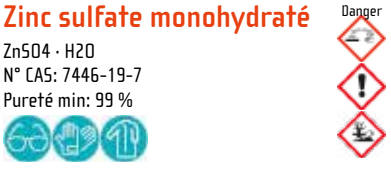
$ZnSO_4 \cdot 7H_2O$
N° CAS: 7446-20-0
Pureté min: 95 %



TP	1 kg	105151	12,10 €
P	1 kg	105315	14,70 €
P	250 g	105313	6,70 €
P	500 g	105314	11,20 €

Zinc sulfate monohydraté

$ZnSO4 \cdot H2O$
N° CAS: 7446-19-7
Pureté min: 99 %



P	250 g	105142	15,60€

Zinc oxyde léger

ZnO
N° CAS: 1314-13-2
Pureté min: 98 %

P	250 g	107016	18,80 €
P	500 g	107295	21,50 €

Servante de récupération de produits chimiques

Conçu par JEULIN

> Conception et fabrication de qualité
> Durabilité et sécurité du matériel

Servante mobile spécialement conçue pour le stockage temporaire et l'évacuation des produits chimiques usagés. Permet de gérer en toute sécurité l'élimination de vos déchets chimiques vers les collecteurs de votre établissement. Possède 3 cuves (300 x 150 mm) de récupération raccordées directement sur des bidons de stockage de 10 L en polyéthylène évitant ainsi tout contact avec les produits.

Caractéristiques techniques

Armature métallique en acier avec peinture époxy.
4 roues pivotantes dont 2 bloquantes.
Plan de travail en grès ceinturé d'un rebord PVC évitant toutes 'coulures' accidentelles.
Cuves et raccordements d'évacuation (avec vanne d'arrêt) en polypropylène.
Étagère inférieure en polypropylène faisant office de bac de rétention conforme aux règles en vigueur pour les écoulements et débordements accidentels.
Dimensions (H x L x P) : 850 x 900 x 600 mm.
Inclus : 3 bidons + 3 jeux de 4 étiquettes (acide, base, solvant).
Livré monté.
Ne nécessite pas d'installation spécifique.

Réf. 790900 1 890,00 €

Consommables	
Bidon rectangulaire en polyéthylène	
Réf. 723072	6,70€

Chariot de récupération de produits chimiques

Chariot avec 3 conteneurs en plastique de 20 L pour les déchets liquides, une poubelle pour les déchets courants et un support pour un rouleau d'essuie-tout. Livré avec 3 contenants en plastique (20 L) et un jeu d'étiquettes de sécurité pour identifier les contenants.

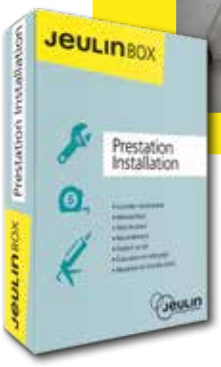
Caractéristiques techniques

Structure en acier recouvert d'époxy de diamètre 38 mm.
4 roues de Ø 70 mm dont 2 à frein.
Dimensions : L 88 x P 50 x H 77 cm.
Le chariot est équipé avec un support pour sac poubelle.

Réf. 792939 1 030,00 €

Consommables	
Bidon de rechange - PP - pour chariot 792939	
Réf. 713998	44,50 €

La **garantie** d'une **installation réussie** !
JEULIN AMÉNAGEMENT



JEULIN
Partageons l'expérience

100% des installations sont réalisées par des collaborateurs de Jeulin

Prestation installation

Nous vous proposons en option à toute étude, une prestation d'installation qui vous garantira une utilisation optimale de votre laboratoire. L'ensemble de vos matériels sera installé dans les règles à une date convenue entre nous, par notre équipe de techniciens JEULIN.

Cette prestation comprend :
- Déchargement et contrôle de la marchandise
- Manutention jusqu'à la salle
- Mise en place selon les plans établis au préalable
- Raccordement des fluides sur attente existante
- Mise à niveau
- Fixation des paillasses au sol
- Évacuation des emballages et déchets
- Nettoyage
- Réception et contrôle de l'installation avec le client

Toutes nos installations sont réalisées dans le respect du cadre de vie des élèves et des professeurs.