classic Le classique pour votre laboratoire

Gants parfaits pour toutes les applications requérant **une sensibilité tactile élevée**

- **Respectueux de la peau**
- **Excellente sensibilité tactile**
- **Particulièrement durables grâce à leur formulation spéciale**
- **Catégorie III, protection contre les dangers complexes. AQL 1,5**

AQL 1.5 | CE Cat. 3

Conformes ASTM 1671 (ISO 16604) pour la protection contre la pénétration virale.
Conformes EN 420. Aptes au contact alimentaire.

Gants à usage unique LLG *classic*

Forme du gant: plat avec bord roulé (ambidextre)
Matère: latex
Couleur: blanc naturel
Extérieur: doigts texturés
Intérieur: non poudré
Taille/Longueur: S, M, L, XL/med. 240 mm
Epaisseur (mesurée en double couche): 0,22 mm

Taille	UC	Référence
S (6-7)	100	9.006 383
M (7-8)	100	9.006 384
L (8-9)	100	9.006 385
XL (9-10)	90	9.006 386

LLG Lab Logistics Group

Lab Logistics Group GmbH Am Hambuch 1 | 53340 Meckenheim | Germany
Tel.: +49 (0)2225 - 92 11-0 | Fax: +49 (0)2225 - 92 11-11 |Mail: info@llg-labware.com | Web: www.llg-labware.com

Gants LLG latex LLG *classic*

Résistance chimique

Les gants de protection LLG *classic* sont conformes aux normes EN 374-3
"Détermination de la résistance à la perméation par des produits chimiques"

Substances chimiques	Numéro CAS	Gants LLG latex *classic*
Acide acétique (10%) (methyl carbon acid)	64-19-7	Niveau 2
Acétone (2- propanone, methyl cétone)	67-64-1	x
Acétonitrile (cyanométhane, éthyl nitrile)	75-05-8	x
Acrylamide (40%) (acide acrylique amide)	79-06-1	Niveau 6
Ammoniumhydroxid (25%)	1336-21-6	A
Chlorure de benzalconium liquide (Quats)	63449-41-2	n.t.
Chlorhexidine digluconate (0,5%)	18472-51-0	n.t.
Chloroforme (trichlorométhane)	67-66-3	x
Cyclohexanol (Hexaline I à 23 °C)	108-93-0	n.t.
Dichlorométhane (methylène chloride, Freon 30)	75-09-2	x
Diéthyl amine (DEA)	109-89-7	x
Diéthyl éther (diéthyloxide, éthoxyéthane)	60-29-7	x
Diméthylsulfoxide DMSO (deltan, demasorb)	67-68-5	x
Ethanol (20%) (alcool éthylique)	64-17-5	A
Ethanol (40%) (alcool éthylique)	64-17-5	x
Ethanol (70%) (alcool éthylique)	64-17-5	x
Ethanol (80%) (alcool éthylique)	64-17-5	x
Ethanol p.a. (alcool éthylique)	64-17-5	x
Ethidium bromure (1%) (homidium bromure)	1239-45-8	x
Ethyl acétate (Acide acéto éther)	141-78-6	x
Formaldéhyde (37%) dans méthanol (10%) (formaline, méthyl aldéhyde)*	50-00-0	Niveau 1
Ether de pétrole (lourd, 150 - 190 °C)	8032-32-4	x
Glutaraldéhyde (5%) (1,3- diformylpropane; Glutaral)	111-30-8	Niveau 6

Substances chimiques	Numéro CAS	Gants LLG latex *classic*
n – Heptane	142-82-5	x
n – Hexane	110-54-3	x
Acide chlorhydrique (36%)	7647-01-0	A
Acide fluorhydrique (40%)	7664-39-3	n.t.
Alcool isopropylique (40%) (2-propanol, isopropanol, IPA)	67-63-0	A
Alcool isopropylique (70%) (2-propanol, isopropanol, IPA)	67-63-0	A
Alcool isopropylique p.a. (2-propanol, isopropanol, IPA)	67-63-0	x
Méthanol (5%) (alcool méthylique)	67-56-1	n.t.
Méthanol p.a. (alcool méthylique)	67-56-1	x
Acide nitrique (10%)	7697-37-2	Niveau 6
Acide nitrique (36%)	7697-37-2	Niveau 6
Acide nitrique (50%)	7697-37-2	Niveau 2
Phénol (10%) (hydroxybenzene)	108-95-2	n.t.
Phénol (80%) (hydroxybenzene)	108-95-2	n.t.
Acide phosphorique (30%) (acide orthophosphorique)	7664-38-2	Niveau 6
Potassium hydroxide (30%) (soude)	1310-58-3	Niveau 1
Sodium hydroxide (30%)	1310-73-2	Niveau 4
Sodium hydroxide (40%)	1310-73-2	Niveau 4
Acide sulfurique (96%)	7664-93-9	n.t.
Toluène (méthylbenzol, phénylméthane, toluole)	108-88-3	x
Trichloréthane (méthyltrichlorométhane)	71 -55-6	x
Xylène (xylol, diméthylbenzène)	95-47-6	x

**Seul le formaldéhyde 37% a été testé.*

X - Déconseillé
A - pour éclaboussures, ôter le gant immédiatement après contact
Niveau 1 - pour un contact de temps réduit, 30 minutes maximum
Niveau 2 - pour un contact pendant 60 minutes maximum
Niveau 3 - pour un contact pendant 120 minutes maximum
Niveau 4 - pour un contact pendant 240 minutes maximum
Niveau 5 - pour un contact pendant 480 minutes maximum
Niveau 6 - pour un contact de temps supérieur à 480 minutes

Décharge : LLG déclare que les valeurs de niveau de perméation données à titre indicatif pour tous les gants de laboratoire LLG-Labware résultent de tests exécutés dans un laboratoire dans des conditions données et ne peuvent en aucun cas refléter toutes les conditions d´utilisation rencontrées dans les laboratoires. En règle générale, les tests et certificats ne doivent être considérés qu'à titre indicatif et ne déchargeront pas l´utilisateur de son devoir de s´assurer avant l´utilisation que le gant correspond à ses besoins de protection réelle. Avant toute utilisation de produits chimiques pouvant avoir un effet nocif par contact, il est nécessaire de vérifier que le gant ne présente aucune anomalie. La recommandation sur la résistance chimique ne fait pas partie de la spécification du produit. En cas de doute, n'hésitez pas à nous contacter avant utilisation.

Lab Logistics Group GmbH Am Hambuch 1 | 53340 Meckenheim | Germany
Tel.: +49 (0)2225 - 92 11-0 | Fax: +49 (0)2225 - 92 11-11 |Mail: info@llg-labware.com | Web: www.llg-labware.com