

Trilites 994

Produit chimique	Numéro CAS	Temps de perméation (minutes)	Niveau de perméation	Standard	Niveau de dégradatio	Classification
Acétone 99%	67-64-1	1	0	EN 374-3:2003	NT	NA
Acide chlorhydrique 35%	7647-01-0	10	1	EN 374-3:2003	NT	NA
Acide chlorhydrique 37%	7647-01-0	110	3	ASTM F1383	NT	NA
Acide fluorhydrique (fluorure d'hydrogène) 49%	7664-39-3	27	1	ASTM F739	NT	NA
Acide nitrique 68%	7697-37-2	14	1	EN 374-3:2003	NT	NA
Ammoniaque 29%	1336-21-6	10	0	ASTM F1383	NT	NA
Benzène 99%	71-43-2	1	0	ASTM F739	1	-
Bromobenzène 99%	108-86-1	1	0	EN 374-3:2003	NT	NA
Essence sans plomb mixture	8006-61-9	1	0	ASTM F739	1	-
Hydrotreated Light Naphthenic Distillate (55/60 Pale Base Oil) mixture	64742-53-6	13	1	ASTM F739	1	-
Hydroxyde de sodium 20%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Hydroxyde de sodium 40%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Hydroxyde de sodium 50%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Isopropanol 99%	67-63-0	4	0	ASTM F1383	NT	NA
Kerosene mixture	8008-20-6	4	0	ASTM F739	1	-
Méthanol 99%	67-56-1	10	0	EN 374-3:2003	NT	NA
n-Butanol 99%	71-36-3	2	0	EN 374-3:2003	NT	NA
N-Vinyle-2-Pyrrolidinone 99%	88-12-0	8	0	ASTM F1383	NT	NA
Petroleum Ether (VM&P Naphtha) mixture	8032-32-4	NT	0	ASTM F739	1	-
Phénol 85%	108-95-2	7	0	ASTM F739	3	=

*résultats non normalisés

Table de résistance Chimique - Légende

Le degré de protection est déterminé par la combinaison des performances de perméation et de dégradation. Ce résultat est indicatif pour l'utilisation de nos gants face aux produits chimiques listés.

- Le gant peut être utilisé en contact prolongé avec le produit chimique (dans la limite du temps de passage).
- Le gant peut être utilisé en contact intermittent avec le produit chimique (pour une durée totale inférieure au temps de passage).
- Le gant peut être utilisé contre des éclaboussures du produit chimique.
- L'usage de ce gant n'est pas recommandé.
- NT : Non testé
- NA : Non applicable car testé partiellement (résultats de dégradation OU de perméation uniquement)

Les résultats des tests chimiques et les différents indices de classification chimique ne doivent pas être les seuls éléments impactant le choix d'un gant. Les conditions réelles d'utilisation peuvent différer de celles des essais et, par conséquent, modifier les performances des gants. D'autres facteurs, autre que le temps de contact avec un produit chimique donné, comme la concentration ou la température, l'épaisseur du gant et sa fréquence d'utilisation peuvent aussi influencer sur les performances d'un gant. Enfin, des caractéristiques supplémentaires, comme la longueur, la dextérité, le grip ou la résistance à l'abrasion, à la coupure, au déchirement ou à la perforation sont également importantes et donc à prendre en considération dans votre choix final de gant.