

Ultranitril 493

Produit chimique	Numéro CAS	Temps de perméation (minutes)	Niveau de perméation	Standard	Niveau de dégradation	Classification
1,1,1-Trichloroéthane 99%	71-55-6	54	2	EN 374-3:2003	1	-
2-Nitropropane 99%	79-46-9	NT	NT		1	NA
Acétate de butyle 99%	123-86-4	51	2	EN 374-3:2003	1	-
Acétate Éthylique Méthylique de Glycol de Propylène (PGMEA) 99%	108-65-6	183	4	EN 374-3:2003	NT	NA
Acide sulfurique 96%	7664-93-9	184	4	EN 374-3:2003	NT	NA
Cyclohexane 99%	110-82-7	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Cyclohexanone 99%	108-94-1	88	3	EN 374-3:2003	NT	NA
Dichlorométhane 99%	75-09-2	2	0	EN 374-3:2003	1	-
Diméthylformamide 99%	68-12-2	NT	NT		1	NA
Ethanol 95%	64-17-5	235	4	EN 374-3:2003	3	++
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
Isopropanol 99%	67-63-0	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Méthanol 99%	67-56-1	80	3	EN 374-3:2003	1	-
Méthyléthylcétone 99%	78-93-3	7	0	EN 374-3:2003	1	-
n-Heptane 99%	142-82-5	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
N-méthyl-2-Pyrrolidone 99%	872-50-4	NT	NT		1	NA
N-N diméthyl acétamide 99%	127-19-5	18	1	EN 374-3:2003	1	-
n-undécane 99%	1120-21-4	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Propylène Glycol 99%	57-55-6	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Propylene Glycol Monomethyl Ether 99%	107-98-2	360	5	EN 374-3:2003	NT	NA
t-Butyl Methyl Ether 98%	1634-04-4	NT	NT		4	NA
Tétrachloréthylène 99%	127-18-4	176	4	EN 374-3:2003	NT	NA
Toluène 99%	108-88-3	22	1	EN 374-3:2003	1	-
Xylène 99%	1330-20-7	56	2	EN 374-3:2003	1	-

*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.