

UltraNeo 401

Produit chimique	CAS #	Temps de perméation (minutes)	Niveau de perméation	Standard	Niveau de dégradation	Classification
Acétonitrile 99%	75-05-8	18	1	EN 374-3:2003	NT	NA
Acide acétique 99%	64-19-7	198	4	EN 16523-1:2015	4	++
Acide fluorhydrique (fluorure d'hydrogène) 40%	7664-39-3	480	6	EN 16523-1:2015	NT	NA
Acide nitrique 65%	7697-37-2	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Acide sulfurique 96%	7664-93-9	122	4	EN 16523-1:2015	4	++
Ammoniaque 25%	1336-21-6	NT	NT		2	NA
Formaldéhyde 37%	50-00-0	480	6	EN 16523-1:2015	4	++
Glutaraldéhyde 50%	111-30-8	NT	NT		4	NA
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
Méthanol 99%	67-56-1	115	3	EN 374-3:2003	3	++
n-Heptane 99%	142-82-5	16	1	EN 374-3:2003	NT	NA
Peroxyde d'hydrogène 30%	7722-84-1	480	6	EN 16523-1:2015	4	++

*résultats non normalisés

Légende

La classification est déterminée en prenant en compte à la fois les effets de la perméation et les effets de la dégradation dans l'objectif de fournir aux utilisateurs des recommandations générales en utilisant nos gants de protection contre les produits chimiques.

- Utilisé face à une **forte exposition aux produits chimiques**.
- Utilisé pour des **contacts répétés avec des produits chimiques**.
- **Protection contre les éclaboussures uniquement.**
- **Non 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.