

Jersette 301

Produit chimique	Numéro CAS	Temps de perméation (minutes)	Niveau de perméation	Standard	Niveau de dégradation	Classification
1,1,1,2-Tetrafluoroethane (HFC-134A) freon 134A 99%	811-97-2	51	2	ASTM F739	NT	NA
Acétone 99%	67-64-1	9	0	EN 374-3:2003	NT	NA
Acide chlorhydrique 99%	7647-01-0	117	3	ASTM F739	NT	NA
Acide fluorhydrique (fluorure d'hydrogène) 99%	7664-39-3	71	3	ASTM F739	NT	NA
Acide sulfurique 10%	7664-93-9	NT	NT		4	NA
Acide sulfurique 40%	7664-93-9	NT	NT		4	NA
Acide sulfurique 50%	7664-93-9	NT	NT		4	NA
Acide sulfurique 96%	7664-93-9	276	5	EN 374-3:2003	2	+
Chlorure de vinyle 99%	75-01-4	11	1	ASTM F739	NT	NA
Diéthylamine 98%	109-89-7	3	0	EN 374-3:2003	1	-
Diméthylformamide 99%	68-12-2	31	2	ASTM F739	4	+
Fréon 114 99%	76-14-2	78	3	ASTM F739	NT	NA
Fréon 124 99%	2837-89-0	41	2	ASTM F739	NT	NA
Fréon 152A 99%	75-37-6	9	0	ASTM F739	NT	NA
Hydroxyde de sodium 20%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Hydroxyde de sodium 40%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Hydroxyde de sodium 50%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Méthanol 85%	67-56-1	NT	NT		4	NA
Méthanol 99%	67-56-1	21	1	EN 374-3:2003	4	+
Peroxyde d'hydrogène 30%	7722-84-1	480	6	ASTM F739	NT	NA
Styrène 99%	100-42-5	9	0	EN 374-3:2003	NT	NA
Tétrachloréthylène 99%	127-18-4	5	0	EN 374-3:2003	1	-
Toluène 99%	108-88-3	5	0	EN 374-3:2003	NT	NA

*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.