

UltraNeo 339

Produit chimique	Numéro CAS	Temps de perméation (minutes)	Niveau de perméation	Standard	Niveau de dégradatio	Classification
1,1,1-Trichloroéthane 99%	71-55-6	54	2	ASTM F739	2	=
1,1,2-Trichlorotrifluoroéthane (Fréon TF ou Fréon 113) 99%	76-13-1	480	6	ASTM F739	4	++
1,1,2,2-Tétrachloroéthane 98%	79-34-5	68	3	ASTM F739	1	-
1,2-Dichlorobenzène 99%	95-50-1	60	3	ASTM F739	1	-
1,2-dichloroéthane 99%	107-06-2	30	1	ASTM F739	1	-
1,2,4-Trichlorobenzène 99%	120-82-1	131	4	ASTM F739	1	-
1,3 - dichlorobenzène 98%	541-73-1	31	2	ASTM F739	1	-
1,4-Dioxane 99%	123-91-1	65	3	ASTM F739	2	+
2-Chlorotoluène (o-Chlorotoluène) 99%	95-49-8	40	2	ASTM F739	1	-
2-Ethoxyéthanol (Cellosolve) 99%	110-80-5	463	5	ASTM F739	4	++
2-Ethoxyéthyl acetate 99%	111-15-9	120	4	ASTM F739	3	++
2,2,2-Trifluoroéthanol 99%	75-89-8	480	6	ASTM F739	4	++
4-Chlorotoluène (p-Chlorotoluène) 98%	106-43-4	31	2	ASTM F739	1	-
Acétylaldéhyde 99%	75-07-0	36	2	ASTM F739	4	+
Acétate d'éthyle 99%	141-78-6	40	2	ASTM F739	3	+
Acétate de butyle 99%	123-86-4	56	2	EN 374-3:2003	2	=
Acétone 99%	67-64-1	32	2	EN 374-3:2003	4	+
Acétonitrile 99%	75-05-8	100	3	EN 374-3:2003	4	++
Acide acétique 10%	64-19-7	480	6	ASTM F739	4	++
Acide acétique 50%	64-19-7	480	6	ASTM F739	4	++
Acide acétique 99%	64-19-7	480	6	ASTM F739	4	++
Acide chlorhydrique 10%	7647-01-0	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acide chlorhydrique 35%	7647-01-0	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acide chlorhydrique 37%	7647-01-0	480	6	ASTM F739	4	++
Acide Chromique 50%	7738-94-5	442	5	ASTM F739	4	++

*résultats non normalisés

Table de résistance Chimique - Legende

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.

UltraNeo 339

Produit chimique	Numéro CAS	Temps de perméation (minutes)	Niveau de perméation	Standard	Niveau de dégradatio	Classification
Acide fluorhydrique (fluorure d'hydrogène) 99%	7664-39-3	480	6	ASTM F739	NT	NA
Acide nitrique 10%	7697-37-2	480	6	ASTM F739	4	++
Acide nitrique 20%	7697-37-2	480	6	ASTM F739	4	++
Acide nitrique 40%	7697-37-2	480	6	ASTM F739	4	++
Acide nitrique 50%	7697-37-2	480	6	ASTM F739	4	++
Acide phosphorique 75%	7664-38-2	480	6	ASTM F739	4	++
Acide phosphorique 85%	7664-38-2	480	6	ASTM F739	4	++
Acide sulfurique 10%	7664-93-9	480	6	ASTM F739	4	++
Acide sulfurique 40%	7664-93-9	480	6	ASTM F739	4	++
Acide sulfurique 50%	7664-93-9	480	6	ASTM F739	4	++
Acide sulfurique 96%	7664-93-9	223	4	EN 374-3:2003	3	++
Acrylonitrile 99%	107-13-1	80	3	ASTM F739	4	++
Alcool isobutylique 99%	78-83-1	480	6	ASTM F739	4	++
Ammoniaque 29%	1336-21-6	480	6	ASTM F739	4	++
Benzène 99%	71-43-2	16	1	ASTM F739	1	-
Butoxyéthanol 2 99%	111-76-2	480	6	ASTM F739	4	++
Carbone Tétrachlorure 99%	56-23-5	55	2	ASTM F739	1	-
Cétone Amylique Méthylique 98%	110-43-0	45	2	ASTM F739	2	=
Chlorobenzène 99%	108-90-7	17	1	ASTM F739	2	=
Chloroforme 99%	67-66-3	9	0	ASTM F739	1	-
Chlorure de vinyle 99%	75-01-4	480	6	ASTM F739	NT	NA
Cumène 98%	98-82-8	49	2	ASTM F739	2	=
Cyclohexane 99%	110-82-7	204	4	ASTM F739	4	++
Dichlorométhane 99%	75-09-2	7	0	ASTM F739	1	-
Diéthanolamine 97%	111-42-2	480	6	ASTM F739	4	++

*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.

UltraNeo 339

Produit chimique	Numéro CAS	Temps de perméation (minutes)	Niveau de perméation	Standard	Niveau de dégradation	Classification
Diméthylformamide 99%	68-12-2	92	3	ASTM F739	3	++
Diméthylsulfoxyde 99%	67-68-5	480	6	ASTM F739	4	++
Disulfure de carbone 99%	75-15-0	5	0	ASTM F739	1	-
Essence sans plomb mixture	8006-61-9	47	2	ASTM F739	2	=
Ethanol 95%	64-17-5	480	6	ASTM F739	4	++
Éther (Éther Diéthylique) 99%	60-29-7	16	1	ASTM F739	2	=
Ethylène glycol 99%	107-21-1	480	6	ASTM F739	4	++
Exxol D 40 mixture	64742-48-9	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Formaldéhyde 37%	50-00-0	480	6	ASTM F739	4	++
Furfural 99%	98-01-1	208	4	ASTM F739	4	++
Hydrazine 35%	302-01-2	480	6	ASTM F739	NT	NA
Hydroxyde de Potassium 50%	1310-58-3	480	6	ASTM F739	4	++
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	++
Isopropanol 99%	67-63-0	480	6	ASTM F739	4	++
Kerosene mixture	8008-20-6	480	6	ASTM F739	4	++
M-Crésol 97%	108-39-4	480	6	ASTM F739	4	++
Méthanol 85%	67-56-1	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Méthanol 99%	67-56-1	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Méthyléthylcétone 99%	78-93-3	28	1	ASTM F739	2	=
Méthylisobutylcétone 99%	108-10-1	50	2	ASTM F739	2	=
Mineral Spirits (Alkanes C-10 - C-13 Isoalkanes) mixture	68551-17-7	480	6	ASTM F739	4	++
n-Heptane 99%	142-82-5	126	4	EN 374-3:2003	NT	NA
n-hexane 95%	110-54-3	165	4	ASTM F739	4	++

*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.

UltraNeo 339

Produit chimique	Numéro CAS	Temps de perméation (minutes)	Niveau de perméation	Standard	Niveau de dégradatio	Classification
N-méthyl-2-Pyrrolidone 99%	872-50-4	109	3	ASTM F739	2	+
N-N diméthyl acétamide 99%	127-19-5	134	4	ASTM F739	3	++
Oléum 67%	8014-95-7	332	5	ASTM F739	3	++
Petroleum Distillates Hydrotreated Light (Safety Kleen - Premium Gold Solvent) mixture	64742-47-8	480	6	ASTM F739	4	++
Petroleum Ether (VM&P Naphtha) mixture	8032-32-4	110	3	ASTM F739	4	++
Phénol 85%	108-95-2	480	6	ASTM F739	4	++
Pyridine 99%	110-86-1	55	2	ASTM F739	2	=
Tétrachloréthylène 99%	127-18-4	23	1	ASTM F739	2	=
Toluène 99%	108-88-3	18	1	ASTM F739	1	-
Tri-éthanolamine 98%	102-71-6	480	6	ASTM F739	4	++
Xylène 99%	1330-20-7	34	2	ASTM F739	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.