

# FICHE TECHNIQUE

## GANTS DE PROTECTION CHIMIQUE NEOPRENE

REF : 1008908/TAILLES



## DESCRIPTIF

Gants de protection chimique multicouches en Néoprène avec une excellente souplesse et un revêtement adapté à la manipulation d'objets humides. Ils présentent une très bonne résistance aux acides, bases, alcools, et certains solvants mais ne pas les utiliser notamment avec des cétones, aldéhydes et hydrocarbure.

La couche interne en coton permet un confort et isolation thermique grâce au tricot coton.

- Finition extérieure : relief (au niveau de la peau)
- Epaisseur : 0,90mm
- Longueur : 355mm
- 3 tailles disponibles : 8 - 9 et 10

Les gants sont utilisés dans les tenues et combinaisons Alky. Ils peuvent être aussi utilisés seuls mais pour la manipulation de produits bien définis.

## NORMES

► Gants répondant aux normes :

- EN420:2003+A1:2009 : Gants de protection - Exigences générales et méthodes d'essais
- EN374-1:2016 : Gants de protection contre les produits chimiques
- EN374-5:2016 : Gants de protection contre les micro-organismes
- EN407:2004 : Gants de protection contre la chaleur
- EN388:2016 : Gants de protection contre les risques mécaniques

## PERFORMANCES

**EN 388:2016 - Gants de protection contre les risques mécaniques.**



Résistance	Classe
Abrasion	2
Coupure	1
Déchirure	2
Perforation	1

**EN 407:2004 - Gants de protection contre la chaleur.**



Chaleur	Classe
Contact	1

**EN 374-3:2003 - Gants de protection contre les produits chimiques.**



ALMNST

Type A	Lettre	Produit	Temps de perméation	Classe
	A	Méthanol	133min	4
	L	Acide sulfurique 96%	128min	4
	M	Acide nitrique 65%	> 480min	6
	N	Acide Acétique 99%	136min	4
	S	Acide fluorhydrique 40%	> 480min	6
	T	Formaldéhyde 37%	> 480min	6

Produit	Temps de perméation	Classe
2,2,2 - Trifluoroethanol 99%	> 480min	6
Acide chromique 50%	268min	5
Fluorure d'hydrogène 99% (gaz)	71min	3
Acide phosphorique 85%	> 480min	6
Ethanol 95%	363min	5
Ammoniaque 29%	148min	4
Hydrazine 70%	> 480min	6
Hydroxyde de sodium 50%	> 480min	6
Isopropanol 99%	> 480min	6
Peroxyde d'hydrogène 30%	> 480min	6

## PRECAUTIONS D'UTILISATION

- Il est recommandé de procéder à un essai préalable des gants, les conditions réelles d'utilisation pouvant différer de celles des essais «CE» de type.
- L'usage du gant est déconseillé aux sujets sensibilisés au latex naturel, thiurames, thiazoles, thiourées et dithiocarbamates.
- Porter les gants sur des mains sèches et propres.
- Ne pas utiliser les gants en contact avec un produit chimique pour une durée supérieure au temps de perméation mesuré.
- Avant toute réutilisation, vérifier que les gants ne présentent ni craquelures, ni déchirures.

## CONDITIONS DE STOCKAGE

- Conserver les gants dans leur emballage à une température supérieur à 5°C.

## CONDITIONS DE NETTOYAGE

- Avant de retirer les gants, les rincer à l'eau et avec un produit neutralisant approprié.

**ATTENTION : L'UTILISATION DES GANTS AINSI QUE TOUT AUTRE PROCÉDÉ DE NETTOYAGE NON RECOMMANDÉS PEUVENT ALTÉRER LES NIVEAUX DE PERFORMANCE.**

## CONDITIONS DE SÉCHAGE

- Laisser sécher l'intérieur des gants avant de les réutiliser

Ces données sont issues du fabricant (MAPA). [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)



2, rue Blaise Pascal  
38090 VAULX-MILIEU

 +33 4 74 28 30 33  
 +33 4 74 28 48 67

