Gant pour isolateur

# Polyuréthane/CSM

5/10 mm

**DOMAINES D'APPLICATION**

Sciences de la vie (industrie pharmaceutique, hôpitaux).

Gant bi-couche en polyuréthane et polyéthylène cholorosulfoné. La couche CSM est coté boite à gants. Excellentes propriétés chimiques et mécaniques. Haute résistance à l'ozone et aux UV. Bon comportement aux rayonnements ionisants. Excellent comportement face aux produits désinfectants utilisé dans l'univers pharma.

- Économique
- Performances chimiques
- Dextérité
- Performances mécaniques
- Durée de stockage

CE 0333 | EN 421 | EN 388 4122X | EN ISO 374-1+A1/TYPE B AMP | EN ISO 374-5 VIRUS

CONFORME AU RÉGLEMENT EUROPÉEN 2016/425 (E.P.I. CATÉGORIE 3)

SC-COM-112-Rev 1

PIERCAN

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

| | |
|---|---|
| Composition chimique | Polyuréthane / Polyéthylène Chlorosulfoné |
| Code matériau | PUR/Y |
| Couleur | Bleu Intérieur / Blanc Extérieur |
| Emballage | A l'unité sous sache bicolore noire et transparente, thermoscellée avec ouverture facile. Conditionnement de 30 unités. |
| Conseils d'entretien | Stockage dans l'emballage d'origine entre +5°C et +25°C. Date de péremption de 3 ans dans l'emballage d'origine. Lavage à l'eau savonneuse, rinçage à l'eau claire puis séchage dans un courant d'air à basse température (<40°C). |
| Traitement | Non recyclable. Élimination comme un simple déchet non toxique si non souillé par un produit dangereux. |
| Stérilisation | Non disponible en version décontaminée ou décontaminée-stérile. |
| Poudrage | Standard : gants légèrement poudrés. |
| Produits désinfectants | Très bon comportement face aux agents de désinfection suivants : Surfa Safe- Hexanions G + R à 0.50 %, Surfanios à 0.25%, Spetanios à 0.50 %, Soproper 10%, Soproper 100 %, Actril, Alcool isopropylique à 70%. |
| Tolérances dimensionnelles | Épaisseur: 5/10 mm(mini 3.5/10-maxi paume 7/10)- Longueur 330 mm - Diamètre bourrelet : 4 mm (+/- 1 mm). |

## PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

PLAGE DE TEMPÉRATURE : -20 À +120°C

| | |
|---|---|
| Alcools | ▬▬▬ |
| Acides, bases | ▬▬▬ |
| Oxydants forts | ▬▬▬ |
| Uv, ozone, radicaux libres, vieillissement naturel | ▬▬▬ |
| Solvants cétoniques | ▬▬▬ |
| Solvants chlorés | ▬▬▬ |
| Solvants aromatiques | ▬▬▬ |
| Solvants et huiles aliphatiques | ▬▬▬ |
| Stérilisation acide peracétique (3%) | ▬▬▬ |
| Stérilisation H2O2 (35%) | ▬▬▬ |
| Stérilisation H2O2 (50%) | ▬▬▬ |
| Radiation gamma 25-50 kGray | ▬▬▬ |
| Stérilisation autoclave (121°c) | ▬▬▬ |
| Protection contre les rayonnements ionisants | non |

* ▬▬▬ *Déconseillé* ▬▬▬ *Utilisable sous certaines conditions* ▬▬▬ *Convenable* ▬▬▬ *Recommandé*

## PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

| Module 100% (1) | Résistance rupture (1) | Allongement rupture (1) | Perforation (EN 388) |
|---|---|---|---|
| < 3.0 MPa | > 30 MPa | > 500% | > 60 N |

(1) (Iso 37 type 2)

*La notice d'instruction, la déclaration UE de conformité et la liste des références sont accessibles sur le site internet.*

PIERCAN
17-23 rue Marcel Dassault CS 10028 - 93 141 BONDY CEDEX, France
T : +33 (0)1 45 88 66 27 - F : +33 (0)1 45 80 98 30
www.piercan.fr - piercan@piercan.fr

PIERCAN