



Gant de boîte à gants

# Polyuréthane radioprotégé

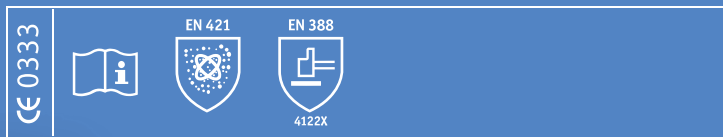
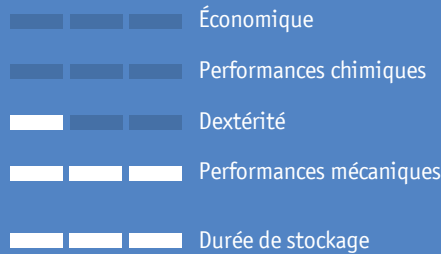
7/10 mm



## DOMAINES D'APPLICATION

Industries nucléaires

Gant tri-couches, en Polyuréthane / Charge Sans Plomb / Polyuréthane. Excellente protection contre les radiations ionisantes / rayons Gamma et Beta. Haute protection mécanique (perforation et déchirure). Haute résistance à l'ozone et aux UV. Souplesse et dextérité permettent de réduire les temps d'exposition aux radiations.



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



## INFORMATIONS GÉNÉRALES

Composition chimique	Polyuréthane / Charge Sans Plomb / Polyuréthane
Code matériau	PURCHSP
Couleur	Jaune
Emballage	A l'unité sous sachet bicolore noir et transparent, thermoscellée avec ouverture facile. Conditionnement de 8 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	Gant non approprié pour ce type de produits.
Tolérances dimensionnelles	Épaisseur : 7/10 mm (mini 4.5/10-maxi paume 9.5/10). Tolérance longueur (+/- 20 mm). Diamètre bourrelet : 5 mm(+/-1 mm).

## PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES PLAGE DE TEMPÉRATURE : -20 À +90°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	oui

\* --- Déconseillé --- Utilisable sous certaines conditions --- Convenable --- Recommandé

## PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

Module 100% <sup>(1)</sup>	Résistance rupture <sup>(1)</sup>	Allongement rupture <sup>(1)</sup>	Perforation (EN 388)
< 3.5 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

