



Manchette

**CSM**

4/10 mm



#### DOMAINES D'APPLICATION

Sciences de la vie (industrie pharmaceutique, hôpitaux).

Manchette en polyéthylène chlorosulfoné (CSM)  
MONTÉE SUR BAGUE DE CONNEXION SÉCURISÉE.  
(changement rapide et sécurisé du gant)

L'explication détaillée du système se trouve sur le site PIERCAN à l'adresse suivante :

<https://piercan.fr/piercan-et-vous/documentation/videos> .Excellente tenue aux produits chimiques et aux rayonnements ionisants, à l'ozone et aux UV. Bonne résistance mécanique. Auto extinguible.

Économique



Performances chimiques



Performances mécaniques



Durée de stockage





## INFORMATIONS GÉNÉRALES

Composition chimique	Polyéthylène Chlorosulfoné
Code matériau	Y
Couleur	Blanc
Emballage	A l'unité sous sachet bicolore noir et transparent, thermoscellé avec ouverture facile. Conditionnement de 10 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	Livrable en version décontaminée ou décontaminée-stérile (stérilisation au rayonnement Gamma) par conditionnement de 60 unités.
Poudrage	Standard : Manchette légèrement poudrée.
Produits désinfectants	Très bon comportement face aux agents de désinfection suivants : Surfaniols à 0.25%, Sopropyl 10%, Alcool isopropylique à 70%.
Tolérances dimensionnelles	Épaisseur : 4/10 mm (mini 3,5/10-maxi 6/10)-Tolérance longueur (+/- 20 mm)-Diamètre bourrelet : 5 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% <sup>(1)</sup>	Résistance rupture <sup>(1)</sup>	Allongement rupture <sup>(1)</sup>
< 3.0 MPa	> 18 MPa	> 300%

(1) (Iso 37 type 2)



La liste des références est accessible 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

