

GANT DE BOÎTE À GANT EN CSM

DRY BOX GLOVE MANUFACTURED
IN CSM



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- **Caractéristiques / Avantages**
 - Gant en polyéthylène chlorosulfoné : CSM.
 - Excellente tenue aux produits chimiques.
 - Haute résistance à l'ozone et aux UV.
 - Grande souplesse et excellente dextérité.
 - Excellent comportement aux radiations ionisantes.
 - Très bonne tenue aux agents de stérilisation (eau oxygénée) et aux systèmes de stérilisation (rayons Gamma et Beta).
- **Domaines d'application**
 - Industries nucléaires
 - Sciences de la vie (industries pharmaceutiques / médical)
- **Gamme proposée**

CODE MATÉRIAU	Y
COULEUR	Blanc
MODÈLE	Ø rond de gant intérieur : 136 mm - 156 mm - 186 mm - 220 mm - 300 mm - 350 mm
FORME DE MAIN	Ambidextre ou anatomique
TAILLE	Selon modèle
LONGUEUR (mm)	Standard : 750-800 (+/-20)
ÉPAISSEUR (mm)	4/10 nominal Minimum 3/10 - Maximum 6/10 ou 6/10 nominal Minimum 4/10 - Maximum 8/10
BOURRELET (mm)	Standard : 5 (+/- 1)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- **Characteristics / Advantages**
 - Glove in CSM-Chlorosulfonated polyethylene.
 - Excellent chemical resistance.
 - High resistance to ozone and UV.
 - Offers excellent flexibility and dexterity.
 - Excellent behavior against ionising radiations.
 - Excellent resistance to sterilisation agents (hydrogen peroxyde) and sterilisation processes (Gamma and Beta radiations).
- **Fields of Application**
 - Nuclear industries
 - Life sciences (Pharmaceutical / Medical)
- **Options**

MATERIAL CODE	Y
COLOR	White
MODEL	Dry box gloves port ID: 5" - 6" - 8" - 9" - 12" - 14"
HAND SIZE	Ambidextrous or left hand/right hand
SIZE	According to the model
LENGTH (inch)	Available : 30" - 32" (+/- 1")
THICKNESS (mil)	15 mil nominal Minimum: 11.8 - Maximum: 23.6 or 24 mil nominal Minimum: 15.7 - Maximum: 31.4
BEAD (inch)	Typically: 0.2" (+/- 0.04")

- Conforme à la directive européenne E.P.I. catégorie 3
- Complying with European Directive PPE Category 3

CE 0333				
4/10 mm - 15 mil				
	EN 421-2010 	EN 388-2003 4XX1	EN 374-2003 AKL	EN 374-2003
6/10 mm - 24 mil				
	EN 421-2010 	EN 388-2003 4XX1	EN 374-2003 AKL	EN 374-2003

Distributor Details:

SENTINEL
Laboratories Ltd

Units 12-13 Lindfield Enterprise Park
Lewes Road, Lindfield
RH16 2LH
Tel: 01444-484044 Fax: 01444-484045
Email: sales@sentinel-laboratories.com
Web: www.sentinel-laboratories.com

GANT DE BOÎTE À GANT EN CSM

DRY BOX GLOVE MANUFACTURED IN CSM



• Propriétés mécaniques / *Mechanicals properties*

Module 100% ⁽¹⁾ 100% Modulus ⁽¹⁾	Résistance rupture ⁽¹⁾ Tensile strength ⁽¹⁾	Allongement rupture ⁽¹⁾ Elongation at break ⁽¹⁾	Perforation (4/10 mm) ⁽²⁾ Puncture resistance (15,7 mil) ⁽²⁾
< 3 MPa	> 18 MPa	> 300%	> 30 N

⁽¹⁾ Iso 37 type 2 ⁽²⁾ EN 388

• Propriétés physico-chimiques / *physico-chemical properties*

Produits / <i>Products</i>	Performances ^(*) Performances ^(*)
Acides, bases / <i>Acids, bases</i>	+++
Oxydants forts / <i>Strong oxidizers</i>	+++
Ozone, UV, radicaux libres, vieillissement naturel / <i>Ozone, UV, free radicals, natural ageing</i>	+++
Solvants cétoniques et chlorés / <i>Cetonic and chlorinated Solvents</i>	-
Solvants et huiles aromatiques / <i>Aromatic solvents and oils</i>	-
Solvants et huiles aliphatiques / <i>Aliphatic solvents and aliphatic oils</i>	+

^(*) - Déconseillé / *Not recommended* + Utilisable sous certaines conditions / *Usable in some conditions* ++ Convenable / *Acceptable* +++ Reconnu / *Excellent*

• Options

- Livrable en version décontaminée ou décontaminée-stérile (stérilisation au rayonnement Gamma).

• Emballage

- Par paire dans une pochette noire avec insert recyclable.
- Notice d'instruction CE qui précise les conseils d'utilisation, le marquage porté sur le gant et sur l'emballage.

• 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 du gant

- Non recyclable.
- Elimination comme un simple déchet non toxique si non souillé par un produit dangereux.

• Options

- Can be delivered decontaminated or decontaminated-sterile (Gamma ray sterilisation).

• Packaging

- By pair inside a black pouch with recyclable insert.
- Instructions for use required by the CE marking gives advices to the end user, explains the marking on the glove and the packaging.

• Storage advice

- Storage condition in the original packing must be between + 5°C and + 25°C (35°F to 85°F).
- Shelf Life : 3 years in its original bag pouch.
- Wash with soapy water, rinse with clean water and low temperature dry (<40°C).

• Glove disposal

- Non recyclable.
- Classified as non-toxic waste if they have not been contaminated during use.

Distributor Details:

SENTINEL
Laboratories Ltd

Units 12-13 Lindfield Enterprise Park
Lewes Road, Lindfield
RH16 2LH
Tel: 01444-484044 Fax: 01444-484045
Email: sales@sentinel-laboratories.com
Web: www.sentinel-laboratories.com