

# Tempshield

P.O. Box 199 Mt. Desert, ME 04660 États-Unis  
www.tempshield.com

Mode d'emploi : **Gants Cryo-Gloves® étanches**

Date d'émission : 02/04/19 Rév. : E


**Énoncé d'utilisation :** Les Cryo-Gloves® étanches sont des gants cryogéniques de protection multi-couches, conçus pour offrir un niveau de protection élevé pour les mains et les bras contre des températures extrêmement froides, la transmission du froid via un contact direct avec des objets froids, les éclaboussures, ou les contacts avec des liquides froids. Ces gants peuvent être utilisés dans une grande variété d'applications et de conditions pour lesquelles la durabilité et l'étanchéité sont requises.

- Ces gants doivent être portés amples pour garantir une performance optimale et pour un retrait rapide dans des environnements dangereux.
- Vous pouvez retirer le gant en cas d'urgence en secouant brusquement la main ou le bras touché(e).
- Un port approprié contribue à la performance du produit. Un port du gant serré entraîne une perte thermique.
- Choisissez la longueur de gant appropriée pour votre utilisation.
- Vérifiez régulièrement l'état de vos gants. Remplacez les gants qui sont perforés, abîmés, ou qui présentent une usure excessive.

**Limites d'utilisation :** La durée maximale d'exposition à des températures extrêmement froides dépend de nombreux facteurs, comme les conditions atmosphériques, la tâche effectuée et la physiologie de l'utilisateur. Le flux thermique transmis via le gant est suffisamment faible pour donner à l'utilisateur assez de temps pour retirer les gants en toute sécurité en cas de danger.

**Avertissement :**

- Non adapté pour l'immersion dans des liquides cryogéniques.
- Non adapté pour une protection contre la chaleur. Ne pas utiliser à proximité de flammes nues ou de sources d'inflammation..

**Instructions d'entretien :** Conserver dans un endroit sec et propre. Ne pas conserver sous des objets lourds qui pourraient réduire l'isolation. Ne pas laver en machine ou à sec.\* 

\* Les gants Cryo-Gloves® étanches n'ont pas été soumis aux tests de lavage CE.

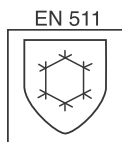
**Désinfection :** Les Cryo-Gloves® étanches ne doivent pas être stérilisés par autoclave afin de conserver leurs capacités totales de protection contre le froid.

**Emballage :** Les gants Cryo-Gloves® étanches sont emballés par paire dans des sachets en plastique.

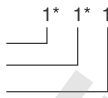
Pour l'expédition : Les paires de gants emballées individuellement peuvent être elles-mêmes placées dans un carton d'emballage adapté conçu pour répondre à toutes les exigences de transport applicables.

**Les Cryo-Gloves® étanches** répondent à toutes les exigences de base en matière de santé et de sécurité du règlement sur les EPI (UE) 2016/425.

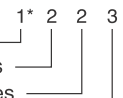
Ils sont conçus de manière ergonomique, ne présentent pas de risques ni de facteurs de nuisance, ne contiennent pas de matériaux connus pour causer des allergies ou des dangers pour la peau, et sont confortables à porter pendant de longues périodes.



Froid convectif  
Froid par contact  
Imperméabilité à l'eau



Résistance à l'usure  
Résistance aux coupures  
Résistance aux déchirures  
Résistance aux perforations



Performance : EN 511:2003	Niveau	Performance : EN 420:2003 + A1:2009	Niveau	Performance : EN 388:2016	Niveau
Froid convectif .....	3*	pH .....	Pass	Résistance à l'usure .....	1*
Froid par contact .....	2*	Taille .....	8-9-10-11-12-13 **	Résistance aux coupures ...	2
Imperméabilité à l'eau .....	1	Dextérité .....	1	Résistance aux déchirures...	2
Flexibilité .....	Pass	** Taille conforme suite à décision d'expert.		Résistance aux perforations .....	3
Flexibilité froid extrême ...	Pass				

\*Les tests supportent un froid convectif de niveau 3 et un froid par contact de niveau 2, mais le niveau 1 en matière de résistance à l'usure permet d'indiquer une résistance au froid de niveau 1 uniquement.

**Tailles et modèles disponibles pour les gants Cryo-Gloves® étanches :**

Modèle	Taille : U.S.	EN 420	Modèle	Taille : U.S.	EN 420	Modèle	Taille : U.S.	EN 420	Modèle	Taille : U.S.	EN 420
<b>Longueur de poignet</b>			<b>Longueur d'avant-bras</b>			<b>Longueur de coude</b>			<b>Longueur d'épaule</b>		
WRSWP	S	8	MASWP	S	8	EBSWP	S	8	SHSWP	S	8
WRMWP	M	9	MAMWP	M	9	EBMWP	M	9	SHMWP	M	9
WRLWP	L	10	MALWP	L	10	EBLWP	L	10	SHLWP	L	10
WRXLWP	XL	11	MAXLWP	XL	11	EBXLWP	XL	11	SHXLWP	XL	11
WRXXLWP	XXL	12	MAXXLWP	XXL	12	EBXXLWP	XXL	12	SHXXLWP	XXL	12
WR3XLWP	3XL	13	MA3XLWP	3XL	13	EB3XLWP	3XL	13	SH3XLWP	3XL	13

Conservé ce document dans vos archives. Vous pouvez obtenir des copies supplémentaires auprès de notre service clientèle en écrivant à l'adresse [info@tempshield.com](mailto:info@tempshield.com). Vous pouvez obtenir des copies de la Déclaration UE de Conformité à l'adresse Internet suivante : <https://tempshield.com/pages/eu-declaration-of-conformity>.



L'Examen UE de Type a été conduit par l'ASOCIACION DE INVESTIGACION DE LA INDUSTRIA TEXTIL Plaza Emilio Sala, 1 E-03801 ALCOY (ALICANTE) Espagne Organisme notifié N° 0161



La surveillance du module D a été menée par Shirley Technologies LTD (exerçant sous le nom de BTTG) Unit 6, Wheel Forge Way, Trafford Park, Manchester M17 1EH Royaume-Uni Organisme notifié N° 0338