

Énoncé d'utilisation: Les Cryo-Gaiters™ sont des guêtres cryogénique de protection multi-couches conçues pour offrir un à la partie inférieure des jambes et aux cou-de-pieds un niveau de protection élevé contre les éclaboussures de liquides froids, ainsi qu'une certaine protection contre la transmission du froid par contact direct avec des objets froids. Ces guêtres peuvent être utilisées dans une grande variété d'applications et des conditions.

- Les Cryo-Gaiters™ sont conçues pour être portées avec l'ouverture du côté externe de la jambe.
- Pour une protection complète du corps, les guêtres doit être porté entièrement attaché et accompagné d'un autre EPI approprié qui protège le reste des parties du corps contre les mêmes risques que ces guêtres, comme un écran facial, des gants cryogéniques et un tablier.
- Placez les embouts en forme sur les orteils avant de fixer les côtés. Les Cryo-Gaiters™ ont une fermeture auto-agrippante sur le côté, permettant un ajustement sécurisé sur une grande variété de tailles de jambes. La fermeture auto-grippant doivent être fixés de manière à ce que les guêtres soient bien ajustées aux jambes.
- Un retrait d'urgence peut être effectué en saisissant la languette sur la partie externe du haut de la jambe et en tirant vers l'avant d'un mouvement rapide et brusque.
- La date de fabrication est indiquée sur l'étiquette intérieure. La durée de vie varie en fonction du nombre d'utilisations, des tâches effectuées, du stockage et de la propreté. Inspectez périodiquement l'état de votre guêtres; remplacez les guêtres qui sont coupés, déchirés, perforés ou abrasés jusqu'à la doublure blanche. Jetez les guêtres en fin de vie conformément aux réglementations locales relatives au port des vêtements.

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 les guêtres est suffisamment faible pour donner à l'utilisateur assez de temps de se retirer en toute sécurité en cas de danger.

Avertissement:

- Les Cryo-Gaiters™ ne protègent pas les plantes des pieds contre les déversements de fluides cryogéniques.
- Les Cryo-Gaiters™ doivent être portées avec des chaussures à bout fermé.
- Les Cryo-Gaiters™ ne sont pas destinées à protéger 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 Cryo-Gaiters™ n'ont pas été soumis aux tests de lavage CE.





Désinfection: Les Cryo-Gaiters™ ne doivent pas être stérilisé par autoclave afin de conserver leurs capacités totales de protection contre le froid.

Emballage: Les Cryo-Gaiters™ sont emballés par paire dans des sachets du plastique.

Pour l'expédition: Les paires de guêtres emballés individuellement seront placés dans un carton d'expédition adapté conçu pour répondre à toutes les exigences de transport applicables.

Performance: EN ISO 13688:2013 + A1:2021 EN ISO 3071:2020		Performance: EN ISO 13688:2013 + A1:2021 EN ISO 14362-1:2017		Performance: ISO 14184-1:2011	
	Niveau		Niveau		Niveau
pH		Colorants Azoïques		Formaldehyde	
Réussi		< 30 mg / kg		< 16 mg / kg (ne pas détectable)	
Performance: EN ISO 13688:2013 + A1:2021 Modèles et tailles disponibles pour les Cryo-Gaiters™			Performance: EN ISO 13688:2013 + A1:2021 Matériaux constitutifs - Cryo-Gaiters™		
Modèle	Largeur	Taille		La Couche Extérieure: 100 % Nylon avec Support en ePTFE	
CPGR	33 cm - 48 cm /	40.5 cm /		L'isolant: 65 % Oléfine / 35 % Polyester	
	13" - 19"	16"		La Doublure: 100% Nylon	

	<p>Conforme au Règlement (UE) 2016/425, Annexe II, Point 3.7</p> <p>Performance: ISO 5085-1:1989</p> <p>Froid par contact 0.052 m²·K/W*</p> <p>*Plage de protection basée sur EN 511:2006</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Niveau de performance</th> <th>Resistance Thermique R en m² K/W</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0.025 ≤ R < 0.050</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0.050 ≤ R < 0.100</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0.100 ≤ R < 0.150</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>0.150 ≤ R</td> </tr> </tbody> </table> <p>Performance: EN ISO 7854:1997 - Method A Niveau</p> <p>Fissuration par flexion Réussi</p> <p>Performance: EN ISO 2286-3:2016 + ISO 4675:2017 Niveau</p> <p>Flexibilité froid extrême (-50°C) Réussi</p> <p>Performance: EN ISO 811:2018 Niveau</p> <p>Textiles - Résistance à la pénétration de l'eau >1000 cm/H₂O</p>	Niveau de performance	Resistance Thermique R en m ² K/W	1	0.025 ≤ R < 0.050	2	0.050 ≤ R < 0.100	3	0.100 ≤ R < 0.150	4	0.150 ≤ R		<p>Conforme au Règlement (UE) 2016/425, Annexe II, Point 3.3</p> <p>Performance: Point 6.1 EN 388:2016 + A1:2018**</p> <p>Résistance à l'abrasion <100 cycles</p> <p>**Plage de protection basée sur EN 388:2016 + A1:2018</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Niveau</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cycles</td> <td>100</td> <td>500</td> <td>2000</td> <td>8000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Performance: Point 6.4 EN 388:2016 + A1:2018**</p> <p>Résistance aux déchirures 39.04 N</p> <p>**Plage de protection basée sur EN 388:2016 + A1:2018</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Niveau</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N</td> <td>10</td> <td>25</td> <td>50</td> <td>75</td> </tr> </tbody> </table> <p>Performance: Point 6.5 EN 388:2016 + A1:2018**</p> <p>Résistance aux perforations 133.57 N</p> <p>**Plage de protection basée sur EN 388:2016 + A1:2018</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Niveau</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N</td> <td>20</td> <td>60</td> <td>100</td> <td>150</td> </tr> </tbody> </table>	Niveau	1	2	3	4	Cycles	100	500	2000	8000	Niveau	1	2	3	4	N	10	25	50	75	Niveau	1	2	3	4	N	20	60	100	150
Niveau de performance	Resistance Thermique R en m ² K/W																																										
1	0.025 ≤ R < 0.050																																										
2	0.050 ≤ R < 0.100																																										
3	0.100 ≤ R < 0.150																																										
4	0.150 ≤ R																																										
Niveau	1	2	3	4																																							
Cycles	100	500	2000	8000																																							
Niveau	1	2	3	4																																							
N	10	25	50	75																																							
Niveau	1	2	3	4																																							
N	20	60	100	150																																							

Les Cryo-Gaiters™ répondent à toutes les exigences de base en matière de santé et de sécurité du règlement sur les EPI (UE) 2016/425, et pour le Royaume-Uni, le règlement EPI (UE) 2016/425 tel qu'introduit dans la législation britannique et modifié. 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 il est confortable à porter longues périodes du temps.

Conservez ce document dans vos archives. Vous pouvez obtenir des copies supplémentaires auprès de notre service clientèle en écrivant à l'adresse info@tempshield.com.

Vous pouvez obtenir des copies de la Déclaration UE de Conformité à l'adresse Internet suivante:
<https://tempshield.com/pages/declaration-de-conformite>

Vous pouvez obtenir des copies de la Royaume-Uni Déclaration de Conformité à l'adresse Internet suivante:
<https://tempshield.com/pages/uk-declaration-of-conformity>



Cat. III

L'Examen UE de Type a été conduit, et certificat no. 19 / 1666 / 01 / 0161 émis, par ASOCIACION DE INVESTIGACION DE LA INDUSTRIA TEXTIL, Carretera de Bañeres N° 10 et Calle Societat Unió Musical 03802 ALCOY (ALICANTE) Espagne, L'organisme notifié n° 0161.



Cat. III

Les guêtres est soumise à la procédure d'évaluation de la conformité Module D du règlement européen EPI (Règlement (UE) 2016/425), avec certificat no. SH00311. Ceci est sous la surveillance de l'organisme notifié Shirley*, Port Tunnel Business Park, Office 13 Unit 21, Dublin 17, ROI, L'organisme notifié n° 2895.



Cat. III

Les guêtres sont classés comme équipement de protection individuelle (EPI) par le UK Personal Protective Equipment Règlements (Règlement 2016/425 tel qu'introduit dans la loi britannique et modifié), ITS Testing Services UK Ltd, Centre Court, Meridian Business Park, Leicester LE19 1WD, Royaume-Uni, L'organisme agréé n° AB0362.



Cat. III

Les guêtres sont soumis à la procédure d'évaluation de la conformité Annexe VI (Module D) du Règlement (UE) 2016/425, et tel que modifié pour s'appliquer au Royaume-Uni, sous la surveillance de BTTG*, L'organisme agréé n° 0338, Manchester M17 1EH.