

# Tempshield, Inc.

P.O. Box 199 Mt. Desert, ME 04660 USA  
 Información sobre uso: **Cryo-Gloves®**  
 Fecha de publicación: 10/06/02 Revisión: B

**Declaración de uso:** Los guantes criogénicos protectores de capas múltiples Cryo-Gloves® han sido diseñados para proporcionar un alto grado de protección a manos y brazos contra temperaturas sumamente frías, tanto en atmósferas frías como ante la transmisión del frío a través del contacto directo con objetos fríos. Los guantes se han diseñado para utilizarse en diversas aplicaciones y bajo una amplia variedad de condiciones.

- Para máximo rendimiento, y para poderse los quitar rápidamente en una situación peligrosa, los guantes deben quedar holgados.
- Cuando se trabaje con líquidos criogénicos, se deberán utilizar guantes Cryo-Gloves® impermeables.
- Un ajuste correcto contribuye al buen rendimiento del producto — el ajuste apretado da lugar a pérdida térmica.
- Para una aplicación específica, seleccione el largo apropiado para su guante.
- Inspeccione periódicamente la condición de sus guantes, y reemplace los que muestren un uso o desgaste excesivo.

**Limitaciones de uso:** La máxima duración de la exposición a temperaturas ultra-frías depende de numerosas variables entre las que se cuentan las condiciones atmosféricas, la tarea o trabajo que se realiza y de la fisiología del usuario. El flujo térmico transmitido a través del guante es lo suficientemente bajo como para darle tiempo suficiente al usuario para retirarse del peligro.

**Advertencia:** No sumergir los guantes en líquido criogénico.

**Instrucciones de conservación y lavado:** Almacenar en un lugar seco y limpio.

No lavar o secar a máquina.\*

\* Los guantes Cryo-Gloves® no se han sometido a prueba de lavado en la CE.



**Desinfección:** Los guantes Cryo-Gloves® pueden esterilizarse al autoclave.

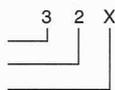
**Empaquetado:** Los guantes Cryo-Gloves® vienen empaquetados en pares y en bolsas de polietileno.

Para el envío de pares individuales de guantes se emplea una caja de cartón fabricada para satisfacer todos los requisitos aplicables para embarques.

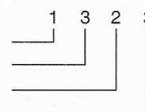
**Cryo-Gloves®** satisfacen todos los requisitos básicos de salud y seguridad de la Normativa PPE (Equipo para Protección Personal). Estos guantes han sido ergonómicamente diseñados, no presentan de riesgos ni factores que causen molestias; no contienen materiales que se sepa causan alergias o riesgos para la salud, y se pueden llevar con comodidad durante largos períodos.



frío convectivo  
 frío por contacto  
 impermeabilidad



resistencia a la abrasión  
 resistencia al corte  
 resistencia al desgarro  
 resistencia a la perforación



Rendimiento: EN 511	Nivel	Rendimiento: EN 420	Nivel	Rendimiento: EN 388	Nivel
Comportamiento flexibilidad.....	Pasa	pH.....	Pasa	Resistencia a la abrasión.....	1
Impermeabilidad al agua.....	X	Tamaños.....	8-9-10-11 *	Resistencia al corte.....	3
Resistencia al frío.....	Pasa	Destreza .....	1	Resistencia al desgarro.....	2
Frío convectivo .....	3	* Los tamaños conforme a una decisión de expertos.		Resistencia a la perforación... 3	
Frío por contacto.....	2				

Cryo-Gloves® Tamaños y estilos disponibles:											
Tamaño Modelo: EE.UU. EN 420			Tamaño Modelo: EE.UU. EN 420			Tamaño Modelo: EE.UU. EN 420			Tamaño Modelo: EE.UU. EN 420		
Largo Puño			Largo Antebrazo			Largo Codo			Largo Hombro		
WRS	S	8	MAS	S	8	EBS	S	8	SHS	S	8
WRM	M	9	MAM	M	9	EBM	M	9	SHM	M	9
WRL	L	10	MAL	L	10	EBL	L	10	SHL	L	10
WRXL	XL	11	MAXL	XL	11	EBXL	XL	11	SHXL	XL	11

Se pueden obtener copias adicionales de este documento escribiendo a Tempshield, Inc. P.O. Box 199 Mt. Desert, ME 04660 USA



Se efectuó un examen tipo CE por el INSTITUT TEXTILE DE FRANCE,  
 Avenue Guy de Collongue B.P. 69132 ECULLY CEDEX France Organismo notificado No. 0072