

Gebrauchshinweise: **Cryo-LNG™ Handschuhe**

Ausstellungsdatum: 15.10.2021

Gebrauchsanweisung: Die Cryo-LNG™ Handschuhe sind mehrlagige Schutzhandschuhe gegen Tiefkälte, die ein hohes Maß an Schutz für die Hände und Arme vor extrem kalten Temperaturen in kalten Umgebungen, vor Kälteübertragung durch direkten Kontakt mit kalten Gegenständen, vor Spritzern und Kontakt mit kalten Flüssigkeiten bieten, und vor Schnitt- und Schürfwunden durch den Kontakt mit scharfen Metallgegenständen schützen. Die Handschuhe sind für den Einsatz in unterschiedlichen Anwendungen und unter einer Vielzahl von Bedingungen bestimmt, bei denen vor Tiefkälte schützende Handschuhe mit einer hohen Kälteschutz, Wasserdichtigkeit und Abriebfestigkeit erforderlich sind.

- Die Handschuhe sollten locker anliegen, um einerseits maximale Leistung zu erzielen und andererseits ein schnelles Abstreifen in gefährlichen Situationen zu ermöglichen.
- Die Entfernung im Notfall erfolgt durch starkes Abwärtsschütteln der betroffenen Hand und des Armes.
- Ein korrekter Sitz trägt zur Produktleistung bei – ein zu enger Sitz führt zu Wärmeverlust. Ein zu lockere Sitz Passform mindert die Fingerfertigkeit.
- Wählen Sie die für Ihre Zwecke passende Handschuhlänge!
- Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand Ihrer Handschuhe! Ersetzen Sie Handschuhe, die rissig brüchig porös oder beschädigt sind oder übermäßigen Verschleiß aufweisen und Verschmutzung aufweisen.

Einsatzgrenzen: Viele Faktoren beeinflussen die maximale Dauer einer Aussetzung bei extrem kalten Temperaturen, wie Witterungsbedingungen, auszuführende Aufgaben und Physiologie des Benutzers. Die Kälteübertragung durch den Handschuh auf die Hand ist so gering, dass der Benutzer genügend Zeit hat, sich sicher von der Gefahr zu lösen.

Warnung:

- Nicht zum Eintauchen in kryogene Kältemittel geeignet!
- Nicht zum Schutz gegen Hitze geeignet! Nicht in der Nähe von offenem Feuer oder Zündquellen verwenden!
- Aufgrund ihrer geringen Dampfaufnahme und Übertragung bezüglich Schweiß sollten die Handschuhe nur für kurze Zeit verwendet werden.
- Die Handschuhe haben eine begrenzte Fingerfertigkeit, was sie für die Arbeit mit sehr kleinen Gegenständen ungeeignet macht.
- Nicht tragen, wenn das Risiko besteht, dass der Handschuh sich in beweglichen Teilen einer Maschine verfangen kann!

Pflegehinweise: An einem sauberen, trockenen Ort aufbewahren.

Nicht in der Maschine waschen oder im Trockner trocknen! * Die Cryo-LNG™ Handschuhe wurden nicht zur CE-Waschprüfung vorgelegt.



Verpackung: Die Cryo-LNG™ Handschuhe werden paarweise in Polybeutel verpackt. Versand: Einzeln verpackte Handschuhpaare müssen zusätzlich in einem geeigneten Verpackungskarton verpackt sein, der alle geltenden Frachtanforderungen erfüllt.

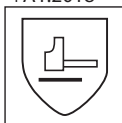
Die Cryo-LNG™ Handschuhe erfüllen die grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen der PSA-Verordnung (EU) 2016/425. Sie sind ergonomisch gestaltet, ohne Risiken und Belästigungsfaktoren, enthalten keine Materialien, von denen bekannt ist, dass sie Allergien oder Gesundheitsgefahren verursachen, und sind über einen längeren Zeitraum hinweg angenehm zu tragen.

EN 511:2006



Konvektive Kälte 2 / 3 / 1
 Kontaktkälte
 Wasserundurchlässigkeit

EN 388:2016 +A1:2018



Reibungsbeständigkeit 2 / 3 / 4 / 3 / B / X
 Schnittbeständigkeit (Coup)
 Reißbeständigkeit
 Durchstoßbeständigkeit
 Schnittbeständigkeit (TDM)
 Stoßbeständigkeit

Leistung: EN 511:2006	Stufe	Leistung: EN 388:2016 + A1:2018 ‡	Stufe
Konvektive Kälte	2 / 4*	Reibungsbeständigkeit	2 / 4*
Kontaktkälte	3 / 4*	Schnittbeständigkeit (Coup)	3 / 5*
Wasserundurchlässigkeit	1 / 1*	Reißbeständigkeit	4 / 4*
Flexibilität bei extremer Kälte (temperaturen darunter 50° c).....	Bestanden	Durchstoßbeständigkeit	3 / 4*
* Die höchsten Ziffern (_ / _) entsprechen den höchsten Werten, die laut den Testmethoden erreicht werden können.		Schnittbeständigkeit (TDM)	B / F *
‡ Die in den EN-388-Tests tatsächlich erreichten Werte (die ersten Zahlen) do not geben nicht unbedingt die Leistung der äußersten Schicht wieder.		Stoßbeständigkeit	X
		* "X" zeigt an, dass die Prüfung nicht durchgeführt wurde, da sie nicht für die beabsichtigte Verwendung des Handschuhs notwendig ist.	

Leistung: EN ISO 21420:2020	Stufe
pH	Bestanden
Fingergefühl	0 / 5
* "0" zeigt an, das die Leistung unter das Mindestleistungsniveau fällt.	

Leistung: EN ISO 14184-1:2011	Stufe
Formaldehyd.....	< 16 mg / kg (nicht nachweisbar)

Cryo-LNG™ Handschuhe Available sizes and styles:							
Modell	Größe: U.S.	EN ISO 21420:2020	Modell	Größe: U.S.	EN ISO 21420:2020		
Länge Mittelarm			Länge Ellbogen				
CLMMWP / B-CLMMWP	M	9	CLEMWP / B-CLEMWP	M	9		
CLMLWP / B-CLMLWP	L	10	CLELWP / B-CLELWP	L	10		
CLMXWP / B-CLMXWP	XL	11	CLEXWP / B-CLEXWP	XL	11		
CLMXXWP / B-CLMXXWP	XXL	12	CLEXXWP / B-CLEXXWP	XXL	12		

Bitte bewahren Sie dieses Dokument für Ihre Unterlagen auf! Weitere Kopien erhalten Sie über unseren Kundenservice unter info@tempshield.com. Kopien der EU-Konformitätserklärung können unter der folgenden Internetadresse abgerufen werden: <https://tempshield.com/pages/eu-konformitaetserklaerung>.

CE Cat. III Die EU-Überprüfung wurde durchgeführt von ASOCIACION DE INVESTIGACION DE LA INDUSTRIA TEXTIL, Plaza Emilio Sala, 1 E-03801 ALCOY (ALICANTE) Spanien, Benachrichtigungsbehörde # 0161.

CE Cat. III Die Handschuhe unterliegen dem Konformitätsbewertungsverfahren Modul D Überwachung von Shirley®, Port Tunnel Business Park, Office 13 Unit 21, Dublin 17, ROI, Benachrichtigungsbehörde # 2895.