

VERSTÄRKTER SCHUTZ



STC321A - Rev 5 – 14.06.2000

ZERTIFIZIERUNG - KATEGORIE II



HARPON 321 - 325

Baumusterbescheinigungen

HARPON 321 : 0072/014/162/09/94/0014

HARPON 325 : 0072/014/162/09/94/0014/EX 05 03 95

erteilt von der Prüfstelle 0072

I.F.T.H. – Av. Guy de Collongue - F-69134 ECULLY CEDEX

Diese Schutzhandschuhe entsprechen den Bestimmungen der Richtlinie 89/686/EWG zum Schutz gegen Chemikalien, Mikroorganismen, äußere mechanische Einwirkungen und Kontaktwärme.

7, rue de Villiers - B.P. 190
92205 NEUILLY SUR SEINE Cedex - FRANCE
Tél : (33) 1 49.64.22.00 - Fax : (33) 1 49.64.24.29

SPONTEX Deutschland GmbH
Krefelder Str. 745 - D-41066 MÖNCHENGLADBACH
Tel (02161) 69 465 0 - Fax (02161) 69 46560

MAPA®
PROFESSIONNEL

HARPON 321 - 325

BESCHREIBUNG UND ALLGEMEINE DATEN

Flüssigkeitsdichte Schutzhandschuhe aus **orangenen Naturlatex**.
Innenhandschuh aus **Baumwolle**.

Anatomisch geformt.

Handfläche **gerauht**.

Garantiert **silikonfrei**.

Außenseite **leicht gepudert**.

Lebensmittelecht nach FDA (Food and Drug Administration).

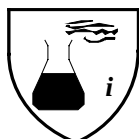
Art-Nr.	Länge für alle Größen (cm)*	Stärke am Handgelenk (mm)*	Größe	Entsprechende europäische Größe
Harpon 321	32	1,35	6 - 6½ 7 - 7½ 8 - 8½ 9 - 9½ 10 - 10½	7.5 8 8.5 9 9.5
Harpon 325	37		8 - 8 ½ 9 - 9 ½ 10 - 10 ½	8.5 9 9.5

* Nominalwerte

Standardverpackung :

- Bedruckte Polyethylenbeutel **pro Paar**
- Karton zu je **50 Paar**

ERGEBNIS DER « CE »- BAUMUSTERPRÜFUNGEN



SCHUTZ GEGEN CHEMIKALIEN

Gemäß EN 374.
Flüssigkeitsdichte Schutzhandschuhe.
Permeationswerte : siehe beiliegende
Beständigkeitstabelle.



SCHUTZ GEGEN MIKRO-ORGANISMEN

Gemäß EN 374.

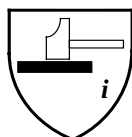


SCHUTZ GEGEN THERMISCHE RISIKEN

Leistungsniveaus gemäß EN 407.

Nur der unten genannte Prüfung entspricht der
Anwendung der Handschuhen.

x 3 x x x x
 ↪ **Kontaktwärme (0 bis 4)**



SCHUTZ GEGEN ÄUSSERE MECHANISCHE EINWIRKUNGEN

Leistungsniveaus gemäß EN 388.

4 1 3 1

| | | |

| | | ↪ **Durchstichfestigkeit (0 bis 4)**

| | ↪ **Weiterreißfestigkeit (0 bis 4)**

| ↪ **Schnittfestigkeit (0 bis 5)**

↪ **Abriebfestigkeit (0 bis 4)**

Aufgrund der Textileinlage und der
Naturlatexbeschichtung können diese
Schutzhandschuhe zur Handlung von
wärmen Gegenstände bis 100°C benutzt
werden.

HARPON 321 - 325

DIE BESONDEREN VORTEILE

- Gute Beweglichkeit. Hoher Langzeittragekomfort durch hochwertigen Baumwollstrick-Innenhandschuh
- Hohe Scheuerfestigkeit.
- Schnittfestigkeit.
- Lange Stulpe für den Unterarm (Harpon 325).
- Gute thermische Isolierung.
- Ausgezeichnete Griffsicherheit.
- Hergestellt in Mapa Fabriken, die nach ISO 9002 zertifiziert sind.

DIE HAUPT-EINSATZGEBIETE

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| • Hochseefischerei. | • Glasverarbeitung. |
| • Forstwirtschaft. | • Steinbrucharbeiten. |
| • Austernzucht. | • Verladearbeiten in der Metallurgie. |
| • Hantieren mit Stacheldraht. | • Holzverarbeitung. |

HINWEISE ZUR LAGERUNG UND BENUTZUNG

Für höchste Sicherheit und lange Haltbarkeit der Schutzhandschuhe :

- Die Schutzhandschuhe in der Originalpackung lichtgeschützt und in sicherer Entfernung von Wärmequellen und elektrischen Anlagen lagern.
 - Es ist zu empfehlen, die Schutzhandschuhe vor Gebrauch zu prüfen, da der Einsatzfall von den "CE"-Prüfungsbedingungen abweichen kann.
 - Bei Sensibilisierung auf Naturlatex, Thiurame, Dithiocarbamate und Thiazole sollten diese Schutzhandschuhe nicht verwendet werden.
 - Darauf achten, daß die Hände trocken und sauber sind, bevor die Handschuhe übergestreift werden.
 - Bei ständigem Kontakt mit einer Chemikalie darf die für diese Chemikalie gemessene Durchbruchzeit nicht überschritten werden. Entnehmen Sie die entsprechenden Werte der beiliegenden Beständigkeitstabelle oder wenden Sie sich an den MAPA PROFESSIONNEL Beratungsdienst. Für die Dauerbenutzung abwechselnd mit zwei Paar Schutzhandschuhen arbeiten.
 - Bei Arbeiten mit gefährlichen Flüssigkeiten die Stulpe umschlagen, um das Einlaufen der Flüssigkeit zu verhindern.
 - Die Schutzhandschuhe vor dem Ausziehen wie folgt reinigen :
 - ☐ Arbeit mit Lösungsmitteln (Alkohole, usw.) : mit einem trockenen Tuch abwischen.
 - ☐ Arbeit mit Waschmittel, Säuren oder alkalischen Produkten : Handschuhe mit reichlich klarem Wasser waschen, dann mit einem trockenen Tuch abwischen.
- Achtung : Im Einsatz, aber auch bei Wasch- und bei Reinigungsprozessen kann sich das Schutzpotehtial der Handschuhe verändern !
- Die Innenseite der Schutzhandschuhe vor jeder weiteren Benutzung trocknen lassen.
 - Vor jeder Benutzung sicherstellen, daß die Schutzhandschuhe keine Beschädigung aufweisen.

CHEMIKALIEN BESTÄNDIGKEITSTABELLE

Diese Schutzhandschuhe eignen sich für den zeitlich begrenzten Schutz gegen chemische Einwirkungen mit geringen bis mittleren Risikopotential, z.B. verdünnte Säuren, Basen, Reinigungsmittel, ketonische Kohlenwasserstoffe. Sie sind nicht für Öle, Petroleum, aromatische oder chlorinierte Kohlenwasserstoffe geeignet. Welche weiteren Chemikalien und deren Durchdringungszeiten nach EN 374, sind unseren Beständigkeitstabellen zu entnehmen. Bei Fragen steht Ihnen der MAPA PROFESSIONNEL-Service zur Verfügung.

CHEMIKALIE	Chemikalien- Beständigkeits- Index	Degradations- Index (1 bis 4)	Permeation (EN 374)	
			Durchbruch- Zeit	Permeations- Index (0 bis 6)
Ethylmethylketon	+	ND	19	1
Methanol	++	ND	45	2

ND : noch nicht geprüft

Chemikalienbeständigkeits-Index :

- ++** Schutzhandschuh für **längeren Kontakt** geeignet
(Maximal : Durchbruchzeit)
- +** Schutzhandschuh für **eingeschränkten Kontakt** geeignet
(maximale Nutzdauer kleiner als Durchbruchzeit)
- =** Schutzhandschuh nur als **Spritzschutz** geeignet
- Schutzhandschuh für diese Chemikalie **nicht geeignet**

Degradations-Index : ein hoher Index entspricht einer geringen Verschlechterung der Eigenschaften des Handschuhs beim Kontakt mit der Chemikalie.

Durchbruchzeit : gemäß der Permeationsprüfung, die - sofern nicht anders angegeben - in den MAPA Prüflabors durchgeführt wird.

Permeations-Index : ein hoher Index entspricht einer langen Durchbruchzeit der Chemikalie durch den Schutzhandschuh.