

Artikel-Bezeichnung:

**Tricopren®**

Artikel-Nr.:




**725**



## Technische Daten

Farbe:	grau	Material:	Chloropren, Baumwolle	Länge:	400 mm ± 10
Schichtstärke : (mm)	1,30 +/- 0,2	Ausführung :	nahtloses Trikot, Stulpe, komplett beschichtet, Profilierung		
Verpackungseinheit: 50 Paar pro Karton				Größe:	08 09 10 11

## Physikalische Messdaten

Mechanischer Schutz: <b>KAT II</b> gemäß EN 388				
Abriebfestigkeit	: <b>2</b>	Rutschkraft	sehr gut	
Schnittfestigkeit	: <b>1</b>	Kälteflexibilität	gut (bis ca. -30°C)	
Weiterreißfestigkeit	: <b>2</b>	Temperaturbeständigkeit	gut (max. ca. 60°C)	
Stichfestigkeit	: <b>1</b>	Ozonbeständigkeit	gut - sehr gut	
Fingerbeweglichkeit (gemäß EN420)	: <b>5</b>	Beständigkeit gegen Sonnenlicht	mittel	
Chemische Risiken: <b>KAT III</b> gemäß EN 374		 <b>AKL</b>	Weitere Zulassungen:	
Penetration Level 3 = AQL 0,65		EN374 Bakteriologische Kontamination		
Permeation Level = siehe Prüfberichte				

## Beschreibung

Tricopren®, der trikotierte Chemikalienschutzhandschuh der neuen Generation. Durch die Herstellungstechnik erhält dieser Schutzhandschuh eine Profilierung für griffsicheres Arbeiten. Zuerst wird die Chloroprenschicht getaucht. Anschließend erfolgt eine Tauchung im lösemittelfreien Kleberbad. Dann wird das Trikot übergezogen. Dadurch ist eine Dichte von 100% gewährleistet. Die Trikots sind nahtlos aus unbehandelter Baumwolle gestrickt, das gewährleistet eine wesentlich höhere mechanische Belastbarkeit der Handschuhe als bei der velourisierten Versionen. Ein weiterer Vorteil ist die anatomische Passform für unbehindertes langes Tragen, sowie eine ausgeprägte Innenhandprofilierung. Der Handschuh ist frei von Vulkanisationsbeschleunigern wie Thiuramen und Benzothiazolen sowie 100% Naturlatexfrei. Die Eigenschaften Chemikalienschutz und Schutz vor mechanischen Risiken werden auf ideale Weise miteinander verbunden.

## Einsatzgebiete

- Petrochemie	- Chemische Industrie	- Handhabung ölig und fettiger Teile
- Handling kontaminierter schwerer Teile	- Entnahme kontaminierter Teile aus Tauchbädern	- Reinigungs- und Wartungsarbeiten in chemischen Anlagen

<b>Kächele-Cama Latex GmbH</b> Am Kreuzacker 9 D-36124 Eichenzell	Tel : +49 (0) 66 59 87 300 Fax : +49 (0) 66 59 87 155	Version : 02/07	Die CE Markierung des Handschuhs bestätigt dass der Handschuh mit den Bestimmungen der Richtlinie 89/686/EWG übereinstimmt.
---	--	-----------------	---

## EG-Konformitätserklärung

Der Hersteller **Kächele-Cama Latex GmbH (KCL)**  
**Industriepark Rhön**  
**Postfach 1107**  
**36120 Eichenzell**  
**Deutschland**

erklärt hiermit, dass die nachstehend beschriebene PSA

Art. Nr. **725**  
**Tricopren**

übereinstimmt mit den Bestimmungen der Richtlinie 89/686/EWG und übereinstimmt mit den harmonisierten Normen EN 420 und EN 374 und identisch ist mit der PSA, die Gegenstand der am

**23.11.2004**  
**durch**  
**BIA Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitsschutz**  
**in 53757 Sankt Augustin**

ausgestellten **EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 991131** war und dem Verfahren nach Artikel 11 B der Richtlinie 89/686/EWG, unter Kontrolle der gemeldeten Stelle:

**BIA Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitsschutz**  
**in 53757 Sankt Augustin**

unterliegt.

Zertifikats-Nr. 0413003 vom 10.03.2004

Eichenzell, den 13. Januar 2005

  
Volker Laitsch  
Geschäftsführer

Prüf- und Zertifizierungsstelle  
im BG-PRÜFZERT

Europäisch notifizierte Stelle  
Kenn-Nummer 0121



**BIA**  
**Berufsgenossenschaftliches  
Institut für Arbeitsschutz**

Hauptverband der gewerblichen  
Berufsgenossenschaften

## EG-Baumusterprüfbescheinigung

991131

Bescheinigungs-Nummer

Name und Anschrift des  
Bescheinigungsinhabers:  
(Auftraggeber) Kächele-Cama Latex GmbH  
Am Kreuzacker 9  
36124 Eichenzell

Name und Anschrift des  
Herstellers: Kächele-Cama Latex GmbH  
Am Kreuzacker 9  
36124 Eichenzell

Zeichen des Auftraggebers:  
FEL-Hü-cw

Zeichen der Prüf- und Zertifizierungsstelle:  
681.62 PP/Rö/HD

Ausstellungsdatum:  
23.11.2004

Produktbezeichnung: Schutzhandschuhe gegen chemische Risiken nach DIN EN 374

Typ: Tricopren, Artikel 723 und Artikel 725

Bestimmungsgemäße  
Verwendung: Chemikalienschutzhandschuh / Prüfsubstanzen Permeation:  
Schwefelsäure 96 % (Leistungsstufe 3), Natronlauge 40 % (Leistungsstufe 6),  
Methanol (Leistungsstufe 2)

Prüfgrundlage: DIN EN 374: 2003 in Verbindung mit EG-Richtlinie 89/686/EWG

Zugehöriger Prüfbericht: Prüfbericht 1999 23451/2150 vom 18.11.1999 - BIA, Sankt Augustin  
Prüfbericht 2001 20258/2150 vom 19.02.2001 - BIA, Sankt Augustin  
Prüfbericht 2004 22530/2150 vom 23.11.2004 - BIA, Sankt Augustin

Bemerkungen: Diese Bescheinigung gilt im Zusammenhang mit dem Bericht zur EG-Baumusterprüfung  
Nr. 2004 22530 vom 23.11.2004 - BIA, Sankt Augustin.

Diese Bescheinigung ersetzt die Bescheinigung mit gleicher Nummer vom 18.11.1999.

Das geprüfte Baumuster entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 89/686/EWG (Persönliche Schutzausrüstungen),  
geändert durch die Richtlinien 93/68/EWG, 93/95/EWG und 96/58/EG.

Weitere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung vom April 2004.

Leiter der Zertifizierungsstelle

(Prof. Dr. rer. nat. Diemar Reinert)

Fachzertifizierer

Dr. Peter Paszkiewicz

PZB01D  
05.04



Postadresse:  
53754 Sankt Augustin

Hausadresse:  
Alte Heerstraße 111  
53757 Sankt Augustin

Telefon: 0 22 41/2 31-02  
Telefax: 0 22 41/2 31-22 34