



PRODUCT NUMBER: 732

Camatril 732



Der Camatril® 732 ist ein bewährtes Produkt von sehr hohem Qualitätsniveau mit vielseitiger Verwendbarkeit aus hochwertigem Nitril. Die große Bandbreite chemischer Beständigkeit eröffnet diesem Chemikalienschutzhandschuh ein weites Einsatzfeld. Gute Flexibilität, anatomische Form und beste Passgenauigkeit gewähren gutes Tastgefühl. Mit 400 mm werden weite Teile des Unterarms geschützt. Die Baumwollvelourisierung sorgt zusätzlich für besten Tragekomfort. Dieser Schutzhandschuh ist gemäß EU 1935/2004 zudem für die Lebensmittel- und verarbeitung zugelassen.



Overview

Reference Number

732

Product Type

Handschuhe

Range

Chemical Protection

Line

Heavy chemical

Brand

KCL by Honeywell

Brand formerly known as

KCL

Industry

- Automotive and Part Manufacturer
- Chemical Industries
- Food Industries
- Industrial Cleaning
- Laboratory
- Maintenance
- Petro-chemical

Product Use

- Landwirtschaft und Gärtnereien
- Laborarbeiten
- Automobil- und Zulieferindustrie
- Petrochemie und Druckereien
- Lackierereien
- Lebensmittelindustrie
- Chemische Industrie
- Wartungs- und Reinigungsarbeiten
- Verarbeitung von Epoxidharzen

Features & Benefits

Feature

AQL < 0,65 absolut silikonfrei und lackindifferent Lebensmitteltauglichkeit durch RAL-Zulassung
Lebensmittelunbedenklichkeit nach EU 1935/2004

Benefit

gutes Feingefühl gute Beständigkeit gegen eine Vielzahl von verschiedenen Gefahrstoffen gute Temperaturbeständigkeit

Technical Description

Description

Grüner Nitril-Handschuh mit langer Stulpe, geraut, velourisiert

Glove/liner color

Grün

Coating Type

Nitril

Length

390-410

Thickness

0,4

Sizes

7,8,9,10,11

EN 388 - Mechanical Hazards Abrasion Resistance

Abrasion resistance	3
Cutting resistance (Coupe test)	0
Tear resistance	0
Puncture resistance	1

EN 374-3 Resistance to

Resistance to permeation by chemicals	AJL
---------------------------------------	-----

Certifications

E.C. Declaration of Conformity
EC Category PPE

3

EC Certificate Number

IFA 1201157

EC Attestation

EC Attestation

EC Attestation Number

IFA 1201157

Literature & Documents

VIICNIT717 N25_pdf

http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/gloves/4294994800/1033.aspx

<http://www.honeywellsafety.com/privateassets/0/310/311/383/971/f53309c0-ebbd-4f59-8cb3-622a0d54e27f.jpg>

732 unchlorierte Version_pdf

http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/secured/gloves/4294991228/1033.aspx

Additional Information

User Manual

VIICLA

Bescheinigung
Nr. IFA 1201157
Vom 30.01.2013



IFA

Institut für Arbeitsschutz der
Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGUV Test

Europäisch notifizierte Stelle
Kenn-Nummer 0121



EG-Baumusterprüfbescheinigung

Name und Anschrift des Bescheinigungsinhabers: (Auftraggeber) KCL GmbH
Am Kreuzacker 9
36124 Eichenzell

Name und Anschrift des Herstellers: KCL GmbH
Am Kreuzacker 9
36124 Eichenzell

Produktbezeichnung: Schutzhandschuhe gegen chemische Risiken nach DIN EN 374

Typ: Camatril, Artikel 730 (kurz)
Camatril, Artikel 732 (lang)

Bestimmungsgemäße Verwendung: Chemikalienschutzhandschuh
Größenangaben, Leistungsstufen nach EN 374 und EN 388 siehe Anhang A zur EG-Baumusterprüfbescheinigung IFA 1201157 vom 30.01.2013

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

Zugehöriger Prüfbericht: Prüfbericht 2012 25093/2150 vom 30.01.2013 - IFA, Sankt Augustin

Bemerkungen: Diese Bescheinigung gilt in Zusammenhang mit dem Bericht zur EG-Baumusterprüfung Nr. 2012 25093 vom 30.01.2013 – IFA, Sankt Augustin.
Dieser EG-Baumusterprüfbescheinigung allein berechtigt nicht zur Verwendung der Kenn-Nummer 0121.

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

Diese Bescheinigung ist gültig bis: **29.01.2018**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung vom August 2012.


Leiter der Prüf- und Zertifizierungsstelle
(Dr. Peter Paszkiewicz)


Fachzertifiziererin
(Dipl.-Ing. Gerda Röckel-Schütze)

Postadresse: • 53757 Sankt Augustin • Hausadresse: Alte Heerstraße 111 • 53757 Sankt Augustin
Telefon 02241 231- 02 • Telefax 02241 231 – 2234 • E-Mail ifa@dguv.de • www.dguv.de/ifa

Muster der CE-Kennzeichnung



Bei PSA der Kategorie III wird die Kenn-Nummer der gemeldeten Stelle, die die Produktionsüberwachung durchführt, der CE-Kennzeichnung hinzugefügt.

Anhang A zur EG-Baumusterprüfbescheinigung IFA 1201157 vom 30.01.2013

Camatril, Artikel 730 und 732

Geprüfte Handschuhgrößen: 7, 8, 9, 10, 11

Permeationsprüfung nach DIN EN 374	
Prüfchemikalien	Klasse
Methanol	2
n-Heptan	6
96 % Schwefelsäure	3

Die EG-Baumusterprüfung bezieht sich nur auf die Prüfgrundlagen, die auf der Vorderseite genannt werden. Weitergehende Aussagen liegen in der Verantwortung des Herstellers.

Mechanische Prüfungen nach DIN EN 388	
Prüfung	Klasse
Abriebfestigkeit	3
Schnittfestigkeit	0
Weiterreißfestigkeit	0
Durchstichfestigkeit	1



Leiter der Prüf- und Zertifizierungsstelle
 (Dr. Peter Paszkiewicz)



Fachzertifiziererin
 (Dipl.-Ing. Gerda Röckel-Schütze)



E.C. Declaration of Conformity

The manufacturer or its legal representative supplier in the European Community:

Honeywell Safety Products Europe

Declares that the Personal Protective Equipment described here after conforms to the provisions of the European Council Directive 89/686/CEE:

Designation: Camatril 732

Reference: 732

Standard(s): EN 374, EN 388

This PPE is the object of the below EC examination certificate n°:

IFA 1201157

Delivered by:

BIA-IFA

Alte Heerstraße 111

D-53757 SANKT AUGUSTIN

Germany

Drawn up in Eichenzell, on the 09/04/2019

By: Martin Trabert

Division: Handschuhe

ZI Paris Nord II 33, rue des Vanesses BP 50288 95958 Roissy CDG France

Tel: +33 (0) 49 90 79 79 Fax: +33 (0)1 49 90 79 80

www.honeywellsafety.com

KCL-Informationsbroschüre

Kat. III

Art. 717

D	Informationsbroschüre	718
GB	Information brochure	730
F	Brochure d'information	732
N	Informasjonsbrosjyre	733
DK	Informationsbrochure	736
FIN	Tiedotuslehtisen	737
H	Információs füzet	836
S	Informationsbroschyr	838
E	Folleto Informativo	
I	Opuscolo Informativo	
NL	Informatie brochure	
SK	Informačná brožúra	
HR	Informacije brošura	
EST	Infobrošüür	
CZ	Informační brožura	
P	Brochura de informaçaõ	
BG	Информационна брошура	
GR	Ευήμερωτικό φυλλάδιο	
LT	Informacinę brošiūra	
PL	Broszura informacyjna	
LV	Direktivos	
RO	Broşuri de Informare	
SLO	Informacijska brošura	
TR	Direktif	
RUS	Информационная брошюра	

KCL GmbH
Industriepark Rhön
Am Kreuzacker 9
36124 Eichenzell
Deutschland
T +49 6659 87-300
F +49 6659 87-155
www.kcl.de



by Honeywell

VICIN1717
N25



Informationsbrochüre nach Abschnitt 1.4 des Anhang II der Richtlinie 89/686/EWG für persönliche Chemikalienschutzhandschuhe Kat. III aus Nitril. Artikel 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838

Mit der CE Kennzeichnung auf dem Schutzhandschuh werden die wesentlichen Anforderungen – Unbedenklichkeit, Komfort, Beweglichkeit und Stabilität – der Europäischen Richtlinie 89/686/EWG in Bezug auf individuelle Schutzausrüstung erfüllt.

Schutzhandschuhe entsprechen der EN 420. Baumstempelgeprüft EN 374 und EN 388 nach Artikel 10 Richtlinie 89/686/EWG, durch:

IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Kennnummer: 0121

Überwachungsstelle nach 11 B der Richtlinie 89/686/EWG, chemische Risiken nach EN 374: gleiche Stelle wie Baumstempelprüfung
Die Kennnummer der Prüf- und Zertifizierungsstelle 0121, für die EG-Baumstempelprüfung, sowie für die Überwachung der qualitätssichernden Maßnahmen nach Artikel 11B, bezieht sich ausschließlich auf die Inhalte der EN 374-1: 2003 und der PSA-Richtlinie 89/686/EWG.



EN 374, Schutzhandschuhe sind deklariert als vollwertige Schutzhandschuhe gegen chemische Risiken

Der Schutzindex beruht auf der Durchbruchzeit, die während ununterbrochenen Kontaktes mit der Prüfchemikalie unter stabilen Laborbedingungen bestimmt wird. EN 374-3 = **Permeation**. Ein Handschuh wird als beständig gegen Chemikalien angesehen, wenn ein Schutzindex von mindestens Level 2 bei drei Prüfchemikalien erreicht wird. Die bestandenen Prüfchemikalien werden durch die Kennbuchstaben (A-L) auf dem Schutzhandschuh gekennzeichnet.



EN 374, Schutzhandschuhe bieten Schutz gegen bakteriologische Kontamination

Chemikalienschutzhandschuhe werden nach der in EN 374-2 beschriebenen höchsten Leistungsstufe Niveau 3 auf Dichtigkeit überprüft = **Penetration**. Diese Qualitätsgrenzlage entspricht einem AQL < 0,65.

Durchbruchzeit in min.	Schutzindex
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Chemikalie	CAS-Nr.
A	Methanol	67-56-1
F	Toluol	108-88-3
G	Diethylamin	109-89-7

KB	Chemikalie	CAS-Nr.
I	Ethylacetat	141-78-6
J	n-Heptan	142-85-5
L	Schwefelsäure 96%	7664-93-9

Artikel	Name	Größen=Gr.	EN 388	Kennbuchstabe KB / Schutzindex	
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6 L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2 I/1
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6 L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6 L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6 L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6 L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6 L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6 L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6 L/2



EN 388, Mechanische Risiken

1. Ziffer Abriebfestigkeit (Min. 0; Max. 4)
2. Ziffer Schnittfestigkeit (Min. 0; Max. 5)
3. Ziffer Weiterreißkraft (Min. 0; Max. 4)
4. Ziffer Durchstichkraft (Min. 0; Max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Lebensmittelunbedenklichkeit nach EU 1935/2004. Zugelassen für kurzzeitigen, direkten Kontakt mit allen Arten von Lebensmitteln.



736, 737, 836, 838



730, 732



Warnhinweise!

Der Widerstand gegen die gelisteten Chemikalien wurde unter Laborbedingungen bestimmt und kann durch Veränderungen der physikalischen Eigenschaften wie Temperatur, Abrieb, Dehnung usw. negativ beeinflusst werden. Bei hochkorrosiven Chemikalien ist die Degradation der wichtigste Faktor bei der Auswahl des Handschuhes.

Diese Schutzhandschuhe bieten keinen Schutz gegenüber extremer Kälte (< + 5°C), Hitze (> 40°C), Strom.

Schutzhandschuhe nicht in der Nähe beweglicher Maschinenteile verwenden, Gefahr des Einzuges.


Schutzhandschuhe nicht mehr verwenden, wenn sie rissig, porös oder hart sind.

717, 718, 733: Schutzhandschuh nicht zugelassen für Lebensmittel.

Allergikerhinweis: Schutzhandschuhe können produktionsbedingt Spuren von Thiodicarbamaten enthalten. Artikel 717 enthält zusätzlich Spuren von Thiuamide und Thioharnstoff.

Gebrauch: Benutzen Sie nur die für Sie geeignete Handschuhgröße.

Bei der Verwendung von Unterziehhandschuhen kann es zu Beeinträchtigungen in der Funktionalität kommen. Vor Gebrauch muss der Schutzhandschuh auf Schäden kontrolliert werden. Verwenden Sie auf keinen Fall schadhafte Schutzhandschuhe. Verhindern Sie das Eindringen von Schadstoffen über den Stulpenrand. Verhindern Sie Verschleppungen von auf dem Schutzhandschuh befindlichen Schadstoffen und deren Querkontaminationen beim Ausziehen.

Reinigung: Schutzhandschuhe sind nicht waschbar. Zur Reinigung keine Chemikalien sowie scharfkantige Gegenstände (Drahtbürsten, Schmirgelpapier etc.) verwenden. 

Verwendungsdauer: Bei sachgerechter Lagerung keine Reduzierung der Leistungsstufen innerhalb von 36 Monaten.

Lagerung/Transport: Flach, trocken, dunkel, ohne zusätzliche Gewichtsbelastung in Originalverpackung, bei einer Temperatur von 5°C - 25°C. Vor Sonnenlicht und Ozonquellen schützen.

Entsorgung: Ohne Chemikalienkontamination Handschuhe mit Hausmüll entsorgen. Nach Chemikalienkontakt sind die Entsorgungshinweise des Chemikalienherstellers zu beachten.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns bitte.



Information brochure in section 1.4 of Annex II of Directive 89/686/EEC Personal chemical resistant protective gloves Cat. III, Article 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838



The CE marking on this glove means that it meets the essential requirements for in the European Directive EEC 89/686 concerning Individual Protection Equipment (IPE): Harmlessness-Comfort-Dexterity-Sturdiness. Protective Gloves conform to the EN 420. Approved to EN 374 and EN 388 according to Article 10 of Directive 89/686/EEC: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Identification number: 0121

Surveillance after 11B of Directive 89/686/EEC, chemical risks according to EN 374: same location as type test. The identification number for testing and certification centre 0121 for EC type testing and monitoring of quality assurance measures relates solely to the content of EN 374-1: 2003 and the PPE Directive 89/686/EEC.



EN 374, Full-protection protective gloves against chemicals

The protective index refers to the permeation time determined during uninterrupted contact with the test chemical under stable laboratory conditions. EN 374-3 = **Permeation**. A glove is resistant to chemicals, when a protection index is achieved at least Level 2 in three of the chemicals listed below. The chemicals which have passed the test are marked on the gloves with the letters A-L. (KB=classification letters.)



EN 374, Protection against bacteriological contamination

KCL chemical protective gloves have been penetration-tested to the highest performance level (3) set out in EN 374-2. This quality limit equates to an AQL < 0.65.

Penetration time in min.	Protection index
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Chemical	CAS-Nr.
A	Methanol	67-56-1
F	Toluol	108-88-3
G	Diethylamine	109-89-7

KB	Chemical	CAS-Nr.
I	Ethylacetate	141-78-6
J	n-Heptane	142-85-5
L	Sulphuric acid 96%	7664-93-9

Article	Name	Size	EN 388	Classification letter (KB) / Protection index		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Mechanical risks

1st digit Abrasion resistance (min. 0; max. 4)
2nd digit Cut resistance (min. 0; max. 5)
3rd digit Tear strength resistance (min. 0; max. 4)
4th digit Puncture resistance (min. 0; max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Food safety in accordance to EU 1935/2004. Approved for short-term, direct contact with all food types.

Warning!

Resistance to the chemicals listed was determined under laboratory conditions and may be adversely affected by changes to physical properties such as temperature, abrasion, stretching, etc. When using highly corrosive chemicals, degradation is the most important factor in the choice of protective gloves.

These protective gloves provide no protection against extreme cold (< +5°C), heat (> 40°C), electricity.

Do not use in the vicinity of moving machine parts. Risk of being drawn into the machine.

Unusable when the gloves are cracked, porous and stiff.

717, 718, 733: Safety glove not approved for food.

Allergy Notice: The gloves may contain traces of dithiocarbamates, Article 717 also traces of Thiuram, Thiourea resins.

Use: The protective gloves you wear must be of the correct size. Note that using undergloves may result in some usage restrictions. Check

the protective gloves for damage before you use them. Damaged protective gloves must not be used under any circumstances. Prevent the penetration of pollutants over the edge of the glove. Prevent carryover of contaminants located on the glove and the cross-contamination when removing gloves.

Storage / Transport: Flat, dry, dark, with no additional weight load in its original packaging, at a temperature of 5 °C - 25 °C. Protect from sunlight and ozone.

Cleaning: The specified gloves are not washable. Do not use any chemicals or sharp implements when cleaning (wire brushes, sandpaper, etc.).



Expiry date: With proper storage, no reduction in performance levels within 36 months. Unusable when the gloves are cracked, porous and stiff.

Disposal: If not contaminated with chemicals, gloves can be disposed of in the household waste. If the gloves have been exposed to chemicals, follow the disposal instructions of the manufacturer of the chemicals.

For further information please contact.



Le marquage CE sur ce gant signifie qu'il satisfait aux exigences essentielles de la CEE directive européenne 89/686 relative aux équipements de protection individuelle (EPI): Innocuité-Confort-Dextérité-Robustesse.

Gants de protection conforme à la norme EN 420. Approuvé à la norme EN 374 et EN 388, selon l'article 10 de la directive 89/686/CEE: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Numéro d'identification: 0121

Surveillance après 11 B de la directive 89/686/CEE, risques chimiques selon la norme EN 374:même endroit que le type de test.

Le numéro d'identification du 0121 (organisme de contrôle et de certification) pour l'examen de type CE et le contrôle des mesures d'assurance qualité porte exclusivement sur les contenus de la norme EN 374-1: 2003 et de la directive 89/686/CEE relative aux équipements de protection individuelle.



EN 374, Gants de protection contre les risques chimiques, protection complète

L'indice de protection repose sur le temps de perçement déterminé pendant un contact ininterrompu avec le produit chimique de contrôle, dans des conditions de laboratoire stables. EN 374-3 = **Pernéation**. Un gant est résistant aux produits chimiques, où un indice de protection est assurée au moins au niveau 2 dans trois des produits chimiques listés ci-dessous. Les produits chimiques qui ont passé le test sont indiquées sur les gants avec les lettres A-L. (KB=lettres de classification)



EN 374, Protection contre la contamination bactériologique

Les tests de perméabilité des gants de protection chimique KCL donnent le meilleur niveau de performance, niveau 3, selon la norme EN 374-2 (= **pnéetration**). Ce niveau de qualité correspond à une valeur NQA < 0,65.

Temps de perçement min	Indice de protection
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Produit chimique	Numéro CAS
A	Methanol	67-56-1
F	Toluène	108-88-3
G	Diéthylamine	109-89-7

KB	Produit chimique	Numéro CAS
J	Acétate d'éthyle	141-78-6
L	n-heptane	142-85-5
L	Acide sulfurique 96 %	7664-93-9

Article	Nom	Taille	EN 388	Lettres de classification (KB) / Indice de protection		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Risques mécanique

1. chiffre Résistance à l'abrasion (min. 0; max. 4)
2. chiffre Résistance à la coupure (min. 0; max. 5)
3. chiffre Résistance à la propagation de la déchirure (min. 0; max. 4)
4. chiffre Résistance à la perforation (min. 0; max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: La sécurité alimentaire conformément à EU 1935/2004. Approuvé à court terme, un contact direct avec tous les types d'aliments.



Avertissement !

La résistance aux produits chimiques listés à été établie en conditions de laboratoire et peut être altérée par la modification de propriétés physiques telles que la température, le frotement, l'allongement, etc. En situation de produits chimiques très corrosifs, la dégradation est le principal paramètre à prendre en compte dans le choix des gants de protection.

Ces gants de protection n'offrent aucune protection contre le froid extrême (< +5 °C), chaleur (> 40 °C), le courant.

Ne pas utiliser à proximité de pièces de machines mobiles, risque d'introduction.

Inutilisable lorsque les gants sont fissurés et poreux et raides.

717, 718, 733: Sécurité Gant pas approuvé pour la nourriture.

Avis allergie: Les gants peuvent contenir des traces de dithiocarbamates, Article 717 également des traces de Thiurame, Thiourée.

Stockage / Transport: Plat, sec et sombre, sans charge de poids supplémentaire dans son emballage d'origine, à une température de 5 °C - 25 °C. Protéger de la lumière du soleil et de toute source d'ozone.

Utilisez: Utilisez uniquement des gants de protection de taille adaptée. Veillez à ce que l'utilisation de sous-gants n'entrave pas la fonctionnalité. Avant toute utilisation, vérifiez l'état des gants. N'utilisez en aucun cas de gants de protection endommagés. Empêcher la pénétration des polluants sur le bord de la boîte à gants. Éviter toute contamination de contaminants situés sur le gant et la contamination croisée lors du retrait des gants.

Nettoyage: Les gants mentionnés ne sont pas lavables. Pour le nettoyage, n'utilisez aucun produit chimique ni aucun objet pointu (brosse métallique, papier de verre, etc.).



Date d'expiration: Avec un stockage, pas de réduction des niveaux de performances dans les 36 mois.

Élimination: En l'absence de contamination par des produits chimiques, éliminez les gants avec les ordures ménagères. Après contact avec des produits chimiques, respectez les instructions d'élimination préconisées par le fabricant des produits chimiques.



Informasjonsbrosjyre i avsnitt 1.4 i vedlegg II til direktiv 89/686/EØF

Personlig kjemikaliebestandige vernehansker Cat. III, Artikkel 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838



CE-merking på denne hansen betyr at den oppfyller de grunnleggende krav for i det europeiske direktivet EEC 89/686 om individuell verneutstyr (IPE): harmsløshet-Comfort-Dexterty-stabilitet.
Vernehansker i samsvar med EN 420. Godkjent til EN 374 og EN 388 i henhold til artikkel 10 i direktiv 89/686/EØF: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Identifikasjonsnummer: 0121

Overvåking etter 11 B i direktiv 89/686/EØF, risiko kjemisk henhold til EN 374: samme sted som type test.
Registreringsnummeret for test- og sertifiseringsorganet 0121 for EU-typogodkjenning og overvåking av de kvalitetssikrende tiltakene viser utelukkende til innholdet i EN 374-1: 2003 og PSA-direktiv 89/686/EØF.



EN 374, Fullverdige beskyttelseshansker mot kjemiske risikoer

Beskyttelsesindeksen er basert på hvor lang tid det tar før testkjemikaliet trenger gjennom og under stabile laboratorieforhold.
EN 374-3 = **permeasjon**. En hanske er motstandsdyktig mot kjemikalier, når en beskyttelse indeks er oppnådd minst nivå 2 i tre av de kjemikalierne som er oppført nedenfor. De kjemikalier som har bestått prøven er markert på hansker med bokstavene A-L. (KB=klassifisering brev)



EN 374, Beskyttelse mot bakteriologisk forurensning

KCL-kjemikaliehansker testes for tetthet iht. det høyeste tytelsesnivået (3) beskrevet i EN 374-2 = **penetrasjon**. Denne kvalitetsgrensen tilsvarer et AQL-nivå på < 0,65.

Gjennombruddstid i min	Beskyttelsesindeks
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Kjemikalie	CAS-nr.
A	Methanol	67-56-1
F	Toluen	108-88-3
G	Dietylamin	109-89-7

KB	Kjemikalie	CAS-nr.
I	Etylacetat	141-78-6
J	n-heptan	142-85-5
L	Svovelsyre 96 %	7664-93-9

Artikkel	Navn	Størrelse	EN 388	Klassifisering brev (KB) / Beskyttelsesindeks		
717	NitoPren*	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem*	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril*	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril*	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril*	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril*	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril*	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril* K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril* K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Mekaniske risikoer

- Tall Slitestykke (Min. 0; Max. 4)
- Tall Kuttmotstand (Min. 0; Max. 5)
- Tall Rivestykke (Min. 0; Max. 4)
- Tall Punkteringsmotstand (Min. 0; Max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Matsikkerhet i henhold til nach EU 1935/2004. Godkjent for kortsiktig, direkte kontakt med alle typer mat.



Advarsel!

Motstanden mot de oppførte kjemikalierne er fastslått under laboratorieforhold og kan påvirkes negativt hvis de fysiske egenskapene, f.eks. temperatur, slitasje og strekking, forandres. I forbindelse med sterkt korrosive kjemikalier er nedbrytningen den viktigste faktoren ved valg av beskyttelseshanske.

Disse beskyttelseshanskene beskytter ikke mot ekstrem kulde (< +5 °C), varme (> 40 °C), strøm.

Må ikke brukes i nærheten av bevegelige maskindeler. Fare for å bli trukket inn i maskinen.

Ubrukelig når hanskene er sprukket, porøse og stiv.

717, 718, 733: Sikkerhet hanske som ikke er godkjent for mat.

Allergi Notice: Hanskene kan inneholde spor av dithiocarbamates, Artikkel 717 også spor av Tiuram, Tioureastoffer.

Oppbevaring / Transport: Flat, tørt, mørkt, uten ekstra vektbelastning i originalemballasjen, ved en temperatur på 5 °C - 25 °C. Beskyttes mot sollys og ozonkilder.

Bruk: Vær nøye med å velge riktig hanskestørrelse. Vær oppmerksom på at bruk av underhansker kan påvirke beskyttelseshanskens funksjonalitet. Kontroller før bruk at beskyttelseshanskene ikke er skadet. Skadde beskyttelseshansker skal ikke under noen omstendighet brukes. Hindre inntrengning av forurensninger over kanten av hansen. Forhindre carryover av forurensninger ligger på hansen og kryss-smitte ved fjerning av hansker.

Rengjøring: Disse hanskene kan ikke vaskes. Ikke bruk kjemikalier eller gjenstander med skarpe kanter (f.eks. stålborste, smergelpapir) ved rengjøring.

Utløpsdatoen: Med riktig oppbevaring, ingen reduksjon i ytelse nivåer innen 36 måneder.

Kassering: Hansker som ikke har vært i kontakt med kjemikalier, kan kastes med vanlig husholdningsavfall. Overhold kjemikalieprodusentens kasseringanvisninger hvis hanskene har vært i kontakt med kjemikalier.



For ytterligere informasjon vennligst kontakt.



CE-mærkningen på denne handske betyder, at det opfylder de væsentlige krav i EU-direktiv EF 89/686 om personlige værnemidler (IPE): uskadelighed-Comfort-Dexterity-robusthed.

Beskyttelseshandsker i overensstemmelse med EN 420. Godkendt ifølge EN 374 og EN 388 i henhold til artikel 10 i direktiv 89/686/EF: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Registreringsnummeret: 0121



EN 374, Effektiv beskyttelseshandske mod kemiske risici iht.

Beskyttelsesindeks er baseret på den gennemtrængningstid, der fastlægges ved uafbrudt kontakt med testkemikalie under stabile laboratoriebetingselser. EN 374-3 = **permeation**. En handske er modstandsdygtig over for kemikalier, når en beskyttelsesindeks er opnået mindst 21 tre af de bestået prøven, er markeret på handske opførte kemikalier nedenfor. De kemikalier, som har med bogstaverne A-L. (KB=klassificering breve)

EN 374, Beskyttelse mod bakteriologisk kontamination



Det testes, at KCL-kemikaliebeskyttelseshandsker er tætte iht. det maksimale beskyttelsesniveau 3, der er beskrevet i EN 374-2 = **Penetration**. Denne kvalitetsgrænse svarer til AQL < 0,65.

KB	Kemikalie	CAS-nr.
A	Methanol	67-56-1
F	Toluol	108-88-3
G	Diethylamin	109-89-7

KB	Kemikalie	CAS-nr.
I	Ethylacetat	141-78-6
J	n-Heptan	142-85-5
L	Svovlsyre 96 %	7664-93-9

Gennemtrængningstid i min.	Beskyttelsesindeks
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Artikel	Navn	Str.	EN 388	Klassificering breve (KB) / Beskyttelsesindeks		
717	NitoPren*	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem*	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril*	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril*	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril*	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril*	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril*	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril* K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril* K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Mekaniske risici

1. tal Slidstyrke (min. 0; maks. 4)
2. tal Skærefasthed (min. 0; maks. 5)
3. tal Rivestyrke (min. 0; maks. 4)
4. tal Modstandsevne mod punktering (min. 0; maks. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Fødevarerikkerheden i overensstemmelse med EU 1935/2004. Godkendt til kortvarig, direkte kontakt med alle typer fødevarer.



Advarsler!

Modstandsdygtigheden over for de oplyste kemikalier er blevet fastlagt under laboratoriebetingselser og kan påvirkes i negativ retning ved ændring af fysiske faktorer, som f.eks. temperatur, slitage, strækning osv. Ved stærkt korrosive kemikalier er nedbrydningen den vigtigste faktor ved valget af beskyttelseshandsker.

Disse beskyttelseshandsker beskytter ikke mod ekstrem kulde (< +5 °C), varme (> 40 °C), elektrisk strøm.

Må ikke anvendes i nærheden af bevægelige maskindele, fare for at blive trukket ind i maskinen.

Ubrugelig, når handskerne er revnet, porøse og stive.

717, 718, 733: Sikkerhed handske ikke er godkendt til fødevarer.

Allergi anmærkning: Handskerne kan indeholde spor af diithiocarbamater, Artikel 717 også spor af Thiuram og Thiourea.

Opbevaring/Transport: Jævnt underlag, tørt, mørkt, uden ekstra vægtbelastning i sin originale emballage, ved en temperatur på 5 °C - 25 °C. Skal beskyttes mod sollys og ozonkilder.

Brug: Brug altid en passende størrelse beskyttelseshandske. Husk, at handskens funktion kan blive påvirket negativt ved anvendelse af underhandsker. Kontrollér beskyttelseshandskerne for skader før brug. Brug under ingen omstændigheder beskadigede beskyttelseshandsker. Undgå indtrængning af forurenende stoffer ud over kanten af handsken. Forhindre overførsel af forurenende stoffer ligger på handsken og krydskontaminering, når du fjerner handsker.

Rengøring: Disse handsker kan ikke vaskes. Anvend aldrig kemikalier eller genstande med skarpe kanter (stålbørster, smergølpapir osv.) til rengøring.

Udløbsdato: Med korrekt opbevaring. Ingen reduktion i ydeevne inden for 36 måneder.

Bortskaffelse: Handsker, der ikke har været i berøring med kemikalier, kan bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Overhold kemikalieproducentens bortskaffelsesansvisninger, hvis handskerne har været i kontakt med kemikalier.



Esite 1.4 jaksossa liitteessä II direktiivin 89/686/ETY

Henkilökohtaiset kemikaalikestävät suojakäsineet Cat. III, Tuote 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838



CE-merkintä tästä käsi- tai suojakäsineestä tarkoittaa, että se täyttää olennaiset vaatimukset Euroopan direktiivissä ETY 89/686 yksittäisiä suojavarusteita (IPE): vaarattomuus-Comfort-Dexterity-tukeyuus.

Suojakäsineitä normin EN 420. Hyväksytyt EN 374 ja EN 388 mukaan 10 artiklan direktiivin 89/686/ETY: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Kennnummer: 0121

Valvonta jälkeen 11 B direktiivin 89/686/ETY, kemialliset riskit sen mukaan EN 374: samassa paikassa kuin tyyppille Testaus- ja sertifiointipaikan tunnusnumero EY-tyyppihyväksyntää ja laadunvarmistustoimenpiteitä varten viittaa ainoastaan standardin EN 374-1: 2003 ja henkilösuojadirektiivin 89/686/EEC sisältöihin.



EN 374, Täysiarvoiset suojakäsineet kemiallisia vaaroja vastaan EN 374:n mukaan

Suojaindeksi perustuu rikkoutumisaikaan, joka määritetään vakaisissa laboratorio-olosuhteissa testauskemikaaliin kohdistuvan keskeytymättömän kosketuksen avulla. EN 374-3 = **löpäisevyys**. Käsi-kestää kemikaaleja, kun suoja-indeksi saavutti vähintään tason 2 kolmessa kemikaalien alla. Kemikaaleja, jotka ovat läpäisseet kokeen on merkitty käsi- ja suojakäsineet kirjaimet A-L. (KB=luokitus kirjaimet)



EN 374, Suoja bakteriologista saastumista vastaan

KCL:n kemikaalisuojakäsineet testataan tiiviiden osalta EN 374-2:ssa selostetun korkeimman tehoston 3 mukaan = **läpätunkeutuvuus**. Tämä laadun rajatila vastaa tilannetta AQL < 0,65.

Puhkaisuaika minutteina	Suoja-indeksi
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Kemikaali	CAS-nro
A	Metanoli	67-56-1
F	Toluenei	108-88-3
G	Dietyyliamiini	109-89-7

KB	Kemikaali	CAS-nro
I	Etyyliasettaatti	141-78-6
J	n-heptaanii	142-85-5
L	Rikkihappo 96 %	7664-93-9

Tuote	Nimi	Koko	EN 388	Luokitus kirjaimet (KB) / Suojaindeksi		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	L/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Mekaaniset vaarat

- Numero Kulutuskestävyys
- Numero Leikkauskestävyys
- Numero Jatkorepäisyjuisuus
- Numero Pistolujuus

(Min. 0; Max. 4)
(Min. 0; Max. 5)
(Min. 0; Max. 4)
(Min. 0; Max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Elinvaruuskäyttöön mukaisesti ja EU 1935/2004. Hyväksytty lyhytaikaista suoraa kosketusta kaiken ruoan tyyppisiä.



Varoitus!

Vastustuskyky luettuja kemikaaleja vastaan määritettiin laboratorio-olosuhteissa, ja muutokset fyysisillä ominaisuuksilla, kuten lämpötila, kitka, venyminen jne., voivat vaikuttaa negatiivisesti. Voimakkaasti syövyttäviä kemikaaleja käsiteltäessä degradaatio on tärkeä tekijä suojakäsineitä valittaessa.

Nämä suojakäsineet eivät suojaa äärimmäiseltä kylmyydeltä (< +5 °C), kuumuudelta (> 40 °C), sähkövirralta.

Älä käytä liikkuvien koneiden läheisyydessä.

Käyttökelpoisen, kun käsi- ja suojakäsineet ovat säroillä, huokoinen ja jäykkä.

717, 718, 733: Turvallisuus käsi- ja suojakäsineet elintarvikkeiden käyttöön.

Allergia ilmoitus: Käsi- ja suojakäsineet sisältävät jämiä ditiokarbamattien, Tuote 717 myös jälkiä Tiuraami, Tiokarbamidin.

Varustointi / Kuljetus: Tasainen, kuiva, pimeä, ilman ylimääräisiä kuormitustietoja alkuperäispakkauksessa, lämpötilassa 5 °C - 25 °C. Suojattava auringonvalolta ja otsonilähteiltä.

Käytä: Käytä vain sopivankokoisia suojakäsineitä. Ota huomioon, että suojakäsineiden alla käytettävien käsi- ja suojakäsineiden käyttö voi aiheuttaa suojakäsineiden käyttöä. Tarkista ennen käyttöä, että suojakäsineet ovat vahingoittumattomat. Älä missään tapauksessa käytä rikkiniisiä suojakäsineitä. Estä tunkeutuminen epäpuhtauksien reunaan yli käsi- ja suojakäsineiden. Estä määrärahasiirron epäpuhtaudet sijaitsevat käsi- ja suojakäsineiden ja ristikonaminaation kun poistat hansikkaita.

Puhdistus: Käsi- ja suojakäsineitä ei voi pestä. Puhdistukseen ei saa käyttää kemikaaleja eikä teräväreunaisia esineitä (teräsharjoja, hiomapaperia jne.).

Vanhemisaika: Kanssa asianmukaisesta varustoinnista, heikentämättä suorituskykyä 36 kuukauden kuluessa.

Hävittäminen: Jos käsi- ja suojakäsineet eivät ole saastuneet kemikaaleista, ne voi hävittää kotitalousjätteiden mukana. Jos ollut kosketuksessa kemikaalien kanssa, on noudatettava kemikaalivalmistajan hävitysohjeita.



Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteys.

**H****Információs füzet a melléklet 1.4 II 89/686/EGK irányelv****Személyes vegyszerrel védőkesztyű Cat. III, Cikkszám 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838**

A CE-jelölés ezen a kesztyűt azt jelenti, hogy megfelel az alapvető követelményeknek az európai irányelv az EKG 89/686 az egyéni védőeszközök (IPE): ártalmatlanságukat-Comfort-Dexterity-határozottság. Védőkesztyű megfelelnek az EN 420. Jóváhagyta az EN 374 és EN 388 szerinti 10. cikke 89/686/EGK irányelv: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Azonosító szám: 0121

Felügyeleti után 11 B 89/686/EGK irányelv, kémiai kockázatok az EN 374 szerint: ugyanazon a helyen, mint típus vizsgálat.

Az Európai Közösség építési minták vizsgálatát és minőségbiztosítási intézkedések felügyeletét végző bevizsgáló és minősítő hatóságának 0121-es azonosítószámra kizárólag az EN 374-1:2003 és a 89/686/EGW PSA-irányelvre vonatkozik.

**EN 374, teljes értékű védőkesztyű vegyi kockázatok ellen**

A védelmi index alapja az áthatolási idő, amely a vizsgált vegyiannyalggal szemben állandó laboratóriumi feltételek alatt kerül meghatározásra. EN 374-3 = **permeáció**. A kesztyű ellenálló a vegyszerekkel, amikor egy védelmi index elérni, legalább 2. szint három felsorolt vegyi anyagok alább. A vegyi anyagok, amelyek megfelelnek a vizsgálati vannak jelölve a kesztyűt a betűk A-L. (KB=besorolás betűk)

**EN 374, bakteriológiai fertőzéssel szembeni védelem**

A KCL vegyvédelmi kesztyűket az EN 374-2 szabvány alapján a legmagasabb, 3 teljesítményszinten vizsgáljuk = **penetráció**. Ez a minőségi szint megfelel: AQL < 0,65.

KB	vegyianyag	CAS szám
A	metanol	67-56-1
F	toluol	108-88-3
G	dietylamin	109-89-7

KB	vegyianyag	CAS szám
I	etil acetát	141-78-6
J	n - Heptán	142-85-5
L	kénsav 96 %	7664-93-9

áthatolási idő percben	védelmi index
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Cikkszám	Név	Méret	EN 388	besorolás betűk (KB) / védelmi index
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2 J/6 L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2 G/2 I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6 L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6 L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2 J/6 L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6 L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6 L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2 J/6 L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2 J/6 L/2

**EN 388, Mechanikai kockázatok**

1. számjegy Kopásállóság
2. számjegy Vágással szembeni ellenállás
3. számjegy Továbbcsökkentő erő
4. számjegy Szűrővel szembeni ellenállás

(Min. 0; Max. 4)
(Min. 0; Max. 5)
(Min. 0; Max. 4)
(Min. 0; Max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Élelmszerbiztonság összhangban a EU 1935/2004. Engedélyezett a rövid távú, közvetlen érintkezés minden élelmszer fajta.

**Figyelmeztető utalás!**

A felsorolt vegyi anyagokkal szembeni ellenállást laboratóriumi körülmények között határozták meg, és a fizikai tulajdonságok (hőmérséklet, dörzsölés, nyújtás stb.) változása azt negatívan befolyásolhatja. Korrozív vegyi anyagok jelenléte esetén a degradáció a legfontosabb tényező a védőkesztyű kiválasztásánál.

A védőkesztyű nem nyújtanak védelmet extrém hidegben (< +5 °C), Hőség (> 40 °C), áram.

Ne használja mozgó gépkalkatrészek közelében a behúzás veszélye miatt.

Használhatatlan, ha a kesztyű repedezett, porózus és kemény. 717, 718, 733: Biztonsági kesztyű nem engedélyezett az élelmszer.

Allergia Közlemény: A kesztyű nyomokban tartalmazhatják ditiokarbamátok, Cikkszám 717 még nyomokban Thiuram, Thioharnstoff.

Raktározás / szállítás: Lapos, száraz, sötét, nem plusz súly terhelés az eredeti csomagolásában, a hőmérséklet 5 °C - 25 °C. Napfénytől és ózon sugárzástól óvni kell.

Használat: Csak az Ön kezének megfelelő nagyságú védőkesztyűt használja. Kérjük figyeljen arra, hogy az alulra húzott kesztyű befolyásolhatja az ujjak mozgathatóságát. Kérjük, ellenőrizze le a védőkesztyűt használat előtt, hogy nincsenek-e rajta sérülések! Kérjük, soha ne használjon sérült védőkesztyűt! Akadályozzuk meg a behatolását mérgezőanyag szélén a kesztyű. Akadályozza átvitele szennyező található a kesztyűt, és a kereszt-szennyeződés eltávolítása, ha kesztyűt.

Tisztítás: A kesztyű nem meghatározott mosható. Tisztításhoz ne használjon vegyi anyagokat, sem éles szegélyű tárgyakat (pl. drótkéfe, smirgli papír)!



Lejáratú idő: A megfelelő tárolás, nem csökken a teljesítmény szinten 36 hónapon belül. Használhatatlan, ha a kesztyű repedezett, porózus és kemény.

Elszállítás: A kesztyű vegyi anyagokkal való érintkezés nélkül a háztartási szeméttel együtt eltávolítható. Ha vegyi anyagokkal érintkezett a kesztyű, akkor azt a vegyi anyagok előlító cég utasítása szerint kell eltávolítani.

További információért kérjük, keresse.



CE-märkning på denna handske innebär att den uppfyller de grundläggande krav för in EU-direktiv EEG 89/686 om personlig skyddsutrustning (IPE): ofarlighet-Comfort-Dexterty-stabilitet.

Skyddshandskar överensstämmer med EN 420. Godkänd enligt EN 374 och EN 388 enligt artikel 10 i direktiv 89/686/EEG: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Identifieringsnummer: 0121

Övervakning efter 11 B i direktiv 89/686/EEG, kemiska risker enligt EN 374: samma plats som typprovningmoment.

Identifieringsnumret för test- och certifieringsorganet 0121 för EG-typkontroll och övervakning av de kvalitetsäkrande åtgärderna hänvisar endast till innehållet i EN 374-1: 2003 och direktiv 89/686/EEG om personlig skyddsutrustning.



EN 374, Fullvärdiga skyddshandskar mot kemiska risker

Skyddsindexet beror på genombrotts tiden, som bestäms under den oavbrutna kontakten med provkemikalien under stabila laboratoriebetingelser. EN 374-3 = **genomträngning**. Rokavica je odporn proti kemikalijam, če je zaščita indeks doseže najmanj na ravni 2 v treh od kemikalij, uvrščenih v nadaljevanju. De kemikalier som har klarat provet är markerade på handskarna med bokstäverna A-L. (KB=klassificering bokstäver)



EN 374, Skydd mot bakteriologisk förorening

KCL-kemikalieskyddshandskar provas enligt det i EN 374-2 beskrivna högsta prestandasteget nivå 3 med avseende på täthet = **genomträngning**. Detta kvalitetsgränsläge motsvarar ett AQL-värde < 0,65.

KB	kemikalie	CAS-Nr.
A	metanol	67-56-1
F	toluen	108-88-3
G	dietylamin	109-89-7

KB	kemikalie	CAS-Nr.
I	etylacetat	141-78-6
J	n-heptan	142-85-5
L	svavelsyra 96 %	7664-93-9

genombrotts-tid i minuter	skydds-index
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Artikel	namn	storlek	EN 388	klassificering bokstäver (KB) / skyddsindex		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Mekaniska risker

1. siffror slitstyrka (Min. 0; Max. 4)
2. siffror skärhållfasthet (Min. 0; Max. 5)
3. siffror återhållfasthet (Min. 0; Max. 4)
4. siffror stickhållfasthet (Min. 0; Max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Livsmedelssäkerhet i enlighet med EU 1935/2004. Godkänd för kortvarig, direkt kontakt med alla typer av livsmedel.



Varningsupplysningar!

Motståndet mot de uppräknade kemikalierna har fastställts under laboratoriebetingelser och kan påverkas negativt om de fysikaliska egenskaperna, t.ex. temperatur, förlitning, töjning osv., förändras. Vid starkt frätande kemikalier är nedbrytningen den viktigaste faktorn vid valet av skyddshandske.

Dessa skyddshandskar ger inget skydd mot extrem kyla (< +5 °C), värme (> 40 °C), ström.

Använd inte i närheten av rörliga maskindelar, fara för indragning.

Oanvändbart när handskarna är skadade, porösa och stel.

717, 718, 733: Säkerhet godkänt inte för livsmedel.

Allergi Meddelande: Handskarna kan innehålla spår av ditioikarbamater, Artikel 717 också spår av tiamin, tiourea.

Lagring/transport: Platt, torr, mörkt, utan några extra viktbelastning i originalförpackningen vid en temperatur av 5 °C - 25 °C. Skydda mot solljus och ozonkällor.

Använd: Använd bara den handskestorlek som är lämplig för dig. Beakta att funktionaliteten kan försämrats vid användning av underhandskar. Kontrollera före användningen att handskarna inte är skadade. Använd inte skadade handskar under några omständigheter. Förhindra inträngning av föroreningar över kanten av handsken. Förhindra överföring av föroreningar som finns på handsken och korskontaminering när du tar bort handskar.

Rengöring: De angivna handskarna är inte tvättbara. Använd inga kemikalier eller föremål med vassa kanter (stålborstar, smörgälpapper, etc.) vid rengöring.

Utgångsdatum: Med rätt förvaring, ingen minskning av prestanda inom 36 månader.

Bortskaffning: Utan kemikalieföroreningar, kasta bort handsken med hushållssopor. Efter kemikaliekontakt skall kemikalietillverkarens bortskaffningsupplysningar beaktas.





El mercado CE en este guante significa que cumple con los requisitos esenciales de la directiva europea CEE 89/686 relativa a los Equipos de Protección Individual (EPI): Inocuidad-Comfort-Dexterity robustez.

Guantes de protección conforme a la norma EN 420. Aprobada la norma EN 374 y EN 388 de acuerdo con el artículo 10 de la Directiva 89/686/CEE:
 IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Número de identificación: 0121

De vigilancia después de 11 B de la Directiva 89/686/CEE, los riesgos químicos según la norma EN 374: mismo lugar que tipo de prueba.

El número de identificación de la entidad de control y certificación 0121 para la prueba de tipo CE, así como para la vigilancia de las medidas de control de calidad, se refiere exclusivamente a los contenidos de EN 374-1: 2003 y a la directiva sobre equipos de protección individual 89/686/CEE.



EN 374, Guantes de protección de alta calidad contra los riesgos de carácter químico

El índice de protección se refiere al tiempo de rotura, que se determina durante el contacto ininterrumpido con productos químicos de prueba en condiciones estables de laboratorio. EN 374-3 = **permeación**. Un guante es resistente a los productos químicos, cuando un índice de protección se logra por lo menos en el nivel 2 en tres de los productos químicos enumerados a continuación. Las sustancias químicas que han pasado la prueba se marcan en los guantes con las letras de la A-L. (KB=cartas de clasificación)



EN 374, Protección contra la contaminación bacteriológica

La estanqueidad de los guantes de protección contra productos químicos de KCL se prueba según el nivel máximo de prestaciones 3 descrito en EN 374-2 = **penetración**. Esta posición límite de calidad corresponde a un valor AQL < 0,65.

Tiempo de rotura en min	Índice de protección
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Producto químico	Número CAS
A	Methanol	67-56-1
F	Toluol	108-88-3
G	Diethylamin	109-89-7

KB	Producto químico	Número CAS
I	Ethylacetat	141-78-6
J	n-Heptan	142-85-5
L	Schwefelsäure 96%	7664-93-9

Artículo	Nombre	Tamaño	EN 388	cartas de clasificación (KB) / Apsaugos indeksas		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Riesgos de carácter mecánico

- 1º número Resistencia a la abrasión (Min. 0; Máx. 4)
 2º número Resistencia a los cortes (Min. 0; Máx. 5)
 3º número Resistencia al desgarre progresivo (Min. 0; Máx. 4)
 4º número Resistencia a pinchazos (Min. 0; Máx. 4)



Inocuidad de los alimentos de acuerdo a EU 1935/2004. Aprobado a corto plazo, el contacto directo con todos los tipos de alimentos.



Indicación de advertencia!

La resistencia contra los productos químicos listados fue determinada bajo condiciones de laboratorio y puede verse afectada mediante el cambio de determinadas condiciones físicas como la temperatura, abrasión, dilatación, etc. En caso de productos químicos altamente orrosivos, la degradación constituye el factor más importante en la selección del guante de protección.

Estos guantes no ofrecen ninguna protección contra el frío extremo (< +5 °C), calor (> 40 °C), corriente eléctrica.

No emplear cerca de partes de maquinaria en movimiento, riesgo de atrapamiento.

Inutilizables cuando los guantes están agrietados, poroso y rígido.

717, 718, 733: Seguridad guante no ha sido aprobado por la comida.

Aviso de la alergia: Los guantes pueden contener trazas de ditiocarbamatos, Artículo 717 También realiza un seguimiento de Tiurames, Tioureas.

Almacenamiento/Transporte: Plano, seco y oscuro, sin carga de peso adicional en su embalaje original, a una temperatura de 5 °C - 25 °C. Proteger de la luz solar y fuentes de ozono.

Uso: Utilice sólo el tamaño de guantes adecuado para usted. Tenga en cuenta que al utilizar guantes interiores puede que la funcionalidad quede limitada. Verifique que el guante no presente daños antes de utilizarlo. Nunca utilice guantes defectuosos. Evitar la penetración de los contaminantes sobre el borde del guante. Prevenir el arrastre de contaminantes se encuentra en la guantera y la contaminación cruzada, cuando quitarse los guantes.

Limpieza: Los guantes especificados no se pueden lavar. Para la limpieza, no utilice ningún producto químico ni objetos cortantes (cepillos metálicos, papel de lija, etc.).



Fecha de caducidad: Con el almacenamiento adecuado, no hay reducción en los niveles de desempeño dentro de 36 meses.

Eliminación de desechos: Los guantes sin contaminación química deben eliminarse con la basura doméstica. Tras el contacto con productos químicos hay que prestar atención a las indicaciones de eliminación de desechos del fabricante del producto químico.



**Opuscolo informativo nella sezione 1.4 dell'allegato II della direttiva 89/686/CEE
Chimica personale guanti protettivi resistenti Cat. III, Articolo 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838**



La marcatura CE su questo guanto significa che soddisfa i requisiti essenziali per la Direttiva Europea CEE 89/686 in materia di attrezzature di protezione individuale (IPE): Innocuità-Comfort-Dexterity-Robustezza.
Guanti di protezione conforme alla EN 420. Approvata la norma EN 374 e EN 388 ai sensi dell'articolo 10 della direttiva 89/686/CEE: IFA, Alte Heerstraße 11, D-53757 St. Augustin, Numero di identificazione: 0121

Sorveglianza dopo 11 B della direttiva 89/686/CEE, chimici rischi secondo EN 374: stessa posizione prova di tipo.
Il numero identificativo dell'ente di prova e certificazione 0121 per l'omologazione CE nonché per il controllo delle misure per la garanzia di qualità si riferisce esclusivamente ai contenuti della norma EN 374-1 del 2003 e della Direttiva PSA 89/686/CEE.



EN 374, Pregiati guanti di protezione contro i rischi chimici

L'indice di protezione è basato sul tempo di rottura, determinato durante il contatto ininterrotto con agenti chimici di prova in EN 374-3 = **Permeazione**. Un guanto è resistente alle sostanze chimiche, quando un indice di protezione è raggiunto almeno il livello 2 in tre delle sostanze chimiche elencate di seguito. I prodotti chimici che hanno superato la prova sono indicati i guanti con le lettere A-L. (KB=classificazione lettere)



EN 374, Protezione contro la contaminazione batteriologica

I guanti di protezione contro gli agenti chimici KCL vengono sottoposti a prova di tenuta secondo il livello preazionale più elevato (livello 3) descritto nella EN 374-2. Questo livello di qualità accettabile corrisponde a un AQL < 0,65.

Tempo di rottura in min.	Indice di protezione
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Agente chimico	N. CAS.
A	Metanolo	67-56-1
F	Toluolo	108-88-3
G	Dietilammina	109-89-7

KB	Agente chimico	N. CAS.
I	Etilacetato	141-78-6
J	n-eptano	142-85-5
L	Acido solforico 96 %	7664-93-9

Articolo	Nome	Misura	EN 388	Classificazione lettere (KB) / Indice di protezione		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	L/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Rischi meccanici

- 1a cifra Resistenza all'abrasione (Min. 0; Max. 4)
- 2a cifra Resistenza al taglio (Min. 0; Max. 5)
- 3a cifra Resistenza alla propagazione dello strappo (Min. 0; Max. 4)
- 4a cifra Resistenza alla perforazione (Min. 0; Max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: La sicurezza alimentare in conformità alla EU 1935/2004. Approvato a breve termine, il contatto diretto con tutti i tipi di alimenti.



Avvertenza!

La resistenza agli agenti chimici elencati è stata rilevata in condizioni di laboratorio e può essere negativamente influenzata dalle variazioni delle proprietà fisiche come temperatura, attrito, allungamento, ecc. In caso di agenti chimici altamente corrosivi, la degradazione costituisce il fattore primario nella scelta dei guanti di protezione.

Questi guanti di protezione non offrono alcuna protezione contro il freddo (< +5°C), calore (> 40°C), corrente estremo.

Non utilizzare nelle vicinanze di componenti mobili di macchine, pericolo di trascinamento.

Inutilizzabile quando i guanti sono incrinati, poroso e rigido.

717, 718, 733: Sicurezza guanto non omologato per il cibo.

Allergia Avviso: I guanti può contenere tracce di ditiocarbammati, Articolo 717 anche tracce di Tiurame, Tiourea.

Immagazzinaggio / Trasporto: Piatto, asciutto, buio, senza carico del peso supplementare nella sua confezione originale, ad una temperatura di 5°C - 25°C. Proteggere dalla luce solare e dalle fonti di ozono.

Uso: Utilizzare solo guanti della misura appropriata. Tenere presente che l'impiego di sottoguanti può ridurre la funzionalità. Prima dell'uso accertarsi che i guanti protettivi non presentino danni. Non utilizzare mai guanti protettivi difettosi. Impedire la penetrazione di inquinanti oltre il bordo del guanto. Impedire il passaggio di contaminanti tra il guanto e la contaminazione incrociata durante la rimozione guanti.

Pulizia: I guanti indicati non sono lavabili. Per la pulizia non impiegare sostanze chimiche o oggetti a spigoli vivi (spazzole metalliche, carta vetrata, ecc.).



Scadenza: Con una corretta conservazione, nessuna riduzione dei livelli delle prestazioni entro 36 mesi. Inutilizzabile quando i guanti sono incrinati, poroso e rigido.

Smaltimento: Smaltire i guanti protettivi assieme ai rifiuti domestici, senza contaminazione da sostanze chimiche. Dopo il contatto con sostanze chimiche, osservare le avvertenze per lo smaltimento del produttore di tali sostanze.

Per ulteriori informazioni si prega di contattare.



Informatie brochure in punt 1.4 van bijlage II van Richtlijn 89/686/EEG

Persoonlijke chemisch bestendige veiligheidshandschoenen Cat. III, Artikel 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838



De CE-markering op deze handschoen wil zeggen dat het de essentiële eisen in de Europese richtlijn EEG 89/686 met betrekking tot individuele beschermingsmiddelen (IPE) voldoet: onschadelijkheid-Comfort-Dexterity-stevigheid. Beschermende handschoenen voldoen aan de EN 420. Goedgekeurd volgens EN 374 en EN 388 overeenkomstig artikel 10 van Richtlijn 89/686/EEG: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Identificatienummer: 0121

Surveillance na 11 B van Richtlijn 89/686/EEG, chemische risico's volgens EN 374: dezelfde locatie als type-test.

Het identificatienummer van de test- en certificeringsautoriteit 0121 voor de EG-conformiteitverklaring en voor de controle van de maatregelen voor kwaliteitsbewaking heeft uitsluitend betrekking op de inhoud van EN 374-1: 2003 en de PBM-richtlijn 89/686/EEG.



EN 374, Volwaardige veiligheidshandschoenen tegen chemische risico's

De veiligheidsindex is gebaseerd op de doorbreektijd die gedurende ononderbroken contact met de scheikundige teststof in stabiele laboratoriumomstandigheden vastgesteld wordt. EN 374-3 = **permeatie**. Een handschoen is bestand tegen chemicaliën, als een bescherming index is bereikt van ten minste niveau 2 in drie van de chemicaliën hieronder opgesomd. De chemische stoffen die zijn geslaagd voor de test zijn aangegeven op de handschoenen met de letters A-L. (KB=indeling brieven)



EN 374, Beschermt tegen bacteriologische besmetting

KCL-veiligheidshandschoenen tegen chemicaliën van het in EN 374-2 beschreven hoogste prestatieniveau 3 getest op dichtheid = **penetratie**. Deze kwaliteitsgrenspositie komt overeen met een AQL < 0,65.

KB	Scheikundige stof	CAS-Nr.
A	Methanol	67-56-1
F	Toluol	108-88-3
G	Diethylamine	109-89-7

KB	Scheikundige stof	CAS-Nr.
I	Ethylacetaat	141-78-6
J	n-Heptaan	142-85-5
L	Zwavelzuur 96%	7664-93-9

Doorbreektijd in min	Veiligheidsindex
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Artikel	Naam	Maat	EN 388	Indeling brieven (KB) / Veiligheidsindex
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2, J/6, L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2, G/2, I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2, J/6, L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2, J/6, L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2, J/6, L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2, J/6, L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2, J/6, L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2, J/6, L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2, J/6, L/2



EN 388, Mechanische risico's

1. Cijfer Slijtvastheid (Min. 0; Max. 4)
2. Cijfer Snijvastheid (Min. 0; Max. 5)
3. Cijfer Doorscheurvastheid (Min. 0; Max. 4)
4. Cijfer Steekvastheid (Min. 0; Max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Voedselveiligheid in overeenstemming met EU 1935/2004. Goedgekeurd voor de korte termijn, direct contact met alle soorten voedsel.



Waarschuwingstip !

De weerstand tegen de scheikundige stoffen in de lijst is onder laboratoriumomstandigheden vastgesteld en kan verminderen door verandering van de fysieke eigenschappen, veroorzaakt door bijvoorbeeld temperatuurverandering, slijtage, uitrekking, enz. Bij sterk corrosieve scheikundige stoffen is de achteruitgang van de stof de belangrijkste factor bij de keuze van de veiligheidshandschoen.

Deze veiligheidshandschoenen beschermen niet tegen extreme koude (< +5 °C), hitte (> 40 °C), elektrische stroom.

Niet gebruiken in de nabijheid van bewegende machineonderdelen, gevaar op bekneld geraken.

Onbruikbaar wanneer de handschoenen zijn gekraakt, poreus en stijf.

717, 718, 733: Veiligheid handschoen niet goedgekeurd voor voedsel.

Allergie Merk: De handschoenen kan sporen bevatten van dithiocarbamaten, Artikel 717 ook sporen van Thiuramen, Thio-ureumstoffen.

Bewaring / Transport: Vlak, droog, donker, met geen extra gewichtsbelasting in de originele verpakking, bij een temperatuur van 5 °C - 25 °C. Beschermen tegen zonlicht en ozonbronnen.

Gebruik: Gebruik enkel de voor u passende maat van veiligheids-handschoenen. Houd er rekening mee dat het. Controleer voor gebruik of de veiligheidshandschoenen niet beschadigd zijn. Gebruik nooit handschoenen die schade vertonen. Voorkomen dat de penetratie van verontreinigende stoffen over de rand van de handschoen. Voorkom overdracht van contaminanten op de handschoen en de cross-contaminatie bij het verwijderen van handschoenen.

Schoonmaken: De vermelde handschoenen zijn niet wasbaar. Voor het schoonmaken geen chemicaliën, kantige of scherpe voorwerpen (draadborstel, schuurpapier, enz.) gebruiken.

Vervaldatum: Met de juiste opslag, geen vermindering van de prestaties binnen de 36 maanden.

Afvalverwijdering: Zonder besmetting met chemicaliën mogen de handschoenen met het huisvuil meegegeven worden. Na contact met chemicaliën dienen de afvalverwijderingsrichtlijnen van de chemicaliënproducent in acht genomen te worden.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met.



**Informačná brožúra v oddieli 1.4 prílohy II smernice 89/686/EHS
Osobné chemicky odolné ochranné rukavice CAT. III, Č. výrobku 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838**



Označenie CE na tejto rukavici znamená, že spĺňa základné požiadavky v Európskej smernice EHS 89/686 o individuálnej ochrane (IPE) platí: nezávadnosť-Comfort-Dexterity-solidnosť.

Ochranné rukavice v súlade s EN 420. Schválené podľa EN 374 a EN 388 v súlade s článkom 10 smernice 89/686/EHS:

IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Identifikačné číslo: 0121

Dozor 11 B smernice 89/686/EHS, chemických rizík podľa EN 374: rovnakom mieste ako typové skúšky.

Identifikačné číslo skúšobného a certifikačného pracoviska 0121 pre skúšku konštrukčného vzoru ES, ako aj kontrolu dodržiavania opatrení na zachovanie kvality sa vzťahuje výlučne na obsah normy EN 374-1: 2003 a smernice 89/686/EHS týkajúcej sa osobných ochranných pomôcok.



EN 374, Plohadotné ochranné rukavice proti chemickým rizikám

Index ochrany vychádza z času, za ktorý dôjde k penetrácii rukavice pri nepretržitom kontakte s testovacou chemikáliou za stabilných laboratórnych podmienok. EN 374-3 = **permeabilita**. Rukavica je odolná voči chemikáliám, kedy je ochrana index dosiahol minimálne úroveň 2 v troch z chemických látok uvedených nižšie. Chemických látok, ktoré boli podrobené skúške sú vyznačené na rukavice s písmenami A-L. (KB=Klasifikácia listy)



EN 374, Ochrana proti bakteriologickým rizikám

U ochranných rukavíc proti chemikáliám firmy KCL sa skúša ich nepriepustnosť = penetrácia, a to podľa najvyššej úrovne 3. stanovenej v EN 374-2. Táto hranica kvality zodpovedá prijateľnej medznej polohe akosti (AQL) < 0,65.

Čas penetrácie v min.	Index ochrany
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Chemikália	Číslo CAS
A	metanol	67-56-1
F	toluén	108-88-3
G	dietylamin	109-89-7

KB	Chemikália	Číslo CAS
I	etylacetát	141-78-6
J	n-heptán	142-85-5
L	kyselina sírová 96 %	7664-93-9

Č. Výrobku	Meno	Veľkosť	EN 388	Klasifikácia listy (KB) / Index ochrany
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2 J/6 L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2 G/2 I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6 L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6 L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2 J/6 L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6 L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6 L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2 J/6 L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2 J/6 L/2



EN 388, Mechanické riziká

1. Číslo odolnosť proti oderu (min. 0; max. 4)
2. Číslo odolnosť proti prerezaniu (min. 0; max. 5)
3. Číslo odolnosť proti natrhnutiu (min. 0; max. 4)
4. Číslo odolnosť proti prepichnutiu (min. 0; max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Bezpečnosť potravín v súlade s EU 1935/2004. Schválené pre krátkodobé, priamy kontakt so všetkými druhmi potravín.



Upozornenie!

Odolnosť voči uvedeným chemikáliám bola stanovená v laboratórnych podmienkach. Zmeny fyzikálnych vlastností ako teplota, natiahnutie a podobne ju môžu negatívne ovplyvniť. Pri práci s vysoko koróznymi chemikáliami je najdôležitejším faktorom pri výbere rukavíc zníženie ochranných vlastností výrobku.

Tieto ochranné rukavice neposkytujú žiadnu ochranu proti extrémnemu chladu (< +5 °C), tepelným rizikám (> 40 °C), elektrickému prúdu.

Rukavice nepoužívajte v blízkosti pohyblivých častí strojov, hrozi nebezpečenstvo vtiahnutia.

Nepoužívajte, pokiaľ sú popraskané rukavice, porézny a tuhý.

717, 718, 733: Bezpečnostné rukavice nie je schválený pre potraviny.

Všimnite si, alergie: Rukavice môžu obsahovať stopy ditiokarbamáty, Č. výrobku 717 i stopy tiuram, thiomocoviny.

Skladovanie / Preprava: Ploché, suché, tmavé, bez ďalšej záťaž v originálnom balení, pri teplote 5 °C - 25 °C. Rukavice chráňte pred slnečným žiarením a zdrojmi ozónu.

Použitie: Používajte iba vhodnú veľkosť ochranných rukavíc. Majte na pamäti, že použitie spodných rukavíc môže mať negatívny vplyv na funkčnosť ochranných rukavíc. Pred použitím skontrolujte, či ochranné rukavice nevykazujú poškodenia. Poškodené ochranné rukavice v žiadnom prípade nepoužívajte. Zabráňte prenikaniu škodlivín cez okraj rukavíc. Zabráňte prenosu znečisťujúcich látok sa nachádza na rukavicu a krížovej kontaminácie pri zložení rukavíc.

Čistenie: Uvedené rukavice sa nesmú prať. Na čistenie nepoužívajte žiadne chemikálie a ani predmety so ostrými hranami (drôtená kefa, brúsný papier a pod.).



Dátum platnosti: Pri správnom skladovaní, žiadne zníženie úrovne výkonu do 36 mesiacov.

Likvidácia: Rukavice, ktoré neboli znečistené chemikáliami, je možné zlikvidovať v rámci domového odpadu. V prípade, že došlo ku kontaktu s chemikáliami, je potrebné dodržiavať pokyny výrobcu chemikálie na jej likvidáciu.

Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte.

**Informacije brošura u točki 1.4 Dodatka II Direktive 89/686/EEC****Osobni kemijski otporne zaštitne rukavice Mačka. III, Artikla 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838**

CE oznaka na ovom rukavicom znači da ispunjava bitne zahtjeve za u Europskoj direktivi EEC 89/686 o zaštiti osobne opreme (IPE): neškodljivosti-sobe-Dexterity-čvrstoću.

Zaštitne rukavice u skladu s EN 420. Odobreno prema EN 374 i EN 388 u skladu s člankom 10 Direktive 89/686/EEC: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St.

Augustin, Identifikacijski broj: 0121 Nadzor nakon 11 B Direktive 89/686/EEC, kemijskim rizicima prema normi EN 374: istom mjestu kao i vrsta testa. Broj oznake institucije za ispitivanje i izdavanje certifikata 0121 za EZ ispitivanje tipa, kao i za nadzor nad mjerama osiguranja kvalitete, odnosi se isključivo na sadržaje u EN 374-1: 2003 i PSA smjernice 89/686/EEC.

**EN 374, Visokokvalitetne zaštitne rukavice protiv kemijskih opasnosti**

Indeks zaštite temelji se na vremenu potrebnom za propuštanje, koje se određuje tijekom neprekidnog doticaja s ispitnom kemikalijom u stabilnim laboratorijskim uvjetima. EN 374-3 = **permeacija**. Rukavica je otporna na kemikalije, kada zaštita indeks postigne barem Razina 2 u tri kemikalije navedene u nastavku. Kemikalije koje su prošle test označene su na rukavicama sa slovima A-L. (KB=klasifikacija pisma)

**EN 374, Zaštita od bakteriološke kontaminacije**

Nepropusnost KCL rukavica za zaštitu od kemikalija ispitana je prema najvišjoj razini učinka 3, opisanoj u EN 374-2 = **proboj**. Ta granična kvaliteta odgovara prihvatljivoj razini kvalitete (AQL) < 0,65.

Vrijeme potrebno za propuštanje u min	Indeks zaštite
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Kemikalija	CAS br.
A	metanol	67-56-1
F	toluol	108-88-3
G	dietilamin	109-89-7

KB	Kemikalija	CAS br.
I	etilacetat	141-78-6
J	n-heptan	142-85-5
L	sumporna kiselina 96 %	7664-93-9

Artikla	Naziv	Veličina	EN 388	Klasifikacija pisma (KB) / Indeks zaštite		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2

**EN 388, Mehaničke opasnosti**

1. brojka čvrstoća na habanje (min. 0; maks. 4)
2. brojka čvrstoća na rezove (min. 0; maks. 5)
3. brojka čvrstoća na daljnje kidanje (Min. 0; maks. 4)
4. brojka ubodna čvrstoća (Min. 0; maks. 4)



Artikla 730, 732, 736, 737, 836, 838: Sigurnost hrane u skladu s EU 1935/2004. Odobreno za kratkoročne, neposrednom kontaktu sa svim vrstama hrane.

**Upozorenje!**

Otpornost navedenih kemikalija utvrđena je u laboratorijskim uvjetima i može biti pod negativnim utjecajem u slučaju promjena fizičkih svojstava, kao što su temperatura, trošenje, rastezanje i sl.

Za visokokorozivne je kemikalije degradacija najvažniji čimbenik pri izboru zaštitnih rukavica.

Ove zaštitne rukavice ne pružaju zaštitu od ekstremne hladnoće (< -5 °C), topline (> 50 °C), požara.

Ne upotrebljavajte u blizini pokretnih dijelova strojeva zbog opasnosti od uvlačenja.

Nedostupnoj kada su rukavice puknut, porozne i krut.

Sigurnost rukavica nije odobren za doticaj s hranom.

Artikla 717, 718, 733: Sigurnost rukavica nije odobren za hranu.

Upozorenje na alergije: U Rukavice može sadržavati tragove diithiocarbamates.

Artikla 717 također tragovi tiuram, tiourea.

Koristite: Upotrebljavajte samo vama primjerenu veličinu zaštitnih

rukavica. Imajte na umu da koristite undergloves može rezultirati u nekim korištenja ograničenja. Provjerite zaštitne rukavice za štetu prije nego što ih koristiti. Oštećene zaštitne rukavice ne smiju se koristiti pod bilo kojim okolnostima. Spriječi prdiranje zagađivača preko ruba rukavica. Spriječi carryover kontaminanata sramještenih na rukavicu i cross-kontaminacije prilikom uklanjanja rukavice.

Čišćenje: Navedene rukavice ne smiju se prati. Pri čišćenju ne upotrebljavajte nikakve kemikalije ni oštre predmete (žičane četke, brusni papir i sl.)



Datum isteka: Uz pravilnu pohranu, bez smanjenja razine performansi u roku od 36 mjeseci.

Skladištenje/transport: Stan, suho, tamno, bez dodatne težine tereta u originalnom pakiranju, na temperaturi od 5 °C - 25 °C. Zaštitite od sunčeva svjetla i izvora ozona.

Zbrinjavanje: Ako ne kontaminiran kemikalijama, rukavice može se odlagati u kućni otpad. Ako su rukavice su bili izloženi kemikalijama, sljedeće odlaganje upute proizvođača kemikalija.

Za sve dodatne informacije molimo kontaktirajte.



**Infoproöüür punktis 1.4 II lisa direktiivis 89/686/EMÜ
Personal kemikaalikindlad kaitsekindad Cat III. Toote 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838**



CE-märgise see kinnas tähendab, et see vastab põhinõuetele Euroopa direktiivi EMÜ 89/686 individuaalse kaitse seadmed (PPE): ohutus-Comfort-Dexterity-vastupidavust.

Kaitsekindad vastavad EN 420. Vastab EN 374 ja EN 388 artikli 10 kohaselt direktiivi 89/686/EMÜ:

IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Identifitseerimise number: 0121

Järevalve pärast 11 B direktiivi 89/686/EMÜ, keemiliste ohtude vastavalt EN 374: samas kohas, tüübi katsetus.

Testimis- ja sertifitseerimisasutuse 0121 tunnusnumbrid EÜ-tüübihindamise ning kvaliteedikontrolli jaoks põhinevad vaid standardil EN 374-1: 2003 ja isikukaitsevahendite reguleerival direktiivil 89/686/EMÜ.



EN 374, Täisväärtslikud kindad keemiliste ohtude vastu

Kaitseindeks põhineb läbilaskvusel, mida mõeldakse laboritingimustes pidevas kokkupuutes kemikaaliga. EN 374-3 = kaitsekihi läbilaskvus. Kinnas on vastupidavad kemikaalide kaitse indeks on saavutanud vähemalt 2. tase kolmes kemikaalid on loetletud allpool. Kemikaale, mis on läbinud katse tehakse märke kindad tähtedega A-L. (KB=klassifitseerimise kirjad)



EN 374, Kaitse mikroorganismide eest

KCL-kemikaalide kaitsekindaste läbilaskvust testitakse vastavalt standardis 374-2 märgitud kõrgeimale (3.) tasemele. See kvaliteeditase vastab kvaliteedinõudele AQL < 0,65.

Läbitungivusaeg minutites	Kaitseindeks
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Kemikaal	CAS-nr
A	Metanool	67-56-1
F	Touleen	108-88-3
G	Dietüülamiin	109-89-7

KB	Kemikaal	CAS-nr
I	Etüülatsetaat	141-78-6
J	n-heptaan	142-85-5
L	Vävelhape 96 %	7664-93-9

Toote	Nimi	Suurus	EN 388	Klassifitseerimise kirjad (KB) / Kaitseindeks		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Mehaanilised ohud

1. Number Kulumiskindlus (min. 0; max. 4)
2. Number Sisselöökindlus (min. 0; max. 5)
3. Number Rebenemiskindlus (min. 0; max. 4)
4. Number Perforatsioonikindlus (min. 0; max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Toiduohutus vastavalt kuni EU 1935/2004. Heaks kiidetud lühiajaliste otsete kontakti tüüpi toiduga.



Hoiatus!

Vastupanuvõime loetletud kemikaalide suhtes on määratud laboritingimustes ja see võib füüsilikalite tegurite, nagu temperatuuri, kulumise ja väänamise jms, tõttu väheneda. Eriti soovitatav kemikaalidega kokkupuutumisel on kinnaste valikul tähtsaim kriteerium vastupidavus lagundamisele.

Need kindad ei kaitse ekstreemse külma (< +5 °C), kuuma (> 40 °C), elektrivoolu eest.

Kindaid ei tohi kasutada liikuvate masinate läheduses: sissetõmbe oht.

Kasutamiskõlbmatuks, kui kindad on krakitud, poorsed ja jääk.

717, 718, 733: Ohutus kinnas ole heaks kiidetud toiduga.

Allergia Teade: Kindad võivad sisaldada ditiokarbamaateid, Toote 717 samuti jälgi Tiuraam, Tiokarbamiid.

Hoiustamine/Transport: Korter, kuivas, pimedas, ilma täiendavate kaal koormus originaalpakendis, temperatuuril 5 °C - 25 °C. Kaitsta päikesevalguse ja osooniallike eest.

Kasutamine: Kasutage vaid oma suurusele vastavaid kaitsekindaid. Arvestage, et aluskinnaste kandmisel võivad kinnaste omadused muutuda. Kontrollige enne kasutamist, et kinnastel ei oleks kahjustusi. Mitte mingil juhul ei tohi kasutada kahjustatud kindaid. Tõkestama ainet imbumise saasteainete üle ääre valatult. Vältida ülekandmissüsteemi saasteainete asub kinda ja ristsaastumise eemaldamisel kindaid.

Puhastamine: Need kindad ei ole pestavad. Puhastamiseks ärge kasutage kemikaale ega teravaid esemeid (traatharja, liivapaberit jne).

Kõlblikkusaega: Nõuetekohase ladustamise, ei vähene tööparameetrid 36 kuu jooksul.

Käitlemine: Keemilise reostuse kindad võivad panna olmeprügi hulka. Kemikaalidega kokku puutunud kindad tuleb käidelda vastavalt kemikaali tootja juhistele.



Lisainformatsiooni saamiseks palume pöörduda.



Informační brožura v oddílu 1.4 přílohy II směrnice 89/686/EHS

Osobní chemicky odolné ochranné rukavice CAT. III, číslo 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838



Označení CE na této rukavici znamená, že splňuje základní požadavky v Evropské směrnici EHS 89/686 o individuální ochrany (IPE) platí: nezávadnost-Comfort-Dexterity-solidsnot.

Ochranné rukavice v souladu s EN 420. Schváleno podle EN 374 a EN 388 v souladu s článkem 10 směrnice 89/686/EHS:

IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, identifikační číslo: 0121

Dozor 11 B směrnice 89/686/EHS, chemických rizik podle EN 374: stejným místě jako typové zkoušky

Identifikační číslo kontrolního a certifikačního orgánu 0121 pro ES přezkoušení typu a dohled na kvalitní opatření se vztahuje výhradně na obsah normy EN 374-1: 2003 a směrnice o osobních ochranných prostředcích 89/686/EHS.



EN 374, Plnohodnotné ochranné rukavice proti chemickým rizikům

Index ochrany spočívá v době protřetí, která se určuje nepřetržitým kontaktem s testovanou chemikálií za stabilních laboratorních podmínek. EN 374-3 = permeance. Rukavice je odolný vůči chemikáliím, kdy je ochrana index dosáhl alespoň na úrovni 2 ve třech z chemických látek uvedených níže. Chemických látek, které byly podrobeny zkoušce jsou vyznačeny na rukavice s písmeny A-L. (KB=Klasifikace dopisy)



EN 374, Ochrana proti bakteriologické kontaminaci

KCL-ochranné rukavice proti chemikáliím jsou testovány podle nejvyššího výkonnostního stupně 3 na nepropustnost = penetrace, popsaného v EN 374-2. Tato mezní poloha kvality odpovídá AQL < 0,65.

KB	Chemikálie	CAS-Nr.
A	Metanol	67-56-1
F	Toluol	108-88-3
G	Dietylamín	109-89-7

KB	Chemikálie	CAS-Nr.
I	Ethylacetat	141-78-6
J	n-Heptan	142-85-5
L	Kyselina sírová 96 %	7664-93-9

Doba protřetí v mm	Index ochrany
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Číslo	Název	Velikost	EN 388	Klasifikace dopisy (KB) / Index ochrany		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Mechanická rizika

1. Číslo Odolnost proti oteru (Min. 0; Max. 4)
2. Číslo Odolnost proti přezu (Min. 0; Max. 5)
3. Číslo Pevnost v trhu (Min. 0; Max. 4)
4. Číslo Odolnost proti propíchnutí (Min. 0; Max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Bezpečnost potravin v souladu s EU 1935/2004. Schváleno pro krátkodobé, přímý kontakt se všemi druhy potravin.



Varování!

Odolnost vůči uvedeným chemikáliím byla stanovena v laboratorních podmínkách a může být negativně ovlivněna změnou fyzikálních vlastností, jako je teplota, odírání, natahování atd. U vysoce leptavých chemikálií je degradace nejdůležitějším faktorem při výběru ochranných rukavic.

Ochranné rukavice neslouží k ochraně před extrémním mrazem. (< +5 °C), horku (> 40 °C), elektrickému proudu.

Nepoužívejte v blízkosti pohyblivých částí strojů, nebezpečí vtažení.

Nepoužitelné, pokud jsou popraskané rukavice, porézní a tuhé.

717, 718, 733: Bezpečnostní rukavice není schválen pro potraviny.

Všimněte si, alergie: Rukavice mohou obsahovat stopy diithiokarbamáty, číslo 717 i stopy Thiuramy, Thiomočoviny.

Skladování / Transport: Ploché, suché, tmavé, bez další zátěží v originálním balení, při teplotě 5 °C - 25 °C. Chraňte před slunečním světlem a zdroji ozónu.

Použití: Používejte pouze velikost ochranných rukavic určenou pro Vás. Dbejte na to, že při používání spodních rukavic může dojít k omezení funkcí. Před použitím překontrolujte poškozené ochranné rukavice kvůli poškození. V žádném případě nepoužívejte poškozené ochranné rukavice. Zabránit pronikání škodlivin přes okraj rukavic. Zabránit přenosu znečištěných látek se nachází na rukavici a křížové kontaminace při sundání rukavic.

Čištění: Uvedené rukavice nejsou pratelné. K čištění nepoužívejte žádné chemikálie ani předměty s ostrými hranami (drátěné kartáče, smrkový papír atd.).

Datum platnosti: Při správném skladování, žádné snížení úrovně výkonu do 36 měsíců. Nepoužitelné, pokud jsou popraskané rukavice, porézní a tuhé.

Likvidace: Zlikvidujte rukavice bez kontaminace chemikálií s domovním odpadem. Po kontaktu s chemikálií dbejte pokynů k likvidaci od výrobce chemikálií.



Pro další informace prosím kontaktujte.

**Brochura de informação no ponto 1.4 do anexo II da Directiva 89/686/CEE****Química pessoal resistentes luvas de protecção Cat. III, Artigo 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838**

A marcação CE nesta luva significa que ele atende aos requisitos essenciais para a Directiva Europeia CEE 89/686 sobre Equipamentos de Protecção Individual (EPI): Inocuidade - Conforto - Dexterty Robustez.

Luvas de protecção em conformidade com a EN 420. Aprovada a EN 374 e EN 388 nos termos do artigo 10º da Directiva 89/686/CEE:

IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Número de identificação: 0121

Vigilância após 11 B da Directiva 89/686/CEE, química riscos de acordo com EN 374: mesmo local ensaio de tipo.

O número de identificação da entidade de certificação e de verificação 0121 do exame „CE“ de tipo, bem como do cumprimento das medidas de qualidade, refere-se exclusivamente ao conteúdo da norma EN 374-1:2003 e à directiva EPI 89/686/CEE.

**EN 374, Luvas de protecção integrais contra riscos químicos**

O índice de protecção tem como base o tempo de protecção, que é determinado durante o contacto contínuo com o químico de verificação sob condições estáveis do laboratório. EN 374-3 = **permeação**. Uma luva é resistente a produtos químicos, quando um índice de protecção é conseguido pelo menos o Nível 2, em três das substâncias químicas listadas abaixo. Os produtos químicos que passaram no teste são marcadas as luvas com as letras A-L. (KB=cartas de classificação)

**EN 374, Protecção contra contaminação bacteriológica**

As luvas de protecção contra químicos da KCL são verificadas de acordo com o nível máximo 3 descrito na EN 374-2 quanto a impermeabilidade = **penetração**. Este nível máximo de qualidade corresponde a um AQL < 0,65.

KB	Químico	N.º CAS
A	Metanol	67-56-1
F	Tolueno	108-88-3
G	Dietilamina	109-89-7

KB	Químico	N.º CAS
I	Acetato de etilo	141-78-6
J	n-Heptano	142-85-5
L	Ácido sulfúrico 96 %	7664-93-9

Tempo de protecção em min.	Índice de protecção
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Artigo	Nome	Tamanho	EN 388	Flokknun bréf (KB) / Varnarstuðull		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2

**EN 388, Riscos mecânicos**

1. Alargismo Resistência à fricção (Min. 0; Max. 4)
2. Alargismo Resistência ao corte (Min. 0; Max. 5)
3. Alargismo Resistência ao rompimento alargado (Min. 0; Max. 4)
4. Alargismo Resistência à perfuração (Min. 0; Max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Segurança alimentar de acordo com a EU 1935/2004. Aprovado para o curto prazo, o contacto directo com todos os tipos de alimentos.

**Aviso !**

A resistência contra os químicos listados foi determinada em condições de laboratório e pode ser influenciada negativamente mediante modificação das propriedades físicas como temperatura, fricção, alongamento, etc. Nos químicos altamente corrosivos, a degradação é o factor mais importante para seleccionar luvas de protecção.

Estas luvas de protecção não oferecem qualquer protecção contra o frio intenso (< +5 °C), o calor (> 40 °C), a electricidade intenso.

Não utilizar perto de elementos móveis de máquinas - perigo de captação.

Inutilizável quando as luvas estão rachadas, porosa e rígida.

717, 718, 733: Segurança luva não aprovado para alimentos.

Aviso alergia: As luvas podem conter vestígios de ditio-carbamatos, Artigo 717 também traços de Tiurame, Tioureia.

Armazenamento / Transporte: Plano, seco, escuro, sem carregar o peso adicional em sua embalagem original, a uma temperatura de 5 °C - 25 °C. Proteger contra luz solar e fontes de ozono.

Uso: Utilize apenas o tamanho da luva de protecção indicado para si. Tenha em atenção que, se utilizar outras luvas por debaixo, poderá estar a condicionar a sua funcionalidade. Antes da sua utilização, verifique as luvas quanto a danos. Não utilize, de forma alguma, luvas de protecção danificadas. Impedir a penetração de poluentes ao longo da borda da luva. Impedir a mistura de contaminantes localizado na luva e da contaminação cruzada, quando a remoção das luvas.

Limpeza: As luvas indicadas não são laváveis. Não utilize quaisquer químicos nem objectos de arestas vivas (escova metálica, papel esmerilado, etc.) para limpar as luvas.



Data de validade: Com o armazenamento adequado, sem redução nos níveis de desempenho dentro de 36 meses.

Eliminar como residuo: Sem contaminação com químicos: colocar as luvas no lixo doméstico. Após o contacto com químicos: deverão ser seguidas as indicações de eliminação como residuo do fabricante dos químicos.

Para mais informações contactar.

Маркировката „CE“ върху тази ръкавица означава, че тя отговаря на съществените изисквания в Директива ЕО 89/686 относно индивидуалната предпазни средства (ПРЕ): безвредност Комфорт-Dexterity на здравето. Предпазни ръкавици съответстват на EN 420. Одобрени EN 374 и EN 388, в съответствие с член 10 от Директива 89/686/ЕО: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, идентификационен номер: 0121



EN 374, Пълноценни защитни ръкавици срещу химични рискове

Индексът на защита се основава на времето на пропускане, което се определя по време на непрекъснатия контакт с пробните химикали при стабилни лабораторни условия. EN 374-3 – **проникване**. А ръкавица е устойчива на химикали, когато индекс на защита се постига най-малко на ниво 2 в три от химическите вещества, посочени по-долу. Химикалите, които са преминали теста, се маркира на ръкавици с буквите A-L. (KB=класификация писма).



EN 374, Защита срещу бактериологично замърсяване

Защитните ръкавици срещу химикали КС се изпитват съгласно описаната в EN 374-2 максимална степен на качество 3 за плътнос – **пропускливост**. Тази гранична степен на качеството съответства на AQL < 0,65.

KB	Химикал	CAS-№
A	Метанол	67-56-1
F	Толуол	108-88-3
G	Диетиламин	109-89-7

KB	Химикал	CAS-№
I	Етилацетат	141-78-6
J	Нормален хептан	142-85-5
L	Сярна киселина 96 %	7664-93-9

Време на пропускане в мин.	Индекс на защита
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Артикул	Име	Размер	EN 388	класификация писма (KB) / Индекс на защита		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Механични рискове

1. Параграф Износоустойчивост при триене (Мин. 0; Макс. 4)
2. Параграф Износоустойчивост при рязане (Мин. 0; Макс. 5)
3. Параграф Якост на увеличаване на разкъсването (Мин. 0; Макс. 4)
4. Параграф Износоустойчивост при прободане (Мин. 0; Макс. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Безопасността на храните в съответствие с ЕУ 1935/2004. Одобрени за краткосрочен план, пряк контакт с всички видове храни.



Граници на употреба!

Съпротивлението срещу изобретени химикали е потвърдено при лабораторни условия и при промяна на физическите свойства като температура, износване, опъване и др. може да се повлияе негативно. При силно корозивни химикали деградацията е най-важният фактор при избора на защитна ръкавица.

Тези защитни ръкавици не предлагат защита срещу екстремни студ (< +5 °C), топлина (> 40 °C), ток.

Да не се използват в близост до подвижни машинни части, опасност от захващане.

Неизползваем, когато ръкавиците са напукани, порести и схванат. 717, 718, 733: Безопасност ръкавица които не са одобрени за храна.

Алергия Забележете: В ръкавици може да съдържа следи от дитиокарбамати, Артикул 717 и следи от Тиурами, Тиокарбамиди.

Съхранение / Транспорт: Да се съхраняват в хоризонтално положение, на сухо и тъмно място без допълнително тегло

натоварване върху защитната ръкавица, при температура от 5 °C - 25 °C. Да се пази от слънчева светлина и източници на озон.

Употреба: Използвайте само подходящия за Вас размер. Имайте предвид, че при използване на други ръкавици отдолу може да се получи нарушаване на функционалността. Преди употреба проверете защитните ръкавици за повреди. В никакъв случай не използвайте повредени защитни ръкавици. Пречат на проникването на замърсители над ръба на ръкавицата. Предотвратяване на пренос на замърсители, разположени на ръкавици и кръстосано замърсяване, при сваляне на ръкавиците.

Почистване: Посочените ръкавици не трябва да се перат. Не използвайте химикали и остри предмети при почистване (телени четки, шкурка и др.).

Срок на годност: С правилното съхранение, няма понижение в нивата на производителност в рамките на 36 месеца.

Изхвърляне като отпадък: Ако ръкавиците не са замърсени с химикали се изхвърлят като битов отпадък. След контакт с химикали трябва да се спазват указанията за изхвърляне на производителя на химикалите.

За повече информация, моля свържете се с.



Ενημερωτικό φυλλάδιο στο σημείο 1.4 του παραρτήματος II της οδηγίας 89/686/ΕΟΚ. Προσωπικά ανθεκτικά στις χημικές ουσίες προστατευτικά γάντια Cat. III, Κωδικός προϊόντος 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838



Η σήμανση CE σε αυτό το γάντι που σημαίνει ότι πληροί τις βασικές απαιτήσεις που προβλέπονται στην Ευρωπαϊκή Οδηγία ΕΟΚ 89/686 σχετικά με την ατομική Προστασία (ΕΚΠ): Αββαβεία-Comfort-Dexterity-Στιβαρότητα. Προστατευτικά γάντια σύμφωνα με το πρότυπο EN 420. Εγκρίθηκε EN 374 και EN 388, σύμφωνα με το άρθρο 10 της οδηγίας 89/686/ΕΟΚ: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Αριθμός αναγνώρισης: 0121

Επιτήρηση μετά από 11 Β της οδηγίας 89/686/ΕΟΚ, χημικών κινδύνων σύμφωνα με το πρότυπο EN 374: ίδια θέση με δοκιμή τύπου. Ο χαρακτηριστικός αριθμός 0121 της υπηρεσίας ελέγχου και πιστοποιήσεων για τον έλεγχο δείγματος ΕΚ και την εποπτεία των μέτρων διασφάλισης ποιότητας αναφέρεται αποκλειστικά και μόνο στο περιεχόμενο του EN 374-1: 2003 και της Οδηγίας PSA 89/686/ΕΟΚ.



EN 374, Ποιοτικά γάντια προστασίας έναντι των χημικών κινδύνων

Ο δείκτης προστασίας βασίζεται στο χρόνο διάρρηξης ο οποίος καθορίζεται κατά τη διάρκεια της αδιάκοπης επαφής με τη δοκιμαστική χημική ουσία υπό αμεταβλήτες συνθήκες εργαστηρίου. EN 374-3 = Διαπερατότητα. Ένα γάντι είναι ανθεκτικό σε χημικά, όταν ένας δείκτης προστασίας επιτυγχάνεται τουλάχιστον επίπεδου 2 σε τρεις από τις χημικές ουσίες που αναφέρονται παρακάτω. Οι χημικές ουσίες που έχουν περάσει τη δοκιμασία υπάρχει σχετική σήμανση στο γάντι με τα γράμματα A-L. (KB=γράμματα ταξινόμησης)



EN 374, Προστασία από βακτηριακή μόλυνση

Τα γάντια χημικής προστασίας ΚΕC ελέγχονται ως προς τη στεγανότητα—διαεισοδικότητα σύμφωνα με το μέγιστο επίπεδο απόδοσης 3 που περιγράφεται στο EN 374-2. Αυτή η οριακή τιμή ποιότητας αντιστοιχεί σε AQL < 0,65.

KB	Χημική ουσία	Αρ. CAS
A	Μεθανόλη	67-56-1
F	Τολουόλη	108-88-3
G	Διεθυλαμίνη	109-89-7

KB	Χημική ουσία	Αρ. CAS
I	Οξείκος αιθυλεστέρας	141-78-6
J	n-επτάνιο	142-85-5
L	Θειικό οξύ 96 %	7664-93-9

Χρόνος διάρρηξης σε λεπτά	Δείκτης προστασίας
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Κωδικός προϊόντος	Όνομα	Μέγεθος	EN 388	γράμματα ταξινόμησης (KB) / Δείκτης προστασίας
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2, J/6, I/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2, G/2, I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2, J/6, I/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2, J/6, I/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2, J/6, I/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2, J/6, I/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2, J/6, I/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2, J/6, I/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2, J/6, I/2



EN 388, Μηχανικοί κίνδυνοι

- Αριθμός Αντοχή στην τριβή (ελάχ. 0, μέγ. 4)
- Αριθμός Αντοχή στην κοπή (ελάχ. 0, μέγ. 5)
- Αριθμός Αντοχή στη συνεχιζόμενη ρήξη (ελάχ. 0, μέγ. 4)
- Αριθμός Αντοχή στη διάτρηση (ελάχ. 0, μέγ. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Η ασφάλεια των τροφίμων σύμφωνα με ΕΥ 1935/2004. Εγκρίθηκε για τη βραχυπρόθεσμη, άμεση επαφή με όλα τα είδη τροφίμων.



Προειδοποίηση!

Η αντίσταση έναντι των αναφερόμενων χημικών ουσιών καθορίστηκε υπό συνθήκες εργαστηρίου και ενδέχεται να επηρεαστεί αρνητικά λόγω μεταβολών των φυσικών ιδιοτήτων όπως θερμοκρασία, τριβή, διαστολή κλπ. Στις έντονες διαβρωτικές χημικές ουσίες η υποβάθμιση είναι ο σημαντικότερος παράγοντας κατά την επιλογή των γαντιών προστασίας.

Αυτά τα γάντια προστασίας δεν παρέχουν καμία προστασία από το ακραίο ψύχος (< +5°C), θερμότητα (> 40°C), ρεύμα.

Να μη χρησιμοποιείται κοντά σε κινούμενα μέρη μηχανημάτων, κινδύνους εμπλοκής.

Άχρηστα όταν ραγίσει τα γάντια, πορώδη και δύσκαμπτα.

717, 718, 733: Ασφάλεια γάντι δεν έχει εγκριθεί για τα τρόφιμα.

Ανακοίνωση Αλλεργία: Τα γάντια μπορεί να περιέχει ίχνη διθειοκαρβαμιδικών, Κωδικός προϊόντος 717 Επίσης, ίχνη θειουράμης, θειουρία.

Αποθήκευση/Μεταφορά: Επίπεδη, ξηρό, σκοτεινό, χωρίς επιπλέον βάρος του φορτίου στην αρχική του συσκευασία, σε

θερμοκρασία 5°C - 25°C. Προστατέψτε από το φως του ήλιου και τις πηγές όζοντος.

Χρήση: Χρησιμοποιήστε μόνο το μέγεθος γαντιών που είναι κατάλληλο για εσάς. Λάβετε υπόψη σας ότι με τη χρήση των εσωτερικών γαντιών μπορεί να περιοριστεί η λειτουργικότητά. Ελέγξτε πριν από τη χρήση τα γάντια για τυχόν φθορές. Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να χρησιμοποιήσετε γάντια προστασίας. Εμποδίστε τη διείσδυση των ρύπων πάνω από την άκρη του γαντιού. Αποφύγετε το φαινόμενο μεταφοράς των ρύπων που βρίσκεται στο γάντι και η διασταυρούμενη μόλυνση, όταν βγάξετε τα γάντια σας.

Καθαρισμός: Τα αναφερόμενα γάντια δεν πλένονται. Στον καθαρισμό δεν επέτρεπεται να χρησιμοποιηθούν χημικές ουσίες, αιχμηρά αντικείμενα (συρματόβουρτσες, γυαλόχαρτα κλπ.).

Ημερομηνία λήξης: Με την κατάλληλη αποθήκευση, χωρίς μείωση των επιπέδων απόδοσης εντός 36 μηνών.

Απόρριψη: Απορρίψτε στα οικιακά απορρίμματα τα γάντια που δεν έχουν μολυνθεί με χημικές ουσίες. Μετά την επαφή με χημικές ουσίες θα πρέπει να ακολουθήσετε τις υποδείξεις απόρριψης του παραγωγού της χημικής ουσίας.



Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλώ επικοινωνήστε με.



**Direktyvos 89/686/EEB II priedo 1.4 skirsnyje informacinę brošiūrą
Asmeniniai chemijos atsparūs apsauginiai pirštinės Kažių, III, Gaminio 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838**



„CE“ ant šio pirštinių reiškia, kad jis atitinka esminius reikalavimus ir Europos Tarybos direktyvos 89/686/EEB dėl individualios apsaugos priemonės (IPE): nekenksmingumą-patogumas-Dexterty stiprumu.
Apsauginės pirštinės turi atitikti EN 420. Patvirtintas pagal Direktyvos 89/686/EEB 10 straipsnį EN 374 ir EN 388: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Identifikacijos numeris: 0121

Priežiūra po Direktyvos 89/686/EEB 11 B, cheminis pavojus, pagal EN 374: pačioje vietoje kaip ir tipo bandymas.

EB tipo bandymo ir kokybę užtikrinančių priemonių kontrolės Vertinimo ir sertifikavimo institucijos 0121 kodas susijęs tik su EN 374-1 turiniu: 2003 ir Asmeninių apsaugos priemonių direktyva 89/686/EEB.



EN 374, Visavertės apsauginės pirštinės nuo cheminės rizikos

Apsaugos indeksas grindžiamas proveržio trukme, kuri nustatoma nenutrūkstamo kontakto su tikrinamu chemikalu metu stabiliose laboratorinėse sąlygose. EN 374-3 = **praxiskeverbimas**. Pirštinės yra atsparios chemikalams, kai apsaugos indeksas pasiekiamas bent 2 lygio trijose iš išvardytų cheminių medžiagų žemiau. Cheminių medžiagų, kurios išlaikė bandymą, pažymėtos ant su raidėmis A-L pirštines. (KB=klasifikavimo raidės)



EN 374, Apsauga nuo bakteriologinės taršos

KCL apsauginių pirštinių nuo chemikalų atsparumas tikrinamas pagal EN 374-2 aprašytą didžiausiąjį 3 galios lygį = **skvarba**. Ši kokybės riba atitinka AQL < 0,65.

Proveržio trukmė, min.	Apsaugos indeksas
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Chemikalas	CAS-Nr.
A	Metanolis	67-56-1
F	Toluoluas	108-88-3
G	Dietilaminas	109-89-7

KB	Chemikalas	CAS-Nr.
I	Etilacetatas	141-78-6
J	n-heptanas	142-85-5
L	96% sieros rūgštis	7664-93-9

Gaminio	Pavadinimas	Dydis	EN 388	Klasifikavimo raidės (KB) / Apsaugos indeksas		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Mechaninė rizika

1. punktas Atsparumas dilimui (Min. 0; Maks. 4)
2. punktas Atsparumas prapjovimui (Min. 0; Maks. 5)
3. punktas Atsparumas plyšio sklidimui (Min. 0; Maks. 4)
4. punktas Atsparumas įsidiurimui (Min. 0; Maks. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Maisto sauga pagal EU 1935/2004. Patvirtinta trumpalaikiam, tiesioginiam kontaktui su visų rūšių maistu.



Įspėjamoji nuoroda!

Atsparumas išvardytiems chemikalams buvo nustatytas laboratorinėse sąlygose ir, pasikeitus fizinėms savybėms, pvz., temperatūrai, dilimui, paigėjimui ir t. t., gali neigiamai pasikeisti. Naudojant labai edžius chemikalus, irimas yra svarbiausias veiksnys, renkantis pirštinių apsaugą.

Šios apsauginės pirštinės neapsaugo nuo didelio šalčio (< +5 °C), karščio (> 40 °C), srovės.

Nenaudokite šalia judančių mašinos dalių. Įtraukimo pavojus!

Nenaudojamos kai pirštines krekingo, akytas ir standus.

717, 718, 733: Saugos gaminama pirštinė, nepatvirtintos maisto.

Alergija Obavijest: Pirštinės gali būti pėdsakai ditiokarbamatų, Gaminio 717 taip pat pėdsakai Tiuramas, Tiošlapalas.

Laikymas / Pervežimas: Butas, sausoje, tamsioje, originalioje paketoje neturi papildomo svorio apkrovos, bent 5 °C temperatūroje - 25 °C. Saugokite nuo saulės šviesos ir ozono šaltinių.

Naudoti: Naudokite tik sau tinkamo dydžio apsaugines pirštines. Atkreipkite dėmesį, kad, naudojant apatines pirštines, gali būti daroma įtaka funkcionalumui. Prieš naudodami apsaugines pirštines, patikrinkite, ar jos nepažeistos. Jokiu būdu nenaudokite pažeistų apsauginių pirštinių. Užkirsti kelią teršalų skverbimosi per pirštinių krašto. Užkirsti kelią perkeliama teršalų, esančių ant pirštinių ir kryžminio užteršimo, kai pašalinti pirštines.

Valymas: Nurodytų pirštinių plauti negalima. Pri čiščenju ne upotrebljavajte nikakve kemikalije ni oštre predmete (žičane četke, brusni papir i sl.).

Galiojimo laikas: Uz pravilnu pohranu, bez smanjenja razine perfomansi u roku od 36 mjeseci. Nenaudojamos kai pirštines krekingo, akytas ir standus.

Utilizavimas: Chemikalais neužterštas pirštines utilizuokite su buitinėmis atliekomis. Po sąlyčio su chemikalais atkreipkite dėmesį į chemikalų gamintojo utilizavimo nurodymus.



Dėl papildomos informacijos prašome kreiptis.



**Broszura informacyjna w pkt 1.4 załącznika II dyrektywy 89/686/EWG
Osobiste chemoodporne rękawice ochronne Cat. III, Artykuły 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838**



CE na tej rękawicy oznacza, że spełnia zasadnicze wymagania dotyczące w europejskiej dyrektywy 89/686 EWG dotyczącej sprzętu indywidualnej ochrony (IPE): Nieszkodliwość-Comfort-Dexterity-solidność.

Rękawice ochronne zgodne z EN 420. Zatwierdzone z EN 374 i EN 388 zgodnie z artykułem 10 dyrektywy 89/686/EWG: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Numer identyfikacyjny: 0121

Nadzór po 11 B dyrektywy 89/686/EWG, chemicznego ryzyka zgodnie z EN 374: samym miejscu, badania typu.

Oznaczenie jednostki certyfikującej 0121 dotyczące oceny wzoru WE oraz nadzorowania środków zapewnienia jakości odnosi się wyłącznie do treści normy EN374-1: 2003 i dyrektywy 89/686/EWG w sprawie środków ochrony indywidualnej.



EN 374, Pełnowartościowe rękawice ochronne przed zagrożeniami chemicznymi

Współczynnik ochrony oparty jest na czasie przebiecia, który ustalany jest w niezmiennych warunkach laboratoryjnych podczas stałego kontaktu z badaną chemikalia, EN 374-3 = **permeacja**. Rękawice są odporne na chemikalia, gdy wskaźnik realizowany jest co najmniej na poziomie 2 w trzech substancjach chemicznych wymienionych poniżej. Substancji chemicznych, które zdały test są zaznaczone na rękawicę z literami AL. (KB = litery klasyfikacji.)



EN 374, Ochrona przed bakteriologiczną kontaminacją

Rękawice ochronne KCL sprawdzane są na szczelność według najwyższego poziomu 3, EN 374-2 = **penetracja**. Ta wartość odpowiada AQL < 0,65.

Przebiec w min.	współczynnik ochrony
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Chemikalia	nr-CAS
A	Metanol	67-56-1
F	Toluen	108-88-3
G	Dimetyloamina	109-89-7

KB	Chemikalia	nr-CAS
I	Octan etylu	141-78-6
J	Heptan	142-85-5
L	Kwas siarkowy 96 %	7664-93-9

Artykułu	nazwa	rozmiar	EN 388	Litery klasyfikacji (KB) / Współczynnik ochrony
717	NitoPren*	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2 J/6 L/3
718	DucaChem*	9, 10, 11	3102	F/2 G/2 I/2
730	Camatril*	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6 L/3
732	Camatril*	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6 L/3
733	Camatril*	8, 9, 10, 11	3102	A/2 J/6 L/2
736	Tricotril*	8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6 L/2
737	Tricotril*	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6 L/2
836	Tricotril* K	8, 9, 10, 11	3332	A/2 J/6 L/2
838	Tricotril* K Specjal	9, 10, 11	3332	A/2 J/6 L/2



EN 388, Zagrożenia mechaniczne

1. cyfra odporność na ścieranie (min. 0; maks. 4)
2. cyfra odporność na przecięcie (min. 0; maks. 5)
3. cyfra odporność na przedarcie (min. 0; maks. 4)
4. cyfra odporność na przekucie (min. 0; maks. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Przeznaczone do kontaktu z żywnością wg. Rozporządzenia (WE) nr.1935/2004. Dopuszczone do krótkoterminowego bezpośredniego kontaktu ze wszystkimi rodzajami żywności.



Ostrzeżenie!

Odporność na wymienione chemikalia została określona w warunkach laboratoryjnych; może ona ulec pogorszeniu po zmianie parametrów fizycznych, takich jak temperatura, ścieranie, rozszerzalność. W przypadku chemikaliów o silnych właściwościach korozyjnych najważniejszym czynnikiem przy wyborze rękawic ochronnych jest degradacja. Rękawice ochronne tego typu nie stanowią ochrony przed ekstremalnym zimnem. (< +5 °C), temperaturami (> 40 °C), elektrycznym. Nie stosować w pobliżu ruchomych części maszyn, ryzyko wciągnięcia. Bezużyteczne, gdy rękawice są popękane, porwane i sztywne. 717, 718, 733: Bezpieczeństwo rękawica nie dopuszczony do żywności.

Wskazówka dla alergików: Rękawice mogą zawierać śladowe ilości ditiokarbaminianów, Artykuły 717 także ślady Tiuramu, Tiocmoczniki.

Przechowywanie / Transport: Płaskie, suche, ciemne, bez dodatkowych ładunków, w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 5 °C - 25 °C. Chronić przed działaniem promieni słonecznych i ozonu.

Stosowanie: Proszę używać rękawic wyłącznie o odpowiedniej wielkości. Proszę pamiętać, że nałożenie jeszcze jednej pary rękawic pod rękawice ochronne może mieć negatywny wpływ na ich funkcjonalność. Przed użyciem sprawdzić rękawice pod kątem uszkodzeń. Proszę w żadnym wypadku nie używać uszkodzonych rękawic. Zapobiegają przedostawaniu się zanieczyszczeń na krawędzi rękawicy. Zapobiec przeniesieniu zanieczyszczeń znajdujących się na rękawiczkach i zanieczyszczeń krzyżowych podczas zdejmowania rękawic.

Czyszczenie: Podane rękawice nie nadają się do prania. Do czyszczenia nie stosować żadnych chemikaliów, jak również żadnych ostrych elementów (szczotki metalowe, papier ścierny).

Data ważności: Z właściwego przechowywania, bez redukcji poziomu wydajności w ciągu 36 miesięcy.

Utylizacja: Rękawice nieskontaminowane chemicznie utylizować odpadkami domowymi. W przypadku kontaktu z chemikaliami proszę przestrzegać informacji producenta chemikaliów o utylizacji



W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt.



Informācijas brošūra Direktīvas 89/686/EEK II pielikuma 1.4 iedaļā

Individuālie ķīmiski izturīgus aizsargcimdus Cat. III, Izstrādājuma 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838



Cē marķējums uz šo cimdus nozīmē, ka tā atbilst pamatprasībām attiecībā uz Eiropas Direktīva EEK 89/686 par atsevišķu Aizsardzības līdzekļi (IPE) skaits: nekaitīgo-Comfort-Dexterty-stipruma.

Aizsargcimdus atbilst EN 420. Apstiprināts ar EN 374 un EN 388 saskaņā ar Direktīvas 89/686/EEK 10 pantu: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Identifikācijas numurs: 0121

Uzraudzību pēc 11 B Direktīvas 89/686/EEK, ķīmisku apdraudējumu saskaņā ar EN 374: pašā atrašanās vietā, tipa pārbaude.

EK tipa pārbaudes un kvalitātes nodrošināšanas uzraudzības pasākumu pārbaudes un sertifikācijas iestādes identifikācijas numurs 0121 attiecas vienīgi uz standartu EN 374-1: 2003 un Direktīvu 89/686/EEK par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.



EN 374, Pālvērtīgi aizsargcimdi pret ķīmiskiem riskiem atbilstoši standartam

Aizsardzības rādītājs ir balstīts uz stabilos laboratorijas apstākļos noteiktu iekļūšanas laiku, cimdium nēpartraukti saskaroties ar pārbaudes ķīmikāliju.

EN 374-3 = **necaurlaidīgums**. Cimdi, ir izturīgi pret ķīmikālijām, kad aizsardzības indekss sasniedz vismaz 2 Līmenis trīs ķīmisko vielu uzskaitīti turpmāk. Ķīmikālijas, kas ir nokārtojusi pārbaudi, ir norādīts uz ar burtiem A-L cimdi. (KB=klasifikācijas vēstules)



EN 374, Aizsardzība pret bakterioloģisko piesārņojumu

KCL aizsargcimdus, kas paredzēti aizsardzībai pret ķīmikālijām, caurlaidība tiek pārbaudīta atbilstoši standartā EN 374-2 minētājai augstākajai 3. pakāpei = caurlaidīgums. Kvalitātes robeža atbilst pieļaujamā kvalitātes līmeņa vērtībai < 0,65.

KB	Ķīmikālija	CAS-Nr.
A	Metanols	67-56-1
F	Toluols	108-88-3
G	Diētilamīns	109-89-7

KB	Ķīmikālija	CAS-Nr.
I	Etilacetāts	141-78-6
J	n-heptāns	142-85-5
L	Sērskābe 96 %	7664-93-9

Iekļūšanas laiks, min	Aizsardzības rādītājs
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Izstrādājuma	Nosaukums	Izmērs	EN 388	Klasifikācijas vēstules (KB) / Aizsardzības rādītājs
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2 J/6
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2 G/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2 J/6
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2 J/6
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2 J/6



EN 388, Mehāniska veida riski

1. cipars Aizsardzība pret nodilumu
2. cipars Aizsardzība pret sagriešanu
3. cipars Aizsardzība pret saraušanu
4. cipars Aizsardzība pret saplīšanu

(Min. 0; maks. 4)
(Min. 0; maks. 5)
(Min. 0; maks. 4)
(Min. 0; maks. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Pārtikas drošību saskaņā ar EU 1935/2004. Apstiprināts ietermiņa, tiešā kontaktā ar visiem pārtikas produktu veidiem.



Bridinājuma norāde!

Izturība pret uzskaitītajām ķīmikālijām ir noteikta laboratorijas apstākļos un fizikālo lielumu, piemēram, temperatūras, nodiluma, elastības utt., izmaiņas var negatīvi ietekmēt iegūtos rezultātus. Darbojoties ar spēcīgas iedarbības ķīmikālijām, aizsargcimdus izvēles noteicošais faktors ir to īpašību pazemināšanās.

717, 718, 733: Drošības cimdus nav apstiprināts pārtiku.

Šie aizsargcimdi nenodrošina aizsardzību pret ļoti lielu aukstumu (< +5 °C), karstumu (> 40 °C), strāvu.

Neizmantojiet kustīgu mašīnu detaļu tuvumā, pastāv ievilkšanas risks.

Nelietojams, kad cimdi ir sašķelti, porainu un stīvs.

717, 718, 733: Drošības cimdus nav apstiprināts pārtiku.

Alerģija Paziņojums: Cimdi var saturēt nelielu daudzumu diitokarbamāti, Izstrādājuma 717 arī pēdas Tiurāms, Tiourinvielas.

Uzglabāšana/Transportēšana: Dzīvoklis, sausa, tumšā, bez papildu masas slodze oriģinālā iepakojumā, temperatūrā no 5 °C - 25 °C. Sargāt no saules gaismas un ozona avotiem.

Lietojiet: Izmantojiet tikai tādu cimdus izmēru, kas jums ir piemēroti. Ņemiet vērā, ka, izmantojot novēlētus cimdus, to darbība var tikt ierobežota. Pirms lietošanas pārbaudiet, vai aizsargcimdi nav bojāti. Nekādā gadījumā neizmantojiet bojātus aizsargcimdus. Novērst iekļūšanu piesārņojošo pār malu cimdus. Novērst pārēšanu piesārņotāju atrodas cimdus un krusteniskās kontaminācijas, ja noņemot cimdi.

Tīrīšana: Šos cimdus nevar mazgāt. Tīrīšanai neizmantojiet ķīmikālijas vai asus priekšmetus (stiepleņu suku, smilšpapīru utt.).

Derīguma termiņš: Ar pareizu uzglabāšanu, bez darbības samazinājuma līmenis 36 mēnešu laikā.

Utilizācija: Ja cimdi nav saskārušies ar ķīmikālijām, tos var utilizēt kopā ar mājsaimniecības atkritumiem. Ja cimdi ir saskārušies ar ķīmikālijām, jāievēro ķīmikāliju ražotāja norādījumi par utilizāciju.

Sīkākai informācijai lūdzam sazināties ar.

**Broșuri de informare la punctul 1.4 din anexa II din Directiva 89/686/CEE****Chimic cu caracter personal de protecție rezistente la manusi Cat. III, Articol 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838**

Marcajul CE de pe aceasta manusa inseamna ca acesta indeplineste cerintele esentiale pentru in Directiva Europeana CEE 89/686 referitoare la echipamentele de protectie individuala (IPE): Riscuri-Comfort-Dexteritate-robuste.

Mănuși de protecție în conformitate cu EN 420. Aprobate de EN 374 și EN 388 în conformitate cu articolul 10 din Directiva 89/686/CEE: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Număr de identificare: 0121

Supraveghere după 11 B din Directiva 89/686/CEE, riscurile chimice în conformitate cu EN 374: aceeași locație ca test de tip.

Numărul de identificare al organismului de verificare și certificate 0121 pentru omologarea CE a modelului precum și pentru supravegherea măsurilor de asigurare a calității se referă exclusiv la conținutul EN 374-1: 2003 și al directivei PSA 89/686/CEE.

**EN 374, Mănuși standard de protecție împotriva riscurilor chimice**

Indexul de protecție se referă la timpul de penetrare care este determinat prin contactul continuu cu substanța chimică testată, în condiții stabile de laborator. EN 374-3 = permeabile. O mână este rezistent la substanțe chimice, atunci când un indice de protecție este realizat de cel puțin nivelul 2 în trei de substanțe chimice enumerate mai jos. Substanțelor care au trecut testul sunt marcate pe mănuși cu litere A-L. (KB=clasificare litere)

**EN 374, Protecție împotriva contaminării bacteriologice**

Mănușile KCL de protecție împotriva substanțelor chimice sunt verificate în ceea ce privește etanșeitatea = **pătrundere**. Conform treptei de randament nivel 3 descrisă în EN 374-2. Acest nivel de calitate corespunde unui AQL < 0,65.

KB	Substanță chimică	Nr. CAS
A	Metanol	67-56-1
F	Tolulol	108-88-3
G	Dietilamină	109-89-7

KB	Substanță chimică	Nr. CAS
I	Acetat etilic	141-78-6
J	n-Heptan	142-85-5
L	Acid sulfuric 96 %	7664-93-9

Temp de străpungere în min	Index de protecție
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Articol	Nume	Mărime	EN 388	Clasificare litere (KB) / Index de protecție		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2

**EN 388, Riscuri mecanice**

1. Cifra Rezistență la abraziune (Min. 0; Max. 4)
2. Cifra Rezistență la tăiere (Min. 0; Max. 5)
3. Cifra Rezistență la propagarea rupturii (Min. 0; Max. 4)
4. Cifra Rezistență la perforare (Min. 0; Max. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Siguranței alimentare, în conformitate cu EU 1935/2004. Aprobate pentru termen scurt, contactul direct cu toate tipurile de produse alimentare.

**Avertisment !**

Rezistența la substanțele chimice indicate a fost determinată în condiții de laborator și poate fi influențată negativ prin modificarea caracteristicilor fizice cum ar fi temperatura, frecarea, dilatarea etc.

La substanțele chimice foarte corozive, degradarea este cel mai important factor determinant în alegerea mănușilor de protecție.

Aceste mănuși de protecție nu oferă protecție la temperaturi extrem de scăzute (< +5 °C), căldurii (> 40 °C), curentului electric.

A nu se utiliza în apropierea pieselor în mișcare ale mașinilor, risc de prindere.

Inutilizabile în cazul în care mănușile sunt cracare, poroase și rigid.

717, 718, 733: Mănușă de protecție nu este aprobat pentru alimentare.

Alergie Comunicarea: Mănuși poate conține urme de ditiocarbamați, Articol 717 de asemenea, urme de Tiuram, Tiourea.

Depozitare / Transport: Plat, uscat, întunecat, cu nici o masa sarcinii suplimentare în ambalajul original, la o temperatură de 5 °C - 25 °C. A se proteja împotriva luminii solare și a surselor de ozon.

Utilizare: Utilizați numai mărimea de mănuși corespunzătoare pentru Dvs.. Rețineți că la utilizarea unor mănuși pe dedesubt riscă să afecteze funcționalitatea acestui produs. Înainte de utilizare, controlați mănușile pentru a nu prezenta deteriorări. Nu utilizați în nici un caz mănuși de protecție defecte. Împiedica pătrunderea de poluanți peste mărimea de mănuși. Prevenirea reportarea de contaminanți situat pe mărimea și contaminării încrucișate în cazul scoaterea mănuși.

Curățare: Aceste mănuși nu sunt lavabile. Nu utilizați pentru curățare substanțe chimice sau obiecte cu muchii ascuțite (perii de sârmă, șmirghel etc.)



Data expirării: Cu depozitarea corespunzătoare, nici o reducere în nivelurile de performanță în termen de 36 de luni.

Eliminare: Mănușile necontaminate cu substanțe chimice se vor elimina împreună cu deșeurile menajere. După contactul cu substanțe chimice se vor respecta instrucțiunile de eliminare ale producătorului substanței chimice.

Pentru informații suplimentare vă rugăm să contactați.



Informacijska brošura v oddelku 1.4 Priloge II Direktive 89/686/EGS
Osebnih Zaščitna očila Cat. III, Številka 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838



CE na tej rokavici pomeni, da izpolnjuje bistvene zahteve za Evropski Direktivi EGS 89/686 v zvezi z individualno opremo za varstvo (IPE): Neškodljivost-Comfort-Dexterity-trdnost.

Zaščitne rokavice v skladu z EN 420. Odobreno z EN 374 in EN 388 v skladu s členom 10 Direktive 89/686/EGS:

IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Matična številka: 0121

Nadzor po 11 B Direktive 89/686/EGS, kemičnih tveganj glede na EN 374: istem mestu kot testni vrsti.

Identifikacijsko število organa za preizkušanje in certificiranje 0121 za izvajanje ES-preizkusa tipa in nadzorovanje ukrepov za zagotavljanje kakovosti določata izključno standard EN 374-1: 2003 in Direktiva 89/686/EGS o približevanju zakonov držav članic v zvezi z osebno zaščitno opremo.



EN 374, Zaščitne rokavice za popolno zaščito pred kemijskimi nevarnostmi

Indeks zaščite temelji na času prodora, ki se določi med neprekinjenim stikom s testno kemikalijo pri normalnih pogojih v laboratoriju. EN 374-3 = **prodiranje**. Rokavica je odporna proti kemikalijam, če je zaščita indeks dosegla najmanj na ravni 2 v treh od kemikalij, uvrščenih v nadaljevanju. Kemikalije, ki so opravile test so označene na rokavice s črkami A-L. (KB=ravzrtitev črk)



EN 374, Zaščita proti bakteriološki kontaminaciji

Rokavice za zaščito pred kemikalijam KCL se preverjajo glede na tesnjenje = **preparanje**, v skladu z najvišjo stopnjo 3, ki je navedena v EN 374-2. Mejna vrednost kakovosti ustreza vrednosti AQL < 0,65.

Čas prodora v min	Indeks zaščite
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Kemikalija	Št. CAS
A	Methanol	67-56-1
F	Toluol	108-88-3
G	Dietilamin	109-89-7

KB	Kemikalija	Št. CAS
I	Étilacetat	141-78-6
J	n-heptan	142-85-5
L	Žveplova kislina 96 %	7664-93-9

Številka	Ime	Velikost	EN 388	Ravzrtitev črk (KB) / Indeks zaščite		
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2	J/6	L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2	G/2	I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2	J/6	L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2	J/6	L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2	J/6	L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2	J/6	L/2



EN 388, Mehanske nevarnosti

1. številka Abrazivna odpornost
2. številka Odpornost proti ureznanim
3. številka Odpornost proti nadaljnemu trganju
4. številka Odpornost proti vbodom

(Min. 0; Maks. 4)
 (Min. 0; Maks. 5)
 (Min. 0; Maks. 4)
 (Min. 0; Maks. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Varnost hrane v skladu z EU 1935/2004. Odobreno za kratkoročno, direktnem stiku z vsemi vrst živil.



Opozorilo!

Odpornost proti navedenim kemikalijam je bila določena v laboratorijskih pogojih in se lahko zelo zmanjša zaradi sprememb fizikalnih lastnosti, kot so temperatura, zgoščina, raztezanje itd. Pri visokokorozivnih kemikalijah je degradacija najpomembnejši dejavnik pri izbiri zaščitnih rokavic.

Te zaščitne rokavice niso namenjene zaščiti pred izjemnim mrazom (< +5 °C), vročino (> 40 °C), električnim tokom.

Ne uporabljajte v bližini gibljivih delov stroja, nevarnost povleka.

Neuporabna, ko so krekirani rokavice, porozniti in trd.

717, 718, 733: Varnost rokavice ni odobren za hrano.

Alergija Obvestilo: Rokavice lahko vsebuje sledove ditiokarbamatov, številka 717 tudi sledove Tiurami, Tiiosečnine.

Skladiščenje/Transport: Stanovanje, suho, temno, brez dodatne obremenitve teža v originalni embalaži, pri temperaturi od 5 °C - 25 °C. Zavarujte jih pred sončno svetlobo in ozonom.

Uporaba: Uporabljajte samo ustrezno velikost zaščitnih rokavic.

Upošteвайте, da pri uporabi rokavic, ki jih lahko uporabljate pod drugimi rokavicami, lahko pride do omejene funkcionalnosti. Pred uporabo preverite, ali so zaščitne rokavice poškodovane.

Poškodovanih rokavic ne uporabljajte. Preprečiti prodiranje onesnaževala čez rob rokavice. Prevent prenos onesnaževal, ki se nahajajo na rokavico in navzkrizne kontaminacije pri odstranjevanju rokavice.

Čiščenje: Navedenih rokavic ni mogoče prati. Za čiščenje ne uporabljajte kemikalij in ostrih predmetov (žičnih krtač, smirkovega papirja).

Datum prenehanja veljavnosti: S pravilno skladiščenje, brez zmanjšanja ravni delovanja v 36 mesecih.

Odstranjevanje: Če z rokavicami niste prišli v stik s kemikalijami, jih lahko odstranite z gospodinjstvi odpadki. Po stiku s kemikalijami morate za odstranjevanje upoštevati opozorila proizvajalca kemikalij.

Za dodatne informacije se obrnite na.



Direktif 89/686/EEC Ek II Bölüm 1.4, te bilgilendirme broşürü
Kişisel kimyasal dayanaklı koruyucu eldiven Cat. III, Ürün No 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838



Zararsızlık-Comfort-Dexterty-sağlamlık: Bu eldiven üzerindeki CE işareti, Avrupa Direktifi EEC 89/686 ile ilgili Kişisel Korunma Ekipmanları (İPE), de temel şartları yerine getirdiği anlamına gelir.
Koruyucu Eldivenler EN 420 uygundur. Direktif 89/686/EEC Madde 10 EN 374 ve EN 388 Onaylı: IFA, AlteHeerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Kimlik numarası: 0121

89/686/EEC sayılı Direktifin 11 Yatak sonra Gözetleme, kimyasal EN 374'e göre riski: tip testi olarak aynı yerde.
Kontrol ve sertifika enstitüsünün AB yapı örneği kontrolü ve kaliteyi sağlayan yöntemlerin denetimi için olan kimlik numarası 0121 sadece EN 374-1: 2003 ve PSA Yönetmeliği 89/686/EEC'nin içeriklerine yöneliktir.



EN 374, Kimyasal risklere karşı tam değeri koruyucu eldivenler

Koruma endeksi, sabit laboratuvar koşulları altında kontrol kimyasalıyla temas edilmediği süredeki geçiş süresine dayanır. EN 374-3 = **Geçirgenlik**. Bir eldiven bir koruma endeksi aşağıda listelenen kimyasalların üç Düzey 2, en azından elde edilir kimyasallara karşı dayanıklıdır. Testi geçti kimyasal harfler A-L ile eldiven işaretlenir. (KB=smiflandırma harfler)



EN 374, Bakteriyel kontaminasyona karşı koruma

KCL kimyasal koruyucu eldivenler EN 374-2'de açıklanan en yüksek güç kademesi olan seviye 3'e göre sızdırmazlık bakımından kontrol edilir = **Penetrasyon**. Bu kalite sınır durumu AQL < 0,65'e eşittir.

KB	Kimyasal	CAS no.
A	Methanol	67-56-1
F	Toluol	108-88-3
G	Dietilamin	109-89-7

KB	Kimyasal	CAS no.
I	Etil asetat	141-78-6
J	n-Heptan	142-85-5
L	Sülfürik asit % 96	7664-93-9

dakika cinsinden geçirgenlik süresi	Koruma endeksi
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Ürün No	Ad	Büyüklik	EN 388	Smiflandırma harfler (KB) / Koruma endeksi
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2 J/6 L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2 G/2 I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6 L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6 L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2 J/6 L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6 L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6 L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2 J/6 L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2 J/6 L/2



EN 388, Mekanik riskler

1. Rakam Aşınmaya karşı dayanıklılık (asgari. 0; azami. 4)
2. Rakam Kesilmeye karşı dayanıklılık (asgari. 0; azami. 5)
3. Rakam Yırtılmaya devam etme dayanıklılığı (asgari. 0; azami. 4)
4. Rakam Batmaya karşı dayanıklılık (asgari. 0; azami. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Uyarınca gıda güvenliği EU 1935/2004. Tüm gıda tipleri ile kısa süreli, direkt temas için onaylanmıştır.



Uyarı!

Listelenen kimyasallara karşı olan direnç laboratuvar koşullarında belirlenmiştir ve sıcaklık, aşınma, esneme vs. gibi fiziksel özelliklerin değişimi ile birlikte olumsuz etkilenebilir. Yüksek derecede aşındırıcı olan kimyasallarda koruma eldiveninin seçimi için en önemli olan faktör bozulmadır.

Bu koruyucu eldivenler aşırı soğuk (< +5 °C), ısıya (> 40 °C), şuna karşı koruma sağlamaz.

Hareketli makine parçalarının yakınında kullanmayın, içeri çekilme tehlikesi vardır.

Sert, defolu ve koruyucu özelliğini kaybetmiş eldivenleri kullanmayın.

717, 718, 733: Güvenlik eldiven gıda için onaylanmış değildir.

Alerji Bildirimi: Eldiven ditiyokarbamatlar izleri içerebilir, Ürün No 717 ek izleri ve Tiuram ve Tiyoüre.

Depolama / Taşıma: Düz, kuru karanlık ve koruyucu eldivenin üzerine ilave ağırlık bindirmeden 5 °C - 25 °C arasındaki oda sıcaklığında depolayın. Güneş ışığına ve ozon kaynağına karşı koruyun.

Kullanım: Sadece size uygun koruyucu eldiven ölçülerini kullanın. Eldivenin altına giyilen eldiven kullanıldığında işlevselliğin olumsuz etkilenebileceğine dikkat edin. Kullanmadan önce koruyucu eldivenleri hasar bakımından kontrol edin. Asla hasarlı koruyucu eldivenler kullanmayın. Eldiven kenarına kirlenici maddelerin nüfuz etmesini önleyiniz. Eldiven ve eldiven kaldırarak çapraz kontaminasyon bulunan kirlenici maddelerin taşınmasını önleyin.

Temizlik: Belirtilen eldivenler yıkanamaz. Temizleme için kimyasallar ve ayrıca keskin kenarlı cisimler (tel fırça, zımpara kağıdı vs.) kullanmayın.

Son kullanma tarihi: Uygun depolama, performans seviyeleri 36 ay için ve herhangi bir şey olmaz.

Tasfiye: Kimyasal olarak kirlenmemiş eldivenleri evsel atıklarla atabilirsiniz. Kimyasalla temas etmiş olan eldivenler için kimyasal madde üreticisinin atık uyarılarını dikkate alınmalıdır.



Daha fazla bilgi için lütfen.



**Информационная брошюра в разделе 1.4 Приложения II Директивы 89/686/ЕЕС
Личные химической стойкости и защитных перчаток Cat. III, Артикул 717, 718, 730, 732, 733, 736, 737, 836, 838**



Маркировка CE на этом перчатке означает, что оно соответствует основным требованиям в европейской директиве ЕЭС 89/686 относительно средств индивидуальной защиты (СИЗ): Безвредность-Comfort-Dexterity-изделия. Защитные перчатки соответствуют EN 420. Соответствует EN 374 и EN 388 в соответствии со Статьей 10 Директивы 89/686/ЕЕС: IFA, Alte Heerstraße 111, D-53757 St. Augustin, Идентификационный номер: 0121

Наблюдение после 11 В Директивы 89/686/ЕЕС, химических рисков в соответствии с EN 374: же месте, типовых испытаний. Номер контрольной и сертификационной лаборатории 0121 для выдачи свидетельства об испытании типового образца ЕЭС, а также для наблюдения за выполнением мероприятий по контролю качества относится исключительно к содержанию EN 374-1: 2003 и директивы PSA 89/686/ЕЕС.



EN 374, Полноценные защитные перчатки против химических рисков

Индекс защиты основан на времени разрыва, определяемом во время непрерывного контакта испытуемого химиката при стабильных лабораторных условиях. EN 374-3 = **проникновение**. Перчатки химически стойкие, когда защита индекса достигли по крайней мере 2-го уровня в трех из химических веществ, перечисленных ниже. Химические вещества, которые прошли испытания отмечены на перчатке с буквы A-L (KB-классификации букв)



EN 374, Защита от бактериологического загрязнения

Перчатки KCL, защищающие от воздействия химикатов, проверены по 374-2 и показали высшую степень прочности 3 = **Проникновение**. Такое пограничное качество соответствует приемлемому уровню качества (AQL) < 0,65.

Время разрыва в мин.	Индекс защиты
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

KB	Химикат	CAS №
A	Метанол	67-56-1
F	Толуол	108-88-3
G	Диэтиламин	109-89-7

KB	Химикат	CAS №
I	Этилацетат	141-78-6
J	n-Гептан	142-85-5
L	Серная кислота 96 %	7664-93-9

Артикула	Название	Размер	EN 388	Siniflandırma harfleri (KB) / Koruma endeksi
717	NitoPren®	7, 8, 9, 10, 11	2001	A/2 J/6 L/3
718	DucaChem®	9, 10, 11	3102	F/2 G/2 I/2
730	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6 L/3
732	Camatril®	7, 8, 9, 10, 11	3001	A/2 J/6 L/3
733	Camatril®	8, 9, 10, 11	3102	A/2 J/6 L/2
736	Tricotril®	8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6 L/2
737	Tricotril®	7, 8, 9, 10, 11	3121	A/2 J/6 L/2
836	Tricotril® K	8, 9, 10, 11	3332	A/2 J/6 L/2
838	Tricotril® K Spezial	9, 10, 11	3332	A/2 J/6 L/2



EN 388, Механические риски

1. Цифра Прочность к истиранию (мин. 0; макс. 4)
2. Цифра Прочность на разрез (мин. 0; макс. 5)
3. Цифра Прочность на продолжении разрыва (мин. 0; макс. 4)
4. Цифра Прочность на укол (мин. 0; макс. 4)



730, 732, 736, 737, 836, 838: Безопасность пищевых продуктов в соответствии с EU 1935/2004. Одобрено для краткосрочного, прямой контакт со всеми типами еды.



Уваж!

Устойчивость против перечисленных химикатов была определена при лабораторных условиях и может подвергаться негативному влиянию в результате изменения физических качеств, таких, как температура, износ, растяжения и т.д. При использовании химикатов с высокой коррозионной активностью важнейшим фактором, определяющим выбор перчаток, является деструкция.

Данные защитные перчатки не защищают от экстремального холода (< +5 °C), высоких температур (> 40 °C), тока.

Не использовать вблизи подвижных частей машинных установок, опасность затягивания.

Неиспользуемые когда перчатки имеют трещины, пористой и жесткой. 717, 718, 733: Безопасность перчатки не одобрен для еды.

Аллергия Обратите внимание: Перчатки могут содержать следы дитиокарбаматов, Артикула 717 также следы Тиурамы, Тимочевича.

Хранение /Транспортировка: Плоский, сухом, темном, без дополнительной нагрузки весом в оригинальной упаковке, при температуре от 5 °C - 25 °C. Беречь от солнечного света и источников озона.

Использование: Используйте только защитные перчатки подходящего вам размера. Обратите внимание, что использование нижних перчаток может привести к ограничению функциональности. перчаток может привести к ограничению функциональности. Проверьте защитные перчатки перед использованием на предмет повреждений. Ни в коем случае не используйте поврежденные защитные перчатки. Предотвращение проникновения загрязняющих веществ над краем перчатки. Предотвращение переноса загрязняющих веществ находится на перчатку и перекрестного загрязнения при снятии перчаток.

Чистка: Указанные перчатки не пригодны для стирки. Для чистки не следует использовать химикаты, а также острые предметы (проволочные щетки, наждачную бумагу и т.д.).

Срок годности: При правильном хранении, без снижения уровня производительности в течение 36 месяцев.

Утилизация: без загрязнения химикатами перчатки можно утилизировать вместе с бытовыми отходами. После контакта с химикатами следует учитывать инструкции по утилизации производителя химикатов.

За дополнительной информацией обращайтесь.

WIR NEHMEN IHRE HÄNDE IN SCHUTZ!

KCL GmbH
Industriepark Rhön
Am Kreuzacker 9
36124 Eichenzell
Deutschland
T +49 6659 87-300
F +49 6659 87-155
www.kcl.de



by Honeywell

Honeywell



by Honeywell



by Honeywell



by Honeywell



by Honeywell



by Honeywell

www.honeywellsafety.com



KCL GmbH
D - 36124 Eichenzell

Tel. +49-6659-87300
Fax +49-6659-87155



EG-Konformitätserklärung im Sinne der EG-Richtlinien

Der in der Europäischen Gemeinschaft ansässige Schutzhandschuhhersteller

KCL GmbH
Industriepark Rhön

Am Kreuzacker 9
D - 36124 Eichenzell

erklärt hiermit, dass der **Schutzhandschuh der Kategorie III,**
Schutzhandschuh gegen chemische Risiken

Camatril[®] 732



den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie über
persönliche Schutzausrüstung 89/686/EWG entspricht.

Angewandte harmonisierte Norm: EN 420:2003, EN 388:2003, EN 374:2003

Der beschriebene Schutzhandschuh ist identisch mit der
EWG-Baumusterprüfbescheinigung

IFA 1201157 vom **30.01.2013**

ausgestellt vom

BGIA Europäisch notifizierte Stelle, Kenn-Nummer 0121
Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
Alte Heerstraße 111
53754 Sankt Augustin

Der Schutzhandschuh unterliegt der ständigen Überwachung nach Artikel 11 B
der EWG-Richtlinie für persönliche Schutzausrüstung 89/686/EWG,

Zertifikats-Nr.: **1113003** vom **21.07.2011** durch

IFA Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
Alte Heerstraße 111
53754 Sankt Augustin

Europäisch notifizierte Stelle, Kenn-Nummer 0121

Eichenzell, den 07.02.2013

i.V. Martin Trabert
Produktsicherheitsbeauftragter



Konformitätserklärung

Die

KCL GmbH
Am Kreuzacker 9
36124 Eichenzell

bestätigt, die Konformität des Artikels

Camatril® 732

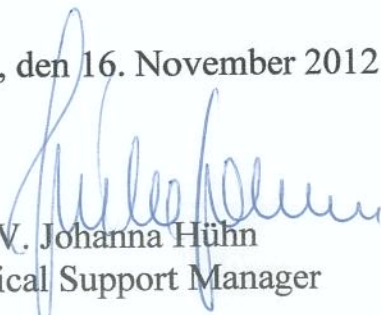
mit den Bestimmungen
der Verordnung (EG) 1935/2004,
dem Lebensmittel- Bedarfsgegenstände- u. Futtermittelgesetzbuch (LFGB),
der Verordnung (EU) Nr. 10/2011,
der Bedarfsgegenständeverordnung,
der deutschen Empfehlung XXL

Die Schutzhandschuhe können unbedenklich bei der Zubereitung und
Behandlung von Lebensmitteln verwendet werden.



Unbedenklichkeitserklärung Nr. 34462 U 12
ausgestellt von ISEGA, Aschaffenburg

Eichenzell, den 16. November 2012


i. V. Johanna Hühn
Technical Support Manager