

**INSTRUCTIONS FOR USE
PRODUCT SPECIFIC INFORMATION
ONLY ON THIS PAGE**

TEGERA® 12930

Chemical protection glove, 0,3* mm (*chem-layer) PVC (Vinyl), granulated, nylon, seamless, Cat. III, black, blue, withstands contact heat up to 100°C, phthalate-free, oil and grease resistant, waterproof, for heavy work

EN ISO 21420:2020  EN 388:2016+A1:2018
4131X

EN 407:2020 No Flame Protection
X1XXXX

EN ISO 374-5:2016
VIRUS

EN ISO 374-1:2016/A1:2018/Type B
KLMPT



OUTER MATERIAL SPECIFICATION Polyvinyl chloride

INNER MATERIAL SPECIFICATION Nylon

SIZE RANGE (EU) 8,9,10,11

BIOCIDAL TREATMENT Pyrithione zinc (CAS number 13463-41-7)

EU-TYPE EXAMINATION 2777 Satra Technology Europe Ltd Bracetown Business Park, Clonee, Dublin 15, Dublin, Ireland

ONGOING CONFORMITY CARRIED OUT BY 0598 SGS FIMKO OY Takomate 8, 00380 Helsinki, Finland

UK-TYPE EXAMINATION

0321 SATRA Technology Centre, Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, United Kingdom

UK-GSA ONGOING CONFORMITY CARRIED OUT BY

0120 SGS United Kingdom Limited, Rossmore Business Park, Ellesmere Port, Cheshire, CH65 3EN, United Kingdom

UK CA 0120

12 PAIRS

€ 0598
ejendals

Made in Pakistan

ONLY FOR EURASIAN ECONOMIC COMMUNITY CUSTOMS UNION MEMBERS
ОДНОГЛАСНОСТЬ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ РЕГ. НОМ. 019/2011
«ОБЕЗПЛЮСНОСТИ СРЕДСТВ ИДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ».

UK-IMPORTER

Ejendals Ltd, Sweden House, 5 Upper Montague Street, London, England, W1 2AG

EJENDALS AB

Limvägen 28, SE-793 32 Leksand, Sweden
info@ejendals.com | order@ejendals.com | www.ejendals.com

Declaration of Conformity → www.ejendals.com/conformity

TEST ACCORDING TO EN ISO 374-1:2016/ EN ISO 374-4:2019

Tested chemical	Permeation level	Degradation %
K: SODIUM HYDROXIDE 40% (CAS NUMBER 1310-73-2)	6	0,4
L: SULPHURIC ACID 96% (CAS NUMBER 7664-93-9)	2	52,9
M: NITRIC ACID 65% (CAS NUMBER 7697-37-2)	3	61,3
P: HYDROGEN PEROXIDE 30% (CAS NUMBER 7722-84-1)	6	-9,6
T: FORMALDEHYDE 37% (CAS NUMBER 50-00-0)	6	26,8



INSTRUCTIONS FOR USE - CATEGORY III
SEE FRONT PAGE FOR PRODUCT SPECIFIC INFORMATION



DECLARATION OF CONFORMITY
www.ejendals.com/conformity
Carefully read these instructions before using this product.
EXPLANATION OF PICTOGRAMS 0 - Below the name of the chemical, the hazard class for the given individual hazard X. Not submitted to the test or test method not suitable for the glove design or material
Warning! This product is designed to provide protection specified in PPE Regulation (EU) 2016/425 and PPE Regulation 2016/425 as amended and brought into UK law by the updated levels of performance present below. However, always remember that no item of PPE can provide full protection and certain steps must always be taken to remain exposed to hazardous chemicals or other high risk situations. The performance of this product is based on the latest available information on protection in the workplace due to other factors influencing the performance such as temperature, abrasion, degradation, etc.

EN ISO 374-1:2016/A1:2018 Protective gloves against dangerous chemicals and microorganisms - Part 1: Terminology and performance requirements for chemical risks. EN ISO 374-1:2016/A1:2018. Test tillverkare/finger-känsla: Min. 1: Max. 5
TYPE A, B, C
ABCDEF
ABCDGHIJKLMPST

A: Methanol J: n-Heptane
B: Acetone K: Sodium hydroxide 40%
C: Acetonitrile L: Sulphuric acid 96%
D: Carbon dioxide M: Nitric acid 65%
E: Carbon disulfide N: Hydrochloric acid 99%
F: Toxics O: Ammonium hydroxide 25%
G: Diethylamine P: Hydrogen peroxide 30%
H: Tetrahydrofuran S: Fluorine hydroxide 40%
I: Ethyl acetate T: Formaldehyde 37%

EN ISO 374-4:2019 Protective gloves against dangerous chemicals and microorganisms - Part 4: Performance and protection requirements for microorganism risks. Protection against virus, bacteria and fungi - Part 4
Warning: EN ISO 374-4:2019/A1:2018 This information does not reflect the actual duration of protection in the workplace or the differentiation between mixtures and pure chemicals. The chemical resistance has been assessed under laboratory conditions from samples taken from the palm only and relates only to the chemical tested. It can be different if used in a mixture. It is recommended to check that the glove is suitable for the substance used since the chemical resistance may differ from the type test depending on temperature, abrasion and degradation. When using protective gloves it is always best to contact with the chemical due to changes in physical properties. Movements, snagging, rubbing, degradation caused by contact with the chemical etc. may reduce the actual use time. For corrosive chemicals, degradation can be the most important factor to consider when choosing chemical resistant gloves. Before usage inspect the gloves for any defect or imperfections. For single use only. Degradation is the percentage change in thickness of the glove after use.

EN ISO 374-5:2016 Protective gloves against dangerous chemicals and microorganisms - Part 5: Terminology and performance requirements for microorganism risks. Protection against virus, bacteria and fungi - Part 5
Warning: EN ISO 374-5:2016 The penetration resistance has been assessed under laboratory conditions and relates only to the tested specimen.

EN 407:2020 No Flame Protection

VIRUS / NOT TESTED AGAINST VIRUSES

EN 16523-1:2015+A1:2018 Determination of material resistance to permeation by chemicals - Part 1: Permeation by liquid chemical under continuous contact

EN 407:2020 PROTECTIVE GLOVES AGAINST THERMAL RISKS (HEAT AND/OR FIRE)

A: Limited flame spread
B: Contact heat
C: Convective heat
D: Radiant heat
E: Small splashes of molten metal
F: Large quantities of molten metal

EN 388:2016 Protective gloves against mechanical risks. Protection levels are measured from the area of glove palm. Warning: For gloves with two or more parts which are not permanently interconnected, the protection only applies to the complete assembly. If the gloves have a performance level 1, 2 or 3 in limited flame spread in EN 407:2020 the gloves should not come in contact with naked flame. Gloves should not come in contact with the flame or splashed of molten metal used for welding activities in the event of a molten metal splash; the glove may not penetrate all risks and the user shall leave the working place immediately and take off the glove. No flame protection

EN 388:2016+A1:2018 Protective gloves against mechanical risks. Protection levels are measured from the area of glove palm. Warning: For gloves with two or more parts which are not permanently interconnected, the protection only applies to the complete assembly. If the gloves have a performance level 1, 2 or 3 in limited flame spread in EN 407:2020 the gloves should not come in contact with naked flame. Gloves should not come in contact with the flame or splashed of molten metal used for welding activities in the event of a molten metal splash; the glove may not penetrate all risks and the user shall leave the working place immediately and take off the glove. No flame protection

PROTECTIVE GLOVES AGAINST MECHANICAL RISKS Protection levels are measured from the area of glove palm. Warning: For gloves with two or more parts which are not permanently interconnected, the protection only applies to the complete assembly. If the gloves have a performance level 1, 2 or 3 in limited flame spread in EN 407:2020 the gloves should not come in contact with naked flame. Gloves should not come in contact with the flame or splashed of molten metal used for welding activities in the event of a molten metal splash; the glove may not penetrate all risks and the user shall leave the working place immediately and take off the glove. No flame protection

EN 388:2016+A1:2018 PROTECTIVE GLOVES - GENERAL REQUIREMENTS AND TEST METHODS

Finger dexterity test: Min. 1: Max. 5

FITTING AND TRAPPING The glove is fitted in accordance with EN ISO 21420:2020 for comfort, fit and dexterity, in order to explain on the front page. If the short model symbol is shown on the front page, the glove is shorter than a standard glove, in order to enhance the comfort for special purposes - for example fine assembly work. Only wear products in a suitable size. Products which are either too loose or too tight will result in discomfort and will not provide the optimal level of protection.

STORAGE AND TRANSPORT The glove is stored in a dry condition in its original package, between +10° - +30° C.

INSPECTION AND USE The glove is checked for damage, discoloration, holes, stains, colour change etc. If the product becomes damaged it will NOT provide the optimal protection and must be disposed of. Never use a damaged product. Wear (or take off) gloves one at a time. Replace gloves regularly for hygiene use. The usage time should never exceed 8 h (note that some chemicals have a shorter permeation time). For more information contact Ejendals.

SHELF LIFE The shelf life of the glove material used in this product means that the life of this product cannot be determined as it will be affected by many factors, such as storage conditions, usage etc.

CARE AND MAINTENANCE: Do not use any chemicals or sharp-edged objects for cleaning of gloves. Chemical gloves are not meant to be washed.

DISPOSAL: Gloves contaminated by chemicals must be disposed of in designated containers and disposed of according to local environmental legislations.

The glove contains natural rubber which may cause allergy.

ALLERGENS: This product may contain components that may be a potential risk to allergic reactions. Do not use in case of hypersensitivity signs. For more information contact Ejendals.

LATEX FREE YES NO

BRUKSANVISNING - KATEGORI III
SE FRAMSIDAN FÖR SPECIFIK PRODUKTINFORMATION

EN 407:2020 SKYDDSHANDSKAR MOT TERMISKA RISKER (HETTA OCH/ELLER BRAND)

A: Begränsad flamspridning
B: Kontaktvärme
C: Radiativ värme
D: Strålströvning
E: Små stänk av smält metall
F: Stora mängder smält metall

SKYDDSNR A-F
Min. 0: Max. 4

Varning: EN 407:2020 Undvik kontakt med öppen lägra om handskarna har skyddsnr 1, 2 eller 3 när det görs delprots (A Begränsad flamspridning) EN 407:2020. Handskar testat enligt 6,6* smält stänk av smält metall är inte lämpliga för sverasats vid evenemang. Detta beror på att handskarna förstår att risk för brannsäkerhet och användaren kan förlora kontrollen över handskarna i samband med skräckreaktioner.

Vid evenemang är handskar endast tillämpliga i samband med skräckreaktioner.

ABCDEF

EN ISO 374-1:2016 Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen - Teil 1: Temperatur und Leistungsfähigkeit
EN ISO 374-2:2016 Durchdringungszeit der Chemikale - 30 Minuten
Typ A > Stage 2 für 6 Chemikalien Typ B > 1 Chemikalien
Stage 1 für 1 Chemikalien

A: Limitation de la propagation des flammes
B: Protection contre le contact thermique
C: Protection contre la chaleur rayonnante
D: Protection contre les projections de métal en fusion

F: Grandes quantités de métal en fusion

PERFORMANCE A-F

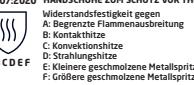
Min. 0; Max. 4

WANDELNHEIT EN ISO 374-1:2016 Diese Angaben geben die jeweiligen Dauern des Schutzes am Arbeitsplatz oder den Unterschied zwischen Mischungen und reinen Chemikalien wieder. Die Chemikalienbeständigkeit wurde unter Laborbedingungen an Proben geprüft, die nur aus der Handfläche entnommen wurden und bezieht sich nur auf die getestete Chemikale. Sie kann bei der Verwendung mit einer Mischung anders sein. Es wird empfohlen zu prüfen, ob die Handschuhe für die beabsichtigte Verwendung geeignet sind, wenn sie im Arbeitsplatz, abhängig von der Temperatur, Alter und Deformierbarkeit anderweitig sein können. Wenn es keine Angabe ist, kann der Schutz nicht bestätigt werden. Der Schutz wird durch die Ausdehnung von Veränderungen der mechanischen Eigenschaften zurückgehen. Bewegungen, Abschleifen, Reiben, Degradation, die durch den Kontakt mit Chemikalien verursacht werden, usw. können die tatsächliche maximale Nutzungsdauer beträchtlich verkürzen. Bei korrekter Verwendung kann der Schutz länger halten. Siehe die Handbuchseiten für Anwendungshinweise und Handlungshinweise zu beücksichtigen. Gehen Sie die Handbuchseiten für die Verwendung auf eventuelle Schäden oder Fehler hin ein.

VERWENDUNG: EN ISO 374-2:2016 Die Penetrationswiderstand wurde unter Laborbedingungen geprüft und bezieht sich nur auf das getestete Muster.

VIRUS/SHUNT AUF UND DURCHGETESTET

EN 16523-1:2015-AL1:2016 Bestimmung des Materialwiderstands gegen Durchdringung durch Chemikalien - Teil 1: Durchdringung durch flüssige Chemikale unter Bedingung des Dauerkontakts.



LEISTUNG A-F

Min. 0; Max. 4

WANDELNHEIT ZUM SCHUTZ VOR THERMISCHEM RISIKO (HITZE UND/ODER FEUER)

A: Begrenzt Flammenausbreitung
B: Kontaktthermie
C: Konvektionshitze
D: Strahlungshitze
E: Kleinst geschmolzene Metallpartikelzersetzung
F: Größere geschmolzene Metallpartikelzersetzung

Mindestens ein Spritzer geschmolzener Metalle kann den Handschuh nicht alle Verbrennungsstellen beseitigen und der Benutzer muss den Arbeitsplatz sofort verlassen und den Handschuh abnehmen. Keine Flammzersetzung.

EN 388:2016 +AL1:2018 **A:** Abreißfestigkeit Min. 0; Max. 4 **B:** Schnittfestigkeit Min. 0; Max. 3 **C:** Elastizität Min. 0; Max. 4 **D:** Stichfestigkeit Min. 0; Max. 4 **E:** Schlagfestigkeit P=bestanden

EN ISO 374-2:2020 SCHUTZHANDSCHUHE - ALLGEMEINE ANFORDERUNGEN UND TESTMETHODEN

Test Methodenprüfungskriterium Min. 1; Max. 5

PASSFORM UND GRÖSSE: Alle Größen entsprechen EN ISO 21420:2020 hinsichtlich Komfort, Passform und Beweglichkeit (Fingerfertigkeit), falls nicht anders auf der Vorderseite angegeben. Wenn auf der Vorderseite ein Symbol für ein kurzes Modell angezeigt wird, ist der Hand-schuh kurzer als das Standardmodell, was beispielsweise bei Feinmechanikerarbeiten höheren Komfort bieten kann. Tragen Sie nur Handschuhe in passender Größe. Produkte, die entweder zu kurz oder zu lang schränken die Bewegung aufgrund von mechanischen Verzerrungen erlauben.

LAGERUNG UND TRANSPORT: Möglichst trocken und dunkel in der Originalverpackung ab -10 °C - +30 °C lagern.

VOG GEBRAUCH PRÜFEN: Prüfen Sie, dass der Handschuh keine Löcher, Spalten, Risse, Farbveränderungen usw. hat. Wenn das Produkt beschädigt wurde, wird es NICHT den optischen Test bestehen und muss entsorgt werden. Handschuhe nachher tragen werden.

FEINMECHANIKERARBEITEN: Für diese Art von Arbeit müssen die Handschuhe gründlich gereinigt werden. Niemals ein schadhaftes Produkt verwenden.

DEINER HANDBUCHSEITEN: Der Handschuh darf nicht an den Schweißspuren, Fingerringen, Gebrauch usw. herantasten. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ejjendals.

WANDELNHEIT: Der Handschuh enthalten Naturkautschuk, der Allergien auslösen kann.

EMTSANGH: Handschuhe, die mit Chemikalien kontaminiert sind, müssen in dafür vorgesehenen Behältern entsorgt und gemäß den nationellen Regelungen entsorgt werden.

ALLERGIEHINWEIS: Produkte mit bestandenen, die ein potenzielles Risiko für eine allergische Reaktion sein können. Nicht verwenden bei Anzeichen von Überempfindlichkeit, besondere Untersuchung und ärztliche Beratung können erforderlich sein. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ejjendals.

LATEX FREE JA KEINE

MODE D'EMPLOI
CATÉGORIE III
VOIR COUVERTURE POUR LES INFORMATIONS SPÉCIFIQUES AU PRODUIT **FR**

DECLARATION DE CONFORMITE www.ejjendals.com/conformity

Lisez attentivement ces instructions avant d'utiliser le produit.

EXPLICATION DES PICTOGRAMMES O: Sous le niveau de performance minimal pour le risque individuel donné X: non-testé ou méthode d'utilisation non-adaptée au type de gérant/maîtriseur.

AVERTISSEMENT: Ce produit est conçu pour offrir la protection définie dans le EN ISO 21420/425 pour les EPIs avec une performance de protection minimale de 100% contre une protection complète et durable de tout risque à tous les types de risques. Pour l'obtention des performances nécessaires, il faut respecter les directives d'utilisation et les situations d'usage. Les niveaux de performance concernent les produits à l'état neutre. Ils ne reflètent en aucun cas la durée réelle de protection de l'usage du travail ou d'influence d'autres facteurs - tels que la température, l'abrasion, la dégradation.

EN ISO 374-1:2016/G5: Gants de protection contre les produits chimiques dangereux pour la santé humaine et pour l'environnement - Partie 1: Mécanique et thermique - Partie 2: Protection contre les performances pour les risques chimiques - Substances chimiques - 30 minutes par rapport à: Type A > 2000 > Stage 2 pour 6 substances chimiques, Type B > 1 pour 1 substance chimique.

Niveau de performance 1 2 3 4 5 6

Temps de passage <10 >30 >60 >120 >240 >480

A: Methanol
B: Dichlorométhane
C: Diéthylamine
D: Tétrahydrofurane
E: Acétate d'éthyle
F: Formaldéhyde

G: Hydroxyde de sodium
H: Acide sulfurique 96 %
I: Acide nitrique 65 %
J: Acide acétique 99 %
K: Hydroxyde d'ammonium (ammonium hydroxide)
L: Peroxyde d'hydrogène (oxygène) 30 %
M: Acide fluorhydrique

N: Acide hydrofluoré 40 %
O: Acide chlorhydrique

P: Acide phosphorique 85 %
Q: Acide sulfureux 98 %

R: Acide chloroacétique 70 %

S: Acide chlorhydrique 70 %

T: Acide chloroacétique 70 %

U: Acide chloroacétique 70 %

V: Acide chloroacétique 70 %

W: Acide chloroacétique 70 %

X: Acide chloroacétique 70 %

Y: Acide chloroacétique 70 %

Z: Acide chloroacétique 70 %

A: Urticaria et érythème

B: Urticaria et érythème

C: Urticaria et érythème

D: Urticaria et érythème

E: Urticaria et érythème

F: Urticaria et érythème

G: Urticaria et érythème

H: Urticaria et érythème

I: Urticaria et érythème

J: Urticaria et érythème

K: Urticaria et érythème

L: Urticaria et érythème

M: Urticaria et érythème

N: Urticaria et érythème

O: Urticaria et érythème

P: Urticaria et érythème

Q: Urticaria et érythème

R: Urticaria et érythème

S: Urticaria et érythème

T: Urticaria et érythème

U: Urticaria et érythème

V: Urticaria et érythème

W: Urticaria et érythème

X: Urticaria et érythème

Y: Urticaria et érythème

Z: Urticaria et érythème

A: Urticaria et érythème

B: Urticaria et érythème

C: Urticaria et érythème

D: Urticaria et érythème

E: Urticaria et érythème

F: Urticaria et érythème

G: Urticaria et érythème

H: Urticaria et érythème

I: Urticaria et érythème

J: Urticaria et érythème

K: Urticaria et érythème

L: Urticaria et érythème

M: Urticaria et érythème

N: Urticaria et érythème

O: Urticaria et érythème

P: Urticaria et érythème

Q: Urticaria et érythème

R: Urticaria et érythème

S: Urticaria et érythème

T: Urticaria et érythème

U: Urticaria et érythème

V: Urticaria et érythème

W: Urticaria et érythème

X: Urticaria et érythème

Y: Urticaria et érythème

Z: Urticaria et érythème

A: Urticaria et érythème

B: Urticaria et érythème

C: Urticaria et érythème

D: Urticaria et érythème

E: Urticaria et érythème

F: Urticaria et érythème

G: Urticaria et érythème

H: Urticaria et érythème

I: Urticaria et érythème

J: Urticaria et érythème

K: Urticaria et érythème

L: Urticaria et érythème

M: Urticaria et érythème

N: Urticaria et érythème

O: Urticaria et érythème

P: Urticaria et érythème

Q: Urticaria et érythème

R: Urticaria et érythème

S: Urticaria et érythème

T: Urticaria et érythème

U: Urticaria et érythème

V: Urticaria et érythème

W: Urticaria et érythème

X: Urticaria et érythème

Y: Urticaria et érythème

Z: Urticaria et érythème

A: Urticaria et érythème

B: Urticaria et érythème

C: Urticaria et érythème

D: Urticaria et érythème

E: Urticaria et érythème

F: Urticaria et érythème

G: Urticaria et érythème

H: Urticaria et érythème

I: Urticaria et érythème

J: Urticaria et érythème

K: Urticaria et érythème

L: Urticaria et érythème

M: Urticaria et érythème

N: Urticaria et érythème

O: Urticaria et érythème

P: Urticaria et érythème

Q: Urticaria et érythème

R: Urticaria et érythème

S: Urticaria et érythème

T: Urticaria et érythème

U: Urticaria et érythème

V: Urticaria et érythème

W: Urticaria et érythème

X: Urticaria et érythème

Y: Urticaria et érythème

Z: Urticaria et érythème

A: Urticaria et érythème

B: Urticaria et érythème

C: Urticaria et érythème

D: Urticaria et érythème

E: Urticaria et érythème

F: Urticaria et érythème

G: Urticaria et érythème

H: Urticaria et érythème

I: Urticaria et érythème

J: Urticaria et érythème

K: Urticaria et érythème

L: Urticaria et érythème

M: Urticaria et érythème

N: Urticaria et érythème

O: Urticaria et érythème

P: Urticaria et érythème

Q: Urticaria et érythème

R: Urticaria et érythème

S: Urticaria et érythème

T: Urticaria et érythème

U: Urticaria et érythème

V: Urticaria et érythème

W: Urticaria et érythème

X: Urticaria et érythème

Y: Urticaria et érythème

Z: Urticaria et érythème

A: Urticaria et érythème

B: Urticaria et érythème

C: Urticaria et érythème

D: Urticaria et érythème

E: Urticaria et érythème

F: Urticaria et érythème

G: Urticaria et érythème

H: Urticaria et érythème

I: Urticaria et érythème

J: Urticaria et érythème

K: Urticaria et érythème

L: Urticaria et érythème

M: Urticaria et érythème

N: Urticaria et érythème

O: Urticaria et érythème

P: Urticaria et érythème

Q: Urticaria et érythème

R: Urticaria et érythème

S: Urticaria et érythème

T: Urticaria et érythème

