

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

**TEGERA® 2311**

Chemical protection glove, 0,7\* mm (\*chem-layer) latex, neoprene, diamond grip pattern, flock-lined, Cat. III, orange, approved for handling foodstuffs, latex-free, oil and grease resistant, waterproof, for allround work

EN ISO 21420:2020 EN 388:2016+A1:2018 3110X

EN ISO 374-1:2016/A1:2018/ Type A AKLMLNPS

EN ISO 374-5:2016

VIRUS  
 EN 16523-1:2015 +A1:2018  
 26463666

SIZE RANGE (EU) 6,7,8,9,10

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 Takomitie 8, 00380 Helsinki, Finland

UKCA-TYPE EXAMINATION 0321 SATRA Technology Centre, Wyndham Way, Telford, Warrington, Northamptonshire, NN16 8SD, United Kingdom

UKCA ONGOING CONFORMITY CARRIED OUT BY 0120 SGS United Kingdom Limited, Rossmore Business Park, Ellesmere Port, Cheshire, CH65 3EN, United Kingdom

**UKCA 0120**

Made in Sri Lanka

ONLY FOR EURASIAN ECONOMIC COMMUNITY CUSTOMS UNION MEMBERS  
 ПРОДУКЦИЯ СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ЦО 15/2011  
 «О БЕЗОПАСНОСТИ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ»

UK-IMPORTER Ejendals Ltd, Sweden House, 5 upper Montagu Street, London, England, W1 2AG

EJENDALS AB  
 Limavängen 28, SE-739 32 Leksand, Sweden  
 info@ejendals.com | order@ejendals.com

Declaration of Conformity → www.ejendals.com/conformity

**CE 0598**  
**ejendals**

**TEST ACCORDING TO EN ISO 374-1:2016+A1:2018/  
 EN ISO 374-4:2019**

Tested chemical	Permeation level	Degradation %
A: METHANOL (CAS NUMBER 67-56-1)	2	15,5
K: SODIUM HYDROXIDE 40% (CAS NUMBER 1310-73-2)	6	-6,8
L: SULPHURIC ACID 96% (CAS NUMBER 7664-93-9)	4	21,0
M: NITRIC ACID 65% (CAS NUMBER 7697-37-2)	2	18,4
N: ACETIC ACID 99% (CAS NUMBER 64-19-7)	3	23,4
P: HYDROGEN PEROXIDE 30% (CAS NUMBER 7722-84-1)	6	3,4
S: HYDROFLUORIC ACID 40% (CAS NUMBER 7664-39-3)	6	X
T: FORMALDEHYDE 37% (CAS NUMBER 50-00-0)	2	8,1

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

Carefully read these instructions before using this product.

**EXPLANATION OF PICTOGRAMS** 0 = Below the minimum performance level 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 with the detailed levels of performance presented below. However, always remember that no item of PPE can provide full protection and caution must always be taken when exposed to hazardous chemicals or other high risk situations. The performance levels are for products in new condition and do not reflect the actual duration of protection in the workplace due to other factors influencing the performance such as temperature, abrasion, degradation, etc.

**EN ISO 374-1:2016/A1:2018 TYPE A, B, C**

Permeation level	Minimum break-through times (min)				
	1	2	3	4	5
>10	>30	>60	>120	>240	>480

**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 - Pass  
 Warning: EN ISO 374-5:2016. The penetration resistance has been assessed under laboratory conditions and relates only to the tested specimen.

**Warning:** EN ISO 374-1:2016/A1:2018 This information does not reflect the actual duration of protection in the workplace or the difference between mixtures and pure substances. 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 gloves are suitable for the intended use since the conditions at the workplace may differ from the type test depending on temperature, abrasion and degradation. When used, protective gloves may provide less resistance to the dangerous chemical due to changes in physical properties. Movements, snagging, rubbing, degradation caused by contact with the chemical, etc. may reduce the actual use time significantly. For chemical risks, degradation can be the most important factor to consider when choosing chemical resistant gloves. Before usage inspect the gloves for any defects or imperfections. For single use only. Degradation is the percentage change in puncture resistance measured after continuous contact with the challenge chemical. EN ISO 374-4:2019

**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 - Pass  
 Warning: EN ISO 374-5:2016. The penetration resistance has been assessed under laboratory conditions and relates only to the tested specimen.

**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 conditions of continuous contact.

**EN 388:2016** A. Abrasion resistance Min. 0; Max. 4  
 B. Blade resistance Min. 0; Max. 5  
 C. Tear resistance Min. 0; Max. 4  
 D. Puncture resistance Min. 0; Max. 4  
 E. Cut Resistance TDM Min. A; Max. F  
**+A1:2018** A. Abrasion resistance Min. 0; Max. 4  
 B. Blade resistance Min. 0; Max. 5  
 C. Tear resistance Min. 0; Max. 4  
 D. Puncture resistance Min. 0; Max. 4  
 E. Cut Resistance TDM Min. A; Max. F  
 F. Impact Protection P=Pass

**SUITABLE FOR CONTACT WITH FOOD SPECIFIED IN REGULATION (EU) 10/2011 AND 1935/2004.**  
 All gloves/sleeves that are suitable for foodstuff may not be suitable for all types of food. To know for which foodstuff the glove/sleeve may be used please see the Food declaration of conformity. Contact Ejendals for more information.

**EN ISO 21420:2020 PROTECTIVE GLOVES - GENERAL REQUIREMENTS AND TEST METHODS**  
**Finger dexterity test:** Min. 1; Max. 5  
**FITTING AND SIZING:** All sizes comply with the EN ISO 21420:2020 for comfort, fit and dexterity. If not explained 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 the products in a suitable size. Products which are either too loose or too tight will restrict movement and will not provide the optimal level of protection.  
**STORAGE AND TRANSPORT:** Ideally stored in dry and dark condition in the original package, between +10° - +30°C.  
**INSPECTION BEFORE USE:** Check that the glove does not present holes, cracks, tears, 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 hygienic use. The usage time should never exceed 8h (note that some chemicals have a shorter permeation time). For more information contact Ejendals.  
**SHELF LIFE:** 60 months.  
**CARE AND MAINTENANCE:** Do not use any chemicals or sharp-edged objects for cleaning the 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 legislation.  
 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.

**EN ISO 21420:2020 PROTECTIVE GLOVES - GENERAL REQUIREMENTS AND TEST METHODS**  
**Finger dexterity test:** Min. 1; Max. 5  
**FITTING AND SIZING:** All sizes comply with the EN ISO 21420:2020 for comfort, fit and dexterity. If not explained 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 the products in a suitable size. Products which are either too loose or too tight will restrict movement and will not provide the optimal level of protection.  
**STORAGE AND TRANSPORT:** Ideally stored in dry and dark condition in the original package, between +10° - +30°C.  
**INSPECTION BEFORE USE:** Check that the glove does not present holes, cracks, tears, 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 hygienic use. The usage time should never exceed 8h (note that some chemicals have a shorter permeation time). For more information contact Ejendals.  
**SHELF LIFE:** 60 months.  
**CARE AND MAINTENANCE:** Do not use any chemicals or sharp-edged objects for cleaning the 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 legislation.  
 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.

**EN ISO 374-5:2016** Varsaallista kemikaaleilla ja mikro-organismilla suojaavat käsin: osat 5, terminologia ja suoruuskykyvaatimukset mikro-organismien varalta.  
 Varoitus! EN ISO 374-5:2016: Penetrationsmotståndet har utvärderats under laboratorieförhållanden och avser endast det testade provet.

**EN ISO 374-5:2016** Varsaallista kemikaaleilla ja mikro-organismilla suojaavat käsin: osat 5, terminologia ja suoruuskykyvaatimukset mikro-organismien varalta.  
 Varoitus! EN ISO 374-5:2016: Penetrationsmotståndet har utvärderats under laboratorieförhållanden och avser endast det testade provet.

**BRUKSANVISNING - KATEGORI III**  
 SE FRAMSIDAN FÖR SPECIFIK PRODUKTINFORMATION

Läs dessa instruktioner noggrant innan du använder produkten.  
**FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE**  
 www.ejendals.com/conformity

**FÖRKLARING AV SYMBOLER** 0 = UNDER MINIMINIVÅN FÖR ANVÄNDNING ENLIGT EUROPEISKA FÖRBUNDET  
 X = HAR INTE GEMENSAMT PROVNING ELLER METODEN INTE LÄMPLIG/RELEVANT FÖR PRODUKTEN  
**Varning!** Den här produkten har designats för att ge sådant skydd som specificeras i enlighet med EU 2016/425. Kom dock ihåg att ingen PPE-produkt kan ge fullständig skydd och försiktighet måste alltid iaktas, vid exponering för farliga kemikalier och andra riskfyllda situationer. Skyddsutvärderingen gäller för användning av produkt och kan påverkas av den påverkan som utsetts för under användningstest, höga/låga temperaturer, degradation etc.

**EN ISO 374-1:2016/A1:2018** Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer - Del 1: Terminologi och prestanda  
**EN ISO 374-1:2016/A1:2018** Definition for penetration rating  
 Log/cm<sup>2</sup>/min, Typ A = nivå 2 för 6 kemikalier, Typ B = nivå 2 för 3 kemikalier, Typ C = nivå 1 för 1 kemikalie

Skyddsnivå	1	2	3	4	5	6
>10	>30	>60	>120	>240	>480	>960

**EN ISO 374-5:2016** Skyddshandskar mot farliga kemikalier och mikroorganismer - Del 5 Terminologi och fordringar vid risker för mikroorganismer.  
 Varning: EN ISO 374-5:2016. Penetrationsmotståndet har utvärderats under laboratorieförhållanden och avser endast det testade provet.

**EN 16523-1:2015+A1:2018** Bestämning av materials motstånd mot permeation av kemikalier - Del 1: Permeation av flytande kemiska ämnen vid kontinuerlig kontakt.  
**EN 388:2016** A. Nötningsmotstånd Min. 0; Max. 4  
 B. Bladdres motstånd Min. 0; Max. 5  
 C. Rivmotstånd Min. 0; Max. 4  
 D. Punktmotstånd Min. 0; Max. 4  
 E. Skärres motstånd TDM (EN ISO 13997) Min. A; Max. F  
 F. Stötdämpning, P=Godkänd

**SKYDDSHANDSKAR MOT MEKANISKA RISKEN.** Skyddsutvärdering gjorts utifrån handskens handflata. Varning! För EN 388:2016 +A1:2018 gäller resultaten för materialen i övre eller det med högsta värdet. På grund av reducerad skåpa i samband med skärtestadiga tester är coupes testresultat endast indicativa. Materialens TDM-säkerhetsindex beror på prestandaresultat som används som referens. Endast för arbeten med minimala riskssituationer. Använd inte handskar nära rörliga maskindelar på risk för hälsning.

**LÄMPLIG FÖR LIVSMEDELSHANtering ENLIGT EU-FÖRBUNDET 10/2011 OCH 1935/2004.** Alla handskar är märkta för att användas med livsmedel. Lämplig sig inte nödvändigtvis för alla typer av livsmedel. Information om vilka livsmedel handskens/ärmsyddets kan användas med finns i överensstämmelsecertificeringen för livsmedel. Kontakt Ejendals för ytterligare information.  
 Innehåller naturlatex  
 LATEX

**EN ISO 21420:2020 SKYDDSHANDSKAR - ALLMÄNNA KRAV OCH PROVNINGSMETODER**  
 Testmetoder för fingerfärdighet: Min. 1; Max. 5  
**STORLEK OCH PASSFORM:** Alla storlekar är utvärderade enligt EN ISO 21420:2020 om inget annat anges på anvisningens första sida. Om en symbol för storleken visas på framsidan är handskens kanten en standardviken som bidrar till ökad komfort vid t.ex. främstoringssarbeten. Där finns också uppgift om smidighet (taktila egenskaper) vilket är skala 1-5, där 5 är bäst. Vällätt att ta på och av.  
**FÖRVARING OCH TRANSPORT:** Förvaras hel och tätt i originalförpackning vid +10° till +30°C.  
**INSPEKTION FÖRE ANVÄNDNING:** Använd aldrig en skadad produkt. Kontrollera att handskarna inte har hål, sprickor, revor, fläckar, repor eller liknande. Om produktens skick ger den inte optimalt skydd utan ska kasseras. Ta på eller ta av handskarna en i taget. Byt ut handskarna regelbundet för hygienisk användning. Användningstid för kemikalieskyddshandskar ska inte överstiga 8 h (80% vissa kemikalier kan tvätta permeationsid 8 h). Kontakta Ejendals för ytterligare information.  
**HÅLLBARHET:** 60 månader.  
**UNDERHÅLL:** Använd inte kemikalier eller vassa föremål vid rengöring. Kemikalieskyddshandskar är inte ämnade att tvättas/ återanvändas.  
**AVFALL:** Handskar som kontaminerats tas om hand enligt lokala regler och rutiner.  
 Handskens innehåller naturgummi, som kan vara allergiframkallande.  
**ALLERGEN:** Produkten kan innehålla ämnen som kan försva personer kan bidra till allergisk reaktion. Om överkänslighet skulle uppträda avsevärla ändringar. Kontakta Ejendals för ytterligare information.

**KÄTTÖOHJEET - KATEGORIA III**  
 KATSO ETUJUVU TUOTEKOHTAISTEN TIETOJEN OSASTA

Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen tämän tuotteen käyttöä. **VAIHTAMUSTENMIUKAISUUSVAIKUTUS**  
 www.ejendals.com/conformity

**KUUMERIKKIEKIN SELITYS** 0 = Alltas suorituskykyyn vähimmäistason tietyn käyttäjän vaaran osalta X= Ei testattu tai testimenetelmä ei soveltu käsitteen rakenteen tai materiaalin testaukseen.  
**Varoitus!** Tämä tuote on tarkoitettu antamaan EN 2016/425-normin mukaisen suojan alla esitellyillä yksityiskohtaisilla suorituskykyarvoilla. On kuitenkin aina muistettava, että henkilökohtaisen suojaamisen käyttö ei voi taata täydellistä suojaa ja siksi on noudatettava jatkuvasti varovaisuutta aistittuista vaaroillista kemikaaleista tai muille vaaroille altteilla. Suorituskykyarvot ilmaisevat kuitenkin käsitteen suorituskykyä, eivätkä ne kuvasta suojauksen tasoa. Käyttäjien tulisi kartoittaa jatkuvasti tuotteen tilanteeseen vaikuttavista tekijöistä, kuten lämpötilasta, hankauksesta, laajan heikkenemisestä jne.

**EN ISO 374-1:2016/A1:2018** Varsaallista kemikaaleilla ja mikro-organismilla suojaavat käsin: osat 1, terminologia ja suoruuskykyvaatimukset mikro-organismien varalta.  
**EN ISO 374-1:2016/A1:2018** Varsaallista kemikaaleilla ja mikro-organismilla suojaavat käsin: osat 1, terminologia ja suoruuskykyvaatimukset mikro-organismien varalta.  
 Typ A = taso 2 kaudeille kemikaaleille, Typ B = taso 2 taso 2 kaudeille kemikaaleille, Typ C = taso 1 tyylille kemikaaleille.  
 Typ A = taso 2 kaudeille kemikaaleille, Typ B = taso 2 taso 2 kaudeille kemikaaleille, Typ C = taso 1 tyylille kemikaaleille.  
 Typ A = taso 2 kaudeille kemikaaleille, Typ B = taso 2 taso 2 kaudeille kemikaaleille, Typ C = taso 1 tyylille kemikaaleille.

**EN ISO 374-5:2016** Varsaallista kemikaaleilla ja mikro-organismilla suojaavat käsin: osat 5, terminologia ja suoruuskykyvaatimukset mikro-organismien varalta.  
 Varoitus! EN ISO 374-5:2016: Penetrationsmotståndet har utvärderats under laboratorieförhållanden och avser endast det testade provet.

**EN ISO 374-5:2016** Varsaallista kemikaaleilla ja mikro-organismilla suojaavat käsin: osat 5, terminologia ja suoruuskykyvaatimukset mikro-organismien varalta.  
 Varoitus! EN ISO 374-5:2016: Penetrationsmotståndet har utvärderats under laboratorieförhållanden och avser endast det testade provet.

**VIRUSISÄESTÄTTU**  
 EN 16523-1:2015+A1:2018. Kemikaalien tunkeutumisen estäminen materiaaliin määriteltä. Osat 1: Nestemateriaalin läpäisytestin jatkuvassa kosketuksessa.  
**EN 388:2016** A. Hankauskestävyys Min. 0; Max. 4  
 B. Villiönkestävyys Min. 0; Max. 5  
 C. Repäisykestävyys Min. 0; Max. 4  
 D. Punkkauskestävyys TDM Min. A; Max. F  
 E. Leikkäisykestävyys Min. 0; Max. 4  
 F. Iskuskestävyys P=Hyväksytty

**EN 388:2016** A. Hankauskestävyys Min. 0; Max. 4  
 B. Villiönkestävyys Min. 0; Max. 5  
 C. Repäisykestävyys Min. 0; Max. 4  
 D. Punkkauskestävyys TDM Min. A; Max. F  
 E. Leikkäisykestävyys Min. 0; Max. 4  
 F. Iskuskestävyys P=Hyväksytty

**SOVELTUVA ELINTARVIKKEIDEN KÄSITTÄMISEEN EU-SÄÄDÖS 10/2011 JA 1935/2004 MUKAISESTI.**  
 Kaikki elintarvikkeelliset käsinest/suojajähät eivät välttämättä soveltu kaikkien elintarviketyyppien käsittelyyn. Tiedot elintarvikkeista, joiden käsittelyyn käsinest/suojajähä soveltuu, ks. elintarvikkeellisuutta koskeva vaatustennukausilmoitus. Pyydy lisä tietoa Ejendalsilta.  
 LATEX

**EN ISO 21420:2020 SUOJAKÄSINEET - YLEISET VAATIMUKSET JA TESTAUSMENETELMÄT**  
 Tuntokokeiden suorituskykyvaatimukset: Min. 1; Max. 5  
**SUOJAMITÄN JA KOKON VÄLINTÄ:** kaikki koot täyttyvät EN ISO 21420:2020 -normin mukaisesti, istuvuuden ja talouspuolen osalta, ellei etuosasta muuta maininta. Jos etuosalla on lyhyen mallin symboli, käsinest nro:n normaali lyhyempi. Käsite voi olla mukavampi tehtäessä Henkimaansäntä asennusta. Käytä vain sopivan kokoisia tuotteita. Lian löydyt tai hukat tuotteet estävät liikenteä eivätkä aina optimaalisia suojausta.

**VARASTOINTI JA KULJETUS:** Säilytä alkuperäisissä pakkausissa kuivassa ja pimeässä +10° - +30°C.  
**KÄYTTÖ ERIKESIVÄ HAKUUN:** Tarkasta, että käsinestillä ei ole reikiä, halkeamia, repäimiä, vaurioitumista tai häviöitä. Käytä (tai nro) käsinestä yksi kerrallaan. Vahva käsinest säännöllisesti hygienisointia. Käytä kate ja saa koskaan olla yli 8 tuntia, jos tuotetta käytetään vaarallisten kemikaalien käsittelyyn (joidenkin kemikaalien läpäisyvaikutus on lyhyt). Käytä tarvittaessa lisätietoja Ejendalsilta.  
**SÄILYVÄYKSIKÄ:** 60 kuukautta.  
**HOTO JA KUNNOSSAPITO:** Älä käytä käsinestien puhdistamiseen kemikaaleja tai terävävälineitä esim. Käsinestä käsinest ei ole tarkoitettu pestäväksi.  
**HÄVITÄMINEN:** Kemikaaleista saastuneet käsinest on hävitettävä jätteenainemääräyksellä paikallisten ympäristönsuojeluviranomaisen määräysten mukaisesti. Kemikaalijätteenä ei ole tarkoitettu pestä.  
 Käsite sisältää korrokoiva aine, joka voi aiheuttaa allergiaa.  
**ALLERGENIT:** Tämä tuote saattaa sisältää aineosia, jotka voivat mahdollisesti aiheuttaa allergisia reaktioita. Älä käytä tuotteita, jos saat jyrkkyysreaktioita. Käytä lisä tietoa Ejendalsilta.

**LATEKSIVAPAA**  KYLLÄ  EI

**GEBRAUCHSANWEISUNG - KATEGORIE III**  
 BITTE DIE PRODUKTSPEZIFISCHEN INFORMATIONEN AUF DER VORDERSEITE BEACHTEN

Nachfolgende Anweisung bitte vor Gebrauch des Produktes sorgfältig durchlesen!  
**KONFORMITÄTserklärung**  
 www.ejendals.com/conformity

**ERLÄUTERUNG DER PIKTÖGRAMME** 0 = Unter der Mindestanforderung für das vorliegende individuelle Risiko X= nicht zum Test eingereicht oder Methode nicht für den Test geeignet  
**Warnung!** Dieses Produkt wurde entwickelt, um Schutz gemäß EN 2016/425 zu bieten. Die genaue Eigenschaft sind nicht aufgeführt. Bitte beachten Sie jedoch immer, dass kein Bestandsort der persönlichen Schutzausrüstung vollständigen Schutz bieten kann. Bei dem Umgang mit gefährlichen Chemikalien sowie allen sonstigen Situationen mit hohem Risiko der Haut Anwendung immer größte Vorsicht walten zu lassen. Die angedeuteten Leistungseigenschaften beziehen sich immer auf arbeitsunter, neue Handstücke. Die tatsächliche Haltbarkeit des Schutzes an Arbeitsplatz kann auf Grund verschiedener Einflüsse wie Temperatur, Abrieb, Verschleiß usw. erheblich abweichen.







