



Flex

ref.no.	size
297256	8 / M
297257	9 / L
297258	10 / XL
297259	11/XXL

- **DE** Kategorie III - Chemische und biologische Risiken -
FR Catégorie III - Risques chimiques et biologiques
- **EN** Category III - Chemical and biological risks
- **IT** Categoria III - Rischio chimico e biologico
- **NL** Categoria III - Risgos químicos y biológicos
- **ES** Categoría III - Riescos químicos o biológicos
- **PT** Categoria III - Químico e biológicos riscos
- **SV** Kategorie III - Kemiska och biologiska risker
- **FI** Luokkia III - Kemiallist ja biologist vaarat
- **DA** Kategori III - Kemiske og biologiske risici
- **NO** Kategori III - Kemiske og biologiske risikar
- **PL** Kategoria III - Zagrożenia chemiczne i biologiczne
- **HU** III kategória - Kémia és biológiai kockázatok
- **SK** Kategorija III - Chemická a biologická rizika
- **CS** Kategorie III - Chemická a biologická rizika
- **NL** Kategorie III - Chemische en biologische risico's
- **HR** Kategorija III - Kemijske i biološke opasnosti
- **RU** Категория III - Химическое и биологическое риски
- **RO** Categoria III - Chimicale și biologic șriscuri
- **TR** Category III - Riskli türler
- **CZ** Kategorie III - Různorů biologické řiřky a chemické

EN 388:2016 + A1:2018



DE PPE unterliegt dem Konformitätsbewertungsverfahren Modul D unter Überwachung der benannten Stelle.
FR L'ÉPI est soumis à la procédure d'évaluation de conformité Module D, sous surveillance de l'organisme notifié.
EN PPE is subject to the conformity assessment procedure Module D under surveillance of the notified body.
IT L' DPI è soggetto alla procedura di valutazione della conformità Modul D sotto la sorveglianza dell'organismo notificato.
NL PPE is onderhevig aan de procedure voor conformiteitsbeoordeling Module D, onder toezicht van de aangeweemde instantie.
ES El EPI está sujeto al procedimiento de evaluación de la conformidad (módulo D) bajo la supervisión del organismo notificado.
PT PPE suporta o procedimento de avaliação de conformidade, módulo D, sob a supervisão do organismo notificado.
HU A védőruhák minőségvizsgálata, a megfelelőség igazolása az EN 388:2016 szabványban meghatározott módon történik.
SK Účinnosť PPE sa overuje v rámci dohľadu D podľa dohľadov certifikačného orgánu.
CS Osobní ochranný prostředek podléhá postupu posouzení shody modulu D pod dohledem certifikačního orgánu.
NO PPU er ikke underlagt prosedyre for vurdering av samsvar modul D under overvåking av teknisk kontrollorgan.
PL Wyposażenie ochrony osobistej podlega procedurze oceny zgodności wg modułu D pod nadzorem jednostki notyfikowanej.
HU A PPE (personál protective equipment - egyéni védőeszköz) a modul meglefelelőségértelmezési eljárásának hatálya alá tartozik a bejelentett szerezvet irányításával.
SK PPE podlieha postupu posudzovania zhody modulu D pod dohľadom notifikovaného orgánu.
CS Osobní ochranný prostředek podléhá postupu posouzení shody modulu D pod dohledem certifikačního orgánu.
SL Za OVO velja modul D v postopku ugotavljanja skladnosti pod nadzorom prijavljenega organa.
HR PPE je predmet postupka procjene sukladnosti Modula D pod nadzorom certifikacijskog tijela.
RU ЦПЭ проходит процедуру оценки соответствия по модулю D под надзором официального органа.
RO EPI este supus Modulului D al procedurii de evaluare a conformității sub supravegherea organismului notificat.
TR PPE, onaylanmış kurumun gözetimi altında uygunluk deklare edilmiş prosedürü Modül D'ye tabidir.

SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkimietiepi 3), 00211 HELSINKI, Finland (Notified Body No. 0598)
UK: SGS United Kingdom Limited Rossmore Business Park Ellesmere Port Cheshire CH65 3EN (Approved Body No. 0120)
DE Baumstrafende durch die FR Examen de type effectué par : - EN UKCA/EU type examination carried out by : - IT Esame del tipo realizzato : - ES Examen de tipo por : - PT Exame UE de tipo realizado por : - NL Typeproeef door : - SV Typkontroll genom : - FI Typpäätarkastus : - DA Typeafprøvnng af : - NO Typeprøving gjennom : - PL Badanie typu przez : - HU A típusvizsgálatot végezte : - SK Skúška konštrukčného typu preskúšaním : - CS Pře zkoušky typu prostřednictvím : - SL Testiranje vrste opreave po : - TR Tıpaşı kontrol etme yöntemi : - RU Испытание образцов : - RO Examinare de tip de cântărit : - TR Yapı numunesi testini gerçekleştirir.

EU: SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D11 N2PZ, Ireland (Notified Body No. 2777), UK: SATRA Technology Centre Ltd Wychnay Way Kelterring, Northamptonshire, NN16 8SD, United Kingdom (Approved Body No. 0321)

Verbraucherinformation

Die hier genannten Handschuhtypen erfüllen die Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 wie im britischen Recht umgesetzt, der EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018 und EN ISO 21420:2020.
Prüfverfahren
mechanischer Test nach EN 388: 2016 + A1:2018
Abriebfestigkeit:

Klasse 3	1	2	3	4	5	6
Schnittfestigkeit (Coupe-Test):	3 (min 0 / max 5)					
Rissfestigkeit:	3 (min 0 / max 4)					
Durchstoßfestigkeit:	1 (min 0 / max 4)					

Schlagfestigkeit (TDM):

Das Symbol X anstelle einer Ziffer gibt an, dass der Handschuh nicht für die Verwendung unter den Bedingungen des entsprechenden Tests entwickelt wurde. 0 gibt an, dass der Handschuh die Mindestanforderungen für die jeweilige Gefahrenkategorie nicht erfüllt.

Ergebnisse chemischer Prüfungen nach EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Methanol (A):	Klasse 6	40 % Flüssussäure (S):	Klasse 5
40 % Natriumhydroxid (K):	Klasse 6	Formaldehyd (T):	Klasse 6
96 % Schwefelsäure (L):	Klasse 4		
65 % Salpetersäure (M):	Klasse 4		
99 % Essigsäure (N):	Klasse 3		
30 % Wasserstoffperoxid (P):	Klasse 6		

Klasse	1	2	3	4	5	6
Durchbruchzeit (min)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

EN ISO 374-2019 - Beständig gegen Degradation durch Chemikalien:

Methanol (A):	12,7 %	40% Flüssussäure (S):	X
40 % Natriumhydroxid (K):	-83,4 %	37 % Formaldehyd (T):	-29,4 %
96 % Schwefelsäure (L):	-62,9 %		
65 % Salpetersäure (M):	-62,4 %		
99 % Essigsäure (N):	-58,7 %		
30 % Wasserstoffperoxid (P):	-82,3 %		

EN ISO 374-5:2016: Schutz vor Bakterien und Pilzen: Bezeichnet Schutz vor Viren: Nichteinfachheit: Stufe 1

Warnung/Risikobewertung:
a) Handschuhe zum Schutz bei mechanischen Tätigkeiten mit oberflächlicher Wirkung, vor Substanzen und Mischungen, die gesundheitgefährdend sind, und vor schädlichen, biologischen Stoffen. Wichtig: Die Handschuhe werden nur zur Verwendung in Situationen empfohlen, bei denen lediglich ein geringes Risiko zu vermeiden ist.
b) Bei der Auswahl der Ausrüstung sollte die Risikoprüfung der Risikenanalyse unter Berücksichtigung der beabsichtigten Nutzung durchzuführen und die Eignung sollte auf den Prüfstandards des Produkts und den ermittelten Schutzklassen basieren.
c) Die bereitgestellten Informationen geben nicht die tatsächliche Schutzdauer am Arbeitsplatz an, da andere Faktoren wie Temperatur, Abrieb und Degradation die Leistung ebenfalls beeinflussen können und der Unterschied zwischen Handschuh 400 mm oder länger ist und die Stulpe ebenfalls geprüft wurde/ beurteilt und gilt lediglich für die geprüfte Chemikalie. Sie kann anders ausfallen, wenn die Chemikalie in einer Mischung verwendet wird.
d) Es wird empfohlen, zu überprüfen, ob die Handschuhe für den beabsichtigten Zweck geeignet sind, da die Bedingungen am Arbeitsplatz hinsichtlich Temperatur, Abrieb und Degradation von der Typifizierung abweichen können.
h) Bei der Verwendung können Schutzkleidungsgegenstände aufgrund von Änderungen der physikalischen Eigenschaften weniger Beständigkeit gegen die gefährliche Chemikalie aufweisen. Bewegungen, Hängenbleiben, Abrieb, Degradation, die durch den Kontakt mit Chemikalien usw. entstehen, können die tatsächliche Nutzungsdauer wesentlich reduzieren. Bei korrosiven Chemikalien kann die Zersetzung der wichtigste Faktor sein
i) Die maximale Tragedauer hängt von der durchgeführten Tätigkeit ab
j) Wenn ein Handschuh länger als 240 Minuten verwendet wird, sollte der Hersteller über die Veränderung der Durchstoßfestigkeit der Handschuhe nach der Einwirkung einer Prüfkategorie an,
k) Der Widerstand gegen Penetration wurde unter Laborbedingungen bewertet und gilt nur für die jeweilige probe Probe.
l) Dieses Produkt enthält Latex, das bei einigen Personen allergische Reaktionen auslösen könnte.
m) Der Handschuh schützt nicht vor Verletzungen durch spitze Gegenstände, z. B. Injektionsnadeln.
n) Handschuhe dürfen nicht getragten werden, wenn die Gefahr besteht, dass sie sich in beweglichen Maschinenteilen verfangen,
o) Ziehen Sie den Handschuh sofort aus, wenn er durch ein verschüttetes Konzentrat kontaminiert wurde.

Anzeichen:
Die Hand vorsichtig in den Handschuh einführen, ohne den Handschuh zu beschädigen.
Anzeichen - Den Handschuh außen im Bereich des Handgelenks greifen - Den Handschuh von der Hand abziehen und in der anderen behandschulten Hand halten - Einen nichtbehandschuten Finger im Bereich des Handgelenks unter den noch angezogenen Handschuh schieben, ohne die kontaminierte Oberfläche des Handschuhs zu berühren - Den noch angezogenen Handschuh abziehen und die wiederverwendbaren Handschuhe der weiteren Verwendung zuzuführen.
Auf Nachfrage werden zusätzliche Informationen zur Verfügung gestellt. Die Handschuhe eignen sich für den Einsatz in der chemischen und petrochemischen Industrie, der Automobil- und Flugzeugindustrie sowie in der Anlageninstandhaltung.

Gebrauchsanweisung:
Einen Handschuh im Fall einer Kontamination durch ein Konzentrat sofort ablegen.
Aufbewahrung:
Vor direktem Sonnenlicht schützen. Die Haltbarkeit der Handschuhe hängt hauptsächlich von dem Aufbewahrungsort ab. Handschuhe sollten in ihrer Verpackung, vor direktem Sonnenlicht geschützt und bei Temperaturen zwischen 5 °C und 35 °C aufbewahrt werden. Bei einer Aufbewahrung unter diesen Bedingungen liegt die voraussichtliche Haltbarkeit bei drei Jahren.

Informations utilisateur

Les types de gants mentionnés ici satisfont aux exigences du règlement (UE) 2016/425, tel qu'introduit dans la législation du RU et amendé, et des normes EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018 et EN ISO 21420:2020.
Résultats des essais mécaniques selon EN388:2016 + A1:2018
Résistance à l'abrasion :

4 (min 0 / max 4)	1	2	3	4	5	6
Résistance à la coupe (coupe-test) :	3 (min 0 / max 5)					
Résistance au déchirement :	3 (min 0 / max 4)					
Résistance à la perforation :	1 (min 0 / max 4)					

Résistance à la coupure (TDM) :

Le symbole X à la place d'un nombre, indique que le gant n'est pas adapté à l'utilisation couverte par le test correspondant. 0 signifie que le gant tombe au-dessous du niveau de performance minimal pour le danger spécifique concerné.

Résultats des tests chimiques EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Méthanol (A) :	Niveau 6	40 % d'acide hydrofluorique (S) :	Niveau 5
40 % d'hydroxyde de sodium (K) :	Niveau 6	Formaldéhyde (T) :	Niveau 6
96 % d'acide sulfurique (L) :	Niveau 4		
65 % d'acide nitrique (M) :	Niveau 4		
99 % d'acide acétique (N) :	Niveau 3		
30 % de peroxyde d'hydrogène (P) :	Niveau 6		

Niveau	1	2	3	4	5	6
Temps de protection (minutes)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

EN ISO 374-2019 - Résistant à la dégradation chimique:

Méthanol (A):	12,7 %	40 % d'acide hydrofluorique (S):	X
40 % d'hydroxyde de sodium (K):	-83,4 %	37 % de formaldéhyde (T):	-29,4 %
96 % d'acide sulfurique (L):	-62,9 %		
65 % d'acide nitrique (M):	-62,4 %		
99 % d'acide acétique (N):	-58,7 %		
30 % de peroxyde d'hydrogène (P):	-82,3 %		

EN ISO 374-5:2016: Protezione contro batteri e funghi: Superato; Protezione contro i virus: Non testato; abilità: livello 5
Avvertimento / valutazione dei rischi:
a) Guanti di protezione contro azioni meccaniche con effetti superficiali, sostanze e miscele pericolose per la salute e agenti biologici nocivi.
Importante:
L'impiego dei guanti consigliato in situazioni in cui è accertato che serve solamente una bassa protezione chimica.
Per selezionare un dispositivo l'utente deve eseguire un'analisi dei rischi basata sull'uso previsto e determinare l'idoneità in base ai standard di prova e ai livelli di protezione ottenuti.
c) A fronte degli altri fattori che influenzano le prestazioni - come temperatura, abrasione e degradazione - e alla distinzione tra miscele e sostanze chimiche pure, le informazioni fornite non rispecchiano la durata effettiva della protezione sul luogo di lavoro.
d) Le informazioni sulla protezione si riferiscono alla superficie di lavoro, ossia 'il palmo' del guanto, che è stato sottoposto al test.
e) Prima di utilizzare i guanti accertarsi che gli stessi siano in perfette condizioni (assenza di fidi, lacerazioni, punti rossi).
Se si riscontrano qualsiasi danno non usare i guanti.
f) La resistenza chimica è stata valutata in condizioni di laboratorio su campioni prelevati solitamente dal polmo (eccetto per i casi in cui il guanto ha uno spessore uguale o superiore a 400 mm - in cui è testa-to anche il rovescio) e si riferisce solamente alle sostanze chimiche testate.
PUò essere diversa se la sostanza chimica è usata in una miscela.
g) Si raccomanda di verificare che i guanti siano idonei per l'uso previsto in contro le condizioni sul luogo di lavoro possono divergere dalla prova di omologazione a seconda della temperatura, dell'abrasione e della degradazione.
h) A fronte delle modifiche delle proprietà fisiche, durante l'uso i guanti di protezione possono fornire una minore resistenza alle sostanze chimiche pericolose.
Movimenti, strappi, strofinamenti, degradazioni causati dal contatto con sostanze chimiche ecc. possono ridurre notevolmente il tempo di utilizzo effettivo.
Per le sostanze chimiche corrosive, la degradazione può essere il principale fattore da tenere in considerazione nella scelta dei guanti resistenti alle sostanze chimiche.
Il tempo di massa massimo dipende dall'attività svolta e dalla persona.
j) I livelli di degradazione della EN ISO 374-2019 indicano la variazione della resistenza alla perforazione di gua dopo il contatto con la sostanza chimica in esame.
k) La resistenza alla penetrazione è stata valutata in condizioni di laboratorio e si riferisce solo al provino testato.
l) Questo prodotto contiene lattice di nitrile e sostanze chimiche aggressive che possono causare reazioni allergiche in alcuni individui.
m) Il guanto non offre protezione contro la perforazione con oggetti appuntiti, ad aghi, podermi, n.
guanti non devono essere indossati dove esiste il rischio di impigliamento nelle parti mobili della macchina.
o) Togliere immediatamente il guanto se contaminato dal perdita di concentrato.
Insoziando:
Iserire delicatamente la mano nel guanto senza danneggiare il guanto.
Indossando:
Afferrare l'esterno del guanto nell'area del polso.
Togliere il guanto dalla mano, tenerlo nella mano di quant'altro opporto.
Fai scorrere un dito senza guanti sotto il polso del guanto rimanente, facendo attenzione a non toccare la superficie contaminata del guanto.
Staccare il guanto rimanente e pulirle i guanti riutilizzabili prima di riutilizzarli.
Ulteriori informazioni verranno fornite su richiesta.
I guanti possono essere utilizzati nell'industria chimica, petrolchimica, automobilistica, aeronautica e nella manutenzione degli impianti.
Istruzioni per l'uso:
Togliere immediatamente il guanto se è stato contaminato da una perdita di concentrato.
Memoria:
Proteggere dalla luce solare diretta.
Le pratiche di conservazione sono il fattore principale nel determinare la durata di conservazione dei guanti.
I guanti devono essere conservati nella loro confezione al riparo dalla luce solare diretta e conservati a temperature comprese tra 5 °C e 35°C.
La conservazione in queste condizioni dovrebbe fornire una durata di tre anni.

dégaturation h) Lors de leur utilisation, il est possible que les gants de protection soient moins résistants à des produits chimiques dangereux dû à des changements au niveau des propriétés physiques. Les mouvements, accrochages, frottements, dégradations, etc. causés par la mise en contact avec un produit chimique peuvent réduire le temps d'utilisation conseillé de manière significative. Pour les produits chimiques corrosifs, la dégradation peut être le facteur le plus important à considérer lors du choix de gants résistants aux produits chimiques i) La durée maximale d'utilisation de ces gants dépend de l'activité exécutée et de la personne. j) EN ISO 374-2:2019 Les niveaux de dégradation montrent les changements au niveau de la résistance des gants à la perforation après qu'ils ont été exposés à un certain produit chimique dangereux. k) La résistance à la pénétration a été testée en laboratoire et n'est valable que pour les produits qui ont été testés. l) Ce produit contient du latex de nitrile et des composés chimiques qui peuvent provoquer des réactions allergiques chez certaines personnes. m) Les gants ne protègent pas contre la perforation causée par des objets pointus, tels que des aiguilles pour injection. n) Ne pas porter les gants si l'utilisateur s'attend à être happés par des pièces de machine en mouvement. o) Retirer immédiatement les gants s'ils sont souillés par dépensement d'un produit concentré.
Mise en place : Introduire la main avec précaution dans le gant en veillant à ne pas l'endommager.
Retrait :
Saisir l'extérieur du gant au niveau du poignet - Retirer le gant dans le sens opposé de la main, le tenir dans l'autre main gantée - Glisser un doigt de la main gantée sous le poignet du gant restant en veillant bien ne pas toucher la surface souillée du gant - Retirer le gant restant et nettoyer les gants réutilisables avant de les utiliser à nouveau.
Des informations supplémentaires seront fournies sur demande. Les gants peuvent être utilisés dans les domaines d'activité suivants : chimie, pétrochimie, automobile, aéronautique et maintenance d'installations.
Indications d'utilisation : Retirer immédiatement les gants s'ils sont souillés par dépensement d'un produit concentré.
Stockage : Stocker à l'abri des rayons directs du soleil. Les procédures de stockage sont le facteur principal prien en compte lors de l'établissement de la durée de conservation du gant. Les gants doivent être stockés dans leur emballage, à l'abri de la lumière directe du soleil et à des températures comprises entre 5 °C et 35 °C. Si le produit est stocké dans ces conditions, sa durée de conservation devait attendre trois ans.

Instructions for use

The glove types named here meet with the requirements of regulation (EU) 2016/425 as brought into UK law and amended, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018 and EN ISO 21420:2020.
Results chemical tests according EN388:2016 + A1:2018
Abrasion resistance (Coupe-Test):

1 (min 0 / max 5)	1	2	3	4	5	6
Tear resistance :	3 (min 0 / max 4)					
Puncture resistance :	1 (min 0 / max 4)					

Inde cut resistance (TDM):

The sign X, instead of a number, means that the glove is not designed for the use covered by the corresponding test. 0 indicates that the glove falls below the minimum performance for the given individual hazard.

Results chemical tests according EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Methanol (A):	Level 6	40% Hydrofluoric Acid (S):	Level 5
40% Sodium Hydroxide (K):	Level 6	37% Formaldehyde (T):	Level 6
96% Sulphuric Acid (L):	Level 6		
65% Nitric Acid (M):	Level 6		
99% Acetic (N):	Level 3		
30% Hydrogen Peroxide (P):	Level 6		

Level	1	2	3	4	5	6
Breakthrough time (min)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

EN ISO 374-2019 - Resistant to degradation against chemicals:

Methanol (A):	12,7 %	40% Hydrofluoric Acid (S):	X %
40% Sodium Hydroxide (K):	-83,4 %	37% Formaldehyde (T):	-29,4 %
96% Sulphuric Acid (L):	-62,9 %		
65% Nitric Acid (M):	-66,4 %		
99% Acetic (N):	-58,7 %		
30% Hydrogen Peroxide (P):	-82,3 %		

EN ISO 374-5:2016: Protection against bacteria and fungi: Pass; Protection against viruses: Not tested; Dexterity: Level 5

Warning / risk assessment:
a) Gloves to protect against mechanical action whose effects are superficial, substances and mixtures which are hazardous to health, and harmful biological agents.
Important:
The gloves are recommended for use in situations where only low chemical protection is identified as needed.
b) While selecting an equipment, user should perform risk analysis based on the intended use and determine the suitability based on product's test standards and protection levels obtained.
c) Information provide does not reflect the actual duration of protection in the workplace due to other factors influencing the performance, such as temperature, abrasion, and degradation, and the differentiation between mixtures and pure chemicals.
d) Information regarding protection refers to the working surface, i.e. 'the palm' of the glove, which has been submitted to testing.
e) Ensure gloves are in good condition (no holes, tears, porous spots) before use.
f) Any damage is found avoid usage.
f) The chemical resistance has been assessed under laboratory conditions from samples taken from the palm only (except in cases where the glove is equal to or over 400 mm - where the cuff is tested also) and relates only to the tested specimen.
l) This product contains Nitrile Latex and compounding chemicals which may cause allergic reaction in some individuals.
m) The glove offers no protection against perforation with sharp objects, e.g. injection needles.
n) Gloves not to be worn when there is a risk of entanglement by moving parts of machines.
o) Remove the glove immediately if contaminated by a concentrate spill.
Donning:
Insert the hand into the glove carefully without damaging the glove.
Doffing:
Grasp the outside of the glove from the wrist area - **F**eel the glove away from the hand, hold it in the opposite glove hand - **S**lide an un-gloved finger under the wrist of the remaining glove, being careful not to touch the contaminated surface of the glove
Peel the remaining glove out and clean the reusable gloves before use them again.
Additional information will be supplied upon request.
The gloves can be used in chemical industry, petrochemical industry, auto motive industry, aircraft industry and facility maintenance.
Instructions for Use:
Remove the glove immediately if contaminated by a concentrate spill.
Storage:
Storage away from direct sunlight.
Storage procedures are recommended for storage of chemical tested.
If gloves should be kept in their original packaging away from direct sunlight and stored at temperatures between 5 °C - 35 °C.
Storag under these conditions should provide shelf life of three years.

Instrucciones de uso

I tipi di guanti menzionati soddisfanno i requisiti del regolamento (UE) 2016/425 come dichiarato e modificato dalla legge britannica, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018 e EN ISO 21420:2020.
Risultati dei test meccanici a norma EN388:2016 + A1:2018
Resistenza all'abrasione:

4 (min 0 / max 4)	1	2	3	4	5	6
Resistenza al taglio da lama (Coup Test) :	3 (min 0 / max 4)					
Resistenza alla lacerazione :	3 (min 0 / max 4)					
Resistenza alla perforazione :	1 (min 0 / max 4)					

Resistenza al taglio da lama (TDM):

Il segno X al posto di un numero significa che il guanto non è destinato all'uso oggetto della relativa prova. 0 indica che il guanto è al di sotto della prestazione minima del test di pericolo individuale.

Risultati dei test chimici a norma EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Methanol (A):	Livello 6	Acido fluoridrico 40 % (S):	Livello 5
Idrossido di sodio 40 % (K):	Livello 6	Formaldeide 37 % (T):	Livello 6
Acido solforico 96 % (L):	Livello 6		
Acido nitrico 65 % (M):	Livello 6		
Acido acetico 99 % (N):	Livello 3		
Peroossido di idrogeno 30 % (P):	Livello 6		

Livello	1	2	3	4	5
Tempo di passaggio misurato (min)	>10	>30	>60	>120	>240

EN ISO 374-2019 - Resistenti alla degradazione da sostanze chimiche:

Methanol (A):	12,7 %	Acido fluoridrico 40 % (S):	X
Idrossido di sodio 40 % (K):	-83,4 %	Formaldeide 37 % (T):	-29,4 %
Acido solforico 96 % (L):	-62,9 %		
Acido nitrico 65 % (M):	-66,4 %		
Acido acetico 99 % (N):	-58,7 %		
Peroossido di idrogeno 30 % (P):	-82,3 %		

EN ISO 374-5: 2016: Protezione contro batteri e funghi: Superato; Protezione contro i virus: Non testato; abilità: livello 5

Avvertimento / valutazione dei rischi:
a) Guanti di protezione contro azioni meccaniche con effetti superficiali, sostanze e miscele pericolose per la salute e agenti biologici nocivi.
Importante:
L'impiego dei guanti consigliato in situazioni in cui è accertato che serve solamente una bassa protezione chimica.
Per selezionare un dispositivo l'utente deve eseguire un'analisi dei rischi basata sull'uso previsto e determinare l'idoneità in base ai standard di prova e ai livelli di protezione ottenuti.
c) A fronte degli altri fattori che influenzano le prestazioni - come temperatura, abrasione e degradazione - e alla distinzione tra miscele e sostanze chimiche pure, le informazioni fornite non rispecchiano la durata effettiva della protezione sul luogo di lavoro.
d) Le informazioni sulla protezione si riferiscono alla superficie di lavoro, ossia 'il palmo' del guanto, che è stato sottoposto al test.
e) Prima di utilizzare i guanti accertarsi che gli stessi siano in perfette condizioni (assenza di fidi, lacerazioni, punti rossi).
Se si riscontrano qualsiasi danno non usare i guanti.
f) La resistenza chimica è stata valutata in condizioni di laboratorio su campioni prelevati solitamente dal palmo (eccetto per i casi in cui il guanto ha uno spessore uguale o superiore a 400 mm - in cui è testa-to anche il rovescio) e si riferisce solamente alle sostanze chimiche testate.
PUò

☞ Bruksanvisning

De nævnte handskeskytter opfylder kravene i forordning 2016/425 (EU) som er godkendt i britisk lov og andret. EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018 and EN ISO 21420:2020.

Resultater fra kemiske test iht. EN388:2016 + A1:2018:

Slijstyrke:	4 (min 0 / max 4)				
Skerelæstetid (Coupe-test):	1 (min 0 / max 5)				
Rivstyrke:	3 (min 0 / max 5)				
Punktestyrke(godstænd):	4 (min 0 / max 4)				
Skerelæstetid (TDM):	X (min 0 / max F)				
Bogstøvtæ X, i stedet for et tal, betyder, at handsken ikke er beregnet til den anvendelse, der er omfattet af den tilsvarende test. O angiver, at handsken ikke opfylder minimumspræstationen for den pågældende anvendelse.					

Resultater af kemiske test iht. EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Methanol (A):	Niveau 6	40 % Fluoridvandsyre (S):	Niveau 5
40 % Natriumhydroxid (K):	Niveau 6	37 % Formaldehyd (T):	Niveau 6
96 % Svovelsyre (L):	Niveau 4		
65 % Salpetersyre (M):	Niveau 3		
99 % Edkssyre (N):	Niveau 3		
30 % Hydrogenperoxid (P):	Niveau 6		

Niveau	1	2	3	4	5	6
Gennemsnitstegnningstid (min)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-4:2019 - Modstandsevne over for nedbrænding gennem kemikalier:

Methanol (A):	12,7 %	40 % Fluoridvandsyre (S):				
40 % Natriumhydroxid (K):	-83,4 %	37 % Formaldehyd (T):				-29,4 %
96 % Svovelsyre (L):	-62,9 %					
65 % Salpetersyre (M):	-58,7 %					
99 % Edkssyre (N):	-82,3 %					
30 % Hydrogenperoxid (P):	-82,3 %					

EN ISO 374-5:2016: Beskyttelse mod bakterier og svampe: Godkendt; Beskyttelse mod virus: Ikke testet; Fingerdegladning: Niveau 5

Advarsel/sikkerhedsvarning: a) Handsker, der skal beskytte mod kemiske påvirkninger, der har overladt effekt, stoffer og blandinger, der er farlige for sundheden, og skadelige biologiske agenser. Vigtigt: Handskeme anbefales til brug i situationer, hvor der kun er behov for handsker med lav kemisk bestandighed.
Resultater fra kemiske test i henhold til EN388:2016 + A1:2018:
Slijstyrkestand: 4 (min 0 / max 4)
Skerelæstetid (Coupe-Test): 1 (min 0 / max 5)
Rivstyrke: 3 (min 0 / max 4)
Punktestyrke: 4 (min 0 / max 4)
Skerelæstetid (TDM): X (min A / max F)
Når det står en X i stedet for et tal, betyr det at handsken ikke er beregnet for bruk dekket av den aktuelle testen. O indikerer at handsken faller under minimumstestene for den gitte individuelle risikoen.
Resultater fra kemiske tester EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Methanol (A): Nivå 6 40 % Flysyre (S): Nivå 5
40 % Natriumhydroxid (K): Nivå 6 37 % Formaldehyd (T): Nivå 6
96 % Svovelsyre (L): Nivå 4
65 % Salpetersyre (M): Nivå 6
99 % Edkssyre (N): Nivå 3
30 % Hydrogenperoxid (P): Nivå 6

Niveau	1	2	3	4	5	6
Gjennomsnittstegnningstid (min)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-4:2019 - Motstand mod kjemisk nedbrænding

Methanol (A):	12,7 %	40 % Flysyre (S):				
40 % Natriumhydroxid (K):	-83,4 %	37 % Formaldehyd (T):				-29,4 %
96 % Svovelsyre (L):	-62,9 %					
65 % Salpetersyre (M):	-58,7 %					
99 % Edkssyre (N):	-82,3 %					
30 % Hydrogenperoxid (P):	-82,3 %					

EN ISO 374-5: 2016: Beskyttelse mot bakterier og sopp: Bestått; Beskyttelse mot virus: Ikke testet; smidighet: Nivå 5

Advarsel/sikkerhedsvarning: a) Handsker som beskytter mot mekanisk overfladepåvirkning, stoffer og blandingar som er helsefærdige og skadelige biologiske stoffer. Viktig: Handskeme anbefales til bruk i situasjoner hvor det anses at det er behov for lav kjemisk beskyttelse. b) Ved valg av utstyr bør brukeren utvise en risikoanalyse basert på typen bruk, og utvise utstyrets egnethet basert på produktets beskyttelsesgrad i henhold til testing. c) Opplysningene som oppgis gjenspeiler ikke beskyttelses faktiske varighet på en arbeidsplass, fordi testene utføres i et produkt inneholder nittilgumm og kjemiske forbindelser, der kan forårsake allergiske reaksjoner. m) Handsker beskytter ikke mot perforering med skarpe genstande, f.eks. injeksjonsnåler. n) Handsker må ikke bæres hvor der er fare for samfiltring med avengende maskindeler. o) Tag håndskene straks av, hvis den er forurennet med koncentreret spill.

Ta håndskene av: • Ta håndskene av ved et ukjent område omkring håndledet. • Tag handsken forsigtigt af hånden, hold den i den modsatte hånd. • Kom en finger inderst under den resterende handsken når du håndleder, og vær i den forbindelse forsigtig, så du ikke berører handskens forurenede overflade kan. • Den resterende handsken, og den resterende genstandene, holder du i den samme hånd. • Ved brug af disse handsker skal du være forsigtig med at håndskene ikke berører andre personer. • Hvis du bruger dem igen, vask dem grundigt med sæbe og vand.

Bruksanvisning: Fjern strands handsken, hvis den er forurennet med koncentreret spill. Oppbevar oppbevar beskyttet mot direkte sollys. Oppbevaringsmøden er viktig, når det gjelder handskemes holdbarhet. Handsker bør oppbevares i emballagen beskyttet mod sollys og ved temperaturer mellom 5 °C og 35 °C. Oppbevaring under disse betingelser vil øke holdbarhet på tre år.

☞ Bruksanvisning

Handsketyper omlikt her, oppfyller kravene i EU-forordning 2016/425, harmonisert og endret iht. britisk lov, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018 og EN ISO 21420:2020.

Resultater fra kemiske tester i henhold til EN388:2016 + A1:2018:

Slijstyrkestand:	4 (min 0 / max 4)				
Skerelæstetid (Coupe-Test):	1 (min 0 / max 5)				
Rivstyrke:	3 (min 0 / max 4)				
Punktestyrke:	4 (min 0 / max 4)				
Skerelæstetid (TDM):	X (min A / max F)				
Når det står en X i stedet for et tall, betyr det at handsken ikke er beregnet for bruk dekket av den aktuelle testen. O indikerer at handsken faller under minimumstestene for den gitte individuelle risikoen.					

Resultater fra kemiske tester EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Methanol (A):	Nivå 6	40 % Flysyre (S):	Nivå 5
40 % Natriumhydroxid (K):	Nivå 6	37 % Formaldehyd (T):	Nivå 6
96 % Svovelsyre (L):	Nivå 4		
65 % Salpetersyre (M):	Nivå 6		
99 % Edkssyre (N):	Nivå 3		
30 % Hydrogenperoxid (P):	Nivå 6		

Niveau	1	2	3	4	5	6
Gjennomsnittstegnningstid (min)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-4:2019 - Motstand mod kjemisk nedbrænding

Methanol (A):	12,7 %	40 % Flysyre (S):				
40 % Natriumhydroxid (K):	-83,4 %	37 % Formaldehyd (T):				-29,4 %
96 % Svovelsyre (L):	-62,9 %					
65 % Salpetersyre (M):	-58,7 %					
99 % Edkssyre (N):	-82,3 %					
30 % Hydrogenperoxid (P):	-82,3 %					

EN ISO 374-5: 2016: Beskyttelse mot bakterier og sopp: Bestått; Beskyttelse mot virus: Ikke testet; smidighet: Nivå 5

Advarsel/sikkerhedsvarning: a) Handsker som beskytter mot mekanisk overfladepåvirkning, stoffer og blandingar som er helsefærdige og skadelige biologiske stoffer. Viktig: Handskeme anbefales til bruk i situasjoner hvor det anses at det er behov for lav kjemisk beskyttelse. b) Ved valg av utstyr bør brukeren utvise en risikoanalyse basert på typen bruk, og utvise utstyrets egnethet basert på produktets beskyttelsesgrad i henhold til testing. c) Opplysningene som oppgis gjenspeiler ikke beskyttelses faktiske varighet på en arbeidsplass, fordi testene utføres i et produkt inneholder nittilgumm og kjemiske forbindelser, der kan forårsake allergiske reaksjoner. m) Handsker beskytter ikke mot perforering med skarpe genstande, f.eks. sprøytespinner. n) Handsker må ikke brukes der et risiko for å bli dratt inn i maskindeler som er i bevegelse. o) Ta av handsken omgående hvis den er forurenset av søl konsentrat.

Ta av handskene: • Ta tak i utsiden av handsken på håndleddsområdet • Trekk handsken vekk fra hånden, mens du holder den andre hånden i den samme hånd. • Skyv en finger uten handsken mot gjennomsiktig del av den gjenværende handsken. Pass på at du ikke kommer bort i den forurenkede overflaten til handsken • Trekk av den gjenværende handsken og rengjør de gjenværende handskene før du bruker dem igjen.

Brukstips: Informasjon på forespørsel. Handskene kan brukes i kjemisk industri, petrokjemisk industri, bilindustri og i næringsmiddelindustri.

Bruksanvisning: Fjern handsken omgående hvis den er forurenset av søl konsentrat. **Lagring:** Oppbevar på et tørt skadet sted mot direkte sollys. Oppbevaringsprosedyrene er den viktigste faktoren for handskens levetid. Handsker skal oppbevares i emballagen beskyttet mot direkte sollys og lagres ved temperaturer på mellom 5 °C og 35 °C. Lagring under disse forholdene gir en produkt holdbarhet på tre år.

☞ Instruksje utzkytningen

Wymienione tutaj typy rękawicz spełniają wymagany rozporządzenia (UE) 2016/425 wprowadzonego do prawa Wielkiej Brytanii z późniejszymi zmianami, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018 i EN ISO 21420:2020.

Wyniki testów mechanicznych według EN 388:2016 + A1:2018:

Oporność na ścieranie:	4 (min 0 / max 4)				
Oporność na przecięcie ostrzem (Coupe test):	1 (min 0 / max 5)				
Oporność na rozdzieranie:	3 (min 0 / max 4)				
Oporność na przekucie:	1 (min 0 / max 4)				
Oporność na przecięcie ostrzem (TDM):	X (min A / max F)				
Znacznik X, zamiast cyfry oznacza, że rękawicz nie spełnia minimalnych wymagań dla danego zagrożenia.					

Wyniki testów chemicznych EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Methanol (A):	Poziom 6	Kwas fluorowodorowy 40 % (S):	Poziom 5
Wodotlenek sodu 40 % (K):	Poziom 6	Formaldehyd 37 % (T):	Poziom 6
96 % kwas siarkowy 96 % (L):	Poziom 6		
Kwas azotowy 65 % (M):	Poziom 6		
Kwas octowy 99 % (N):	Poziom 3		
Nadtlenek wodoru 30 % (P):	Poziom 6		

Poziom	1	2	3	4	5	6
Czas wytrzymałości (w min)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-4:2019 – Oporność na degradację w wyniku działania chemikaliów:

Methanol (A):	12,7 %	Kwas fluorowodorowy 40 % (S):				
Wodotlenek sodu 40 % (K):	-83,4 %	Formaldehyd 37 % (T):				-29,4 %
96 % kwas siarkowy 96 % (L):	-62,9 %					
Kwas azotowy 65 % (M):	-66,4 %					
Kwas octowy 99 % (N):	-58,7 %					
Nadtlenek wodoru 30 % (P):	-82,3 %					

EN ISO 374-5:2016: Ochrona przed bakteriami i grzybami: spełniona; Ochrona przed wirusami: Nie testowano; Wytrzymałość: Poziom 5

Ostrzeżenie/ocena ryzyka: a) Rękawiczki chroniące przed powierzchniowymi uszkodzeniami mechanicznymi oraz substancjami i mieszaninami szkodliwymi dla zdrowia, a także szkodliwymi czynnikami biologicznymi. Ważne: Rękawiczki rekomendowane są do użycia wyłącznie w tych sytuacjach, w których jako niezbędna określono ochronę przed chemikaliami.
Wyniki testów mechanicznych według EN 388:2016 + A1:2018:
Slijstyrkestand: 4 (min 0 / max 4)
Skerelæstetid (Coupe-test): 1 (min 0 / max 5)
Rivstyrke: 3 (min 0 / max 4)
Punktestyrke: 4 (min 0 / max 4)
Skerelæstetid (TDM): X (min A / max F)
Når det står en X i stedet for et tal, betyder, at handsken ikke er beregnet for brug dekket af den aktuelle testen. O indikerer at handsken faller under minimumstestene for den gitte individuelle risikoen.
Resultater fra kemiske test i henhold til EN388:2016 + A1:2018:

Methanol (A): Pozioim 6 Kwas fluorowodorowy 40 % (S): Pozioim 5
40 % kwas siarkowy 96 % (L): Pozioim 6
37 % formaldehyd (T): Pozioim 6
96 % kwas siarkowy 96 % (L): Pozioim 6
65 % kwas azotowy 65 % (M): Pozioim 6
99 % kwas octowy 99 % (N): Pozioim 3
30 % peroksid wodoru (P): Pozioim 6

EN ISO 374-4:2019 – Oporność na degradację w wyniku działania chemikaliów:

Methanol (A):	12,7 %	Kwas fluorowodorowy 40 % (S):				
Wodotlenek sodu 40 % (K):	-83,4 %	Formaldehyd 37 % (T):				-29,4 %
96 % kwas siarkowy 96 % (L):	-62,9 %					
Kwas azotowy 65 % (M):	-66,4 %					
Kwas octowy 99 % (N):	-58,7 %					
Nadtlenek wodoru 30 % (P):	-82,3 %					

EN ISO 374-5:2016: Ochrona przed bakteriami i grzybami: spełniona; Ochrona przed wirusami: Nie testowano; Wytrzymałość: Poziom 5

Ostrzeżenie/ocena ryzyka: a) Rękawiczki chroniące przed powierzchniowymi uszkodzeniami mechanicznymi oraz substancjami i mieszaninami szkodliwymi dla zdrowia, a także szkodliwymi czynnikami biologicznymi. Ważne: Rękawiczki rekomendowane są do użycia wyłącznie w tych sytuacjach, w których jako niezbędna określono ochronę przed chemikaliami.
Wyniki testów mechanicznych według EN 388:2016 + A1:2018:
Slijstyrkestand: 4 (min 0 / max 4)
Skerelæstetid (Coupe-test): 1 (min 0 / max 5)
Rivstyrke: 3 (min 0 / max 4)
Punktestyrke: 4 (min 0 / max 4)
Skerelæstetid (TDM): X (min A / max F)
Når det står en X i stedet for et tal, betyder, at handsken ikke er beregnet for brug dekket af den aktuelle testen. O indikerer at handsken faller under minimumstestene for den gitte individuelle risikoen.
Resultater fra kemiske test i henhold til EN388:2016 + A1:2018:

Methanol (A): Pozioim 6 Kwas fluorowodorowy 40 % (S): Pozioim 5
40 % kwas siarkowy 96 % (L): Pozioim 6
37 % formaldehyd (T): Pozioim 6
96 % kwas siarkowy 96 % (L): Pozioim 6
65 % kwas azotowy 65 % (M): Pozioim 6
99 % kwas octowy 99 % (N): Pozioim 3
30 % peroksid wodoru (P): Pozioim 6

EN ISO 374-5:2016: Ochrona przed bakteriami a grzybami: spełniona; Ochrona przed wirusami: Nie testowano; Wytrzymałość: Poziom 5

Ostrzeżenie/ocena ryzyka: a) Rękawiczki chroniące przed powierzchniowymi uszkodzeniami mechanicznymi oraz substancjami i mieszaninami szkodliwymi dla zdrowia, a także szkodliwymi czynnikami biologicznymi. Ważne: Rękawiczki rekomendowane są do użycia wyłącznie w tych sytuacjach, w których jako niezbędna określono ochronę przed chemikaliami.
Wyniki testów mechanicznych według EN 388:2016 + A1:2018:
Slijstyrkestand: 4 (min 0 / max 4)
Skerelæstetid (Coupe-test): 1 (min 0 / max 5)
Rivstyrke: 3 (min 0 / max 4)
Punktestyrke: 4 (min 0 / max 4)
Skerelæstetid (TDM): X (min A / max F)
Når det står en X i stedet for et tal, betyder, at handsken ikke er beregnet for brug dekket af den aktuelle testen. O indikerer at handsken faller under minimumstestene for den gitte individuelle risikoen.
Resultater fra kemiske test i henhold til EN388:2016 + A1:2018:

Methanol (A): Pozioim 6 Kwas fluorowodorowy 40 % (S): Pozioim 5
40 % kwas siarkowy 96 % (L): Pozioim 6
37 % formaldehyd (T): Pozioim 6
96 % kwas siarkowy 96 % (L): Pozioim 6
65 % kwas azotowy 65 % (M): Pozioim 6
99 % kwas octowy 99 % (N): Pozioim 3
30 % peroksid wodoru (P): Pozioim 6

☞ Håsnåltil utmått

As itt megnestevedt beskyttingsoppgjørelsen av egenskapir kirålslåsigi jorengrede åtteløstet, mððsløstet (UE) 2016/425 vedtøet, valmetat av EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018 og EN ISO 21420:2020 szabványok követelményeinek.

AZ EN388:2016 + A1:2018 szabvány megjelölésének eredményei:

Kopásállóság:	4 (min 0 / max 4)				
Vágással szembeni ellenállás (Coupe-teszt):	1 (min 0 / max 5)				
Szakadásiállóság szembeni ellenállás:	3 (min 0 / max 4)				
Vágással szembeni ellenállás (TDM) (tomodominaméter):	X (min A / max F)				
A számszó helyettesítő "X" jel azt jelenti, hogy a kesztyű nem felel meg a megfelelő vizsgálat hatálya alá tartozó vizsgálati körhöz. Az "O" az azt jelenti, hogy a kesztyű nem esik el az adott egyéni veszélyre vonatkozó minimális teljesítésmérték fölött.					

Vegyí tesztesélek eredményei EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Methanol (A):	6. szint	40 % folyékony hidrogén-fluorid (S):	5. szint
40 % -os nátrium-hidroxid (nátrónátrium) (K):	6. szint	37 % -os formaldehid (T):	6. szint
96 % -os kén-sav (L):	4. szint		
65 % -os ecetsav (M):	4. szint		
99 % -os ecetsav (N):	-58,7 %		
30 % -os hidrogén-peroxid (P):	6. szint		

Szint	1	2	3	4	5	6
Átjárási idő (perc)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-4:2019 szabvány - A veszélyes ártalmi degradálással szembeni ellenállás:

Methanol (A):	12,7 %	40 % folyékony hidrogén-flu
---------------	-----------------------	--

