PRO FIT®

Einweghandschuhe
Disposable gloves

User Manual Gebrauchsanweisung

Art.-Nr.: U634550
Gr./Sz.: S/7 - XXL/11
Latexhandschuh
Latex glove

EN ISO 374-1:2016+A1:2018
Typ B

KPT

EN ISO 374-5:2016

VIRUS

CE 2777

AQL

2 1,5 EN 455

-5°C +50°C

Fitzner Global GmbH
Schillerstr. 53
32361 Pr. Oldendorf
www.fitzner.de

Notified body nr.: 2777
SATRA Technology Europe Ltd.
Bracetown Business Park,
Clonee, Dublin,
D15 YN2P - Ireland

DE Gebrauchanweisung

Diese Produkte sind gemäß der europäischen PSA-Verordnung 2016/425 als persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie III eingestuft und entsprechen nachweislich den Anforderungen dieser Verordnung gemäß den harmonisierten europäischen Normen EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016 + A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Diese Informationen spiegeln nicht die tatsächliche Dauer des Schutzes am Arbeitsplatz und die Unterscheidung zwischen Gemischen und reinen Chemikalien wider.

„Die chemische Beständigkeit wurde unter Laborbedingungen anhand von Proben bewertet, die nur an der Handfläche entnommen wurden (außer in Fällen, in denen der Handschuh gleich oder größer als 400 mm ist - hier wird auch die Stulpe getestet) und bezieht sich nur auf die getestete Chemikalie. Sie kann anders ausfallen, wenn die Chemikalie in einem Gemisch verwendet wird."

„Es wird empfohlen zu prüfen, ob die Handschuhe für den vorgesehenen Einsatz geeignet sind, da die Bedingungen am Arbeitsplatz in Bezug auf Temperatur, Abrieb und Zersetzung von der Baumusterprüfung abweichen können."

„Bei der Verwendung von Schutzhandschuhen kann die Widerstandsfähigkeit gegenüber der gefährlichen Chemikalie aufgrund von Veränderungen der physikalischen Eigenschaften abnehmen. Bewegungen, Verhaken, Reiben, Abnutzung durch den Kontakt mit der Chemikalie usw. können die tatsächliche Nutzungsdauer erheblich verkürzen. Bei ätzenden Chemikalien kann die Degradation der wichtigste Faktor sein, der bei der Auswahl von chemikalienbeständigen Handschuhen zu berücksichtigen ist."

GEBRAUCH
Einmalhandschuhe sind nur für den einmaligen Gebrauch vorgesehen. Handschuhe immer nur für den vorgesehenen Einsatzbereich verwenden und vor Gebrauch immer auf Beschädigungen kontrollieren. Schadhafte Handschuhe dürfen auf keinen Fall verwendet werden. Schutzhandschuhe nur mit Chemikalien verwenden, für die ein Permeationslevel 6 angegeben ist. Bei niedrigerem Schutzlevel Handschuh nur als Spritzschutz einsetzen. Bei Verwendung mit Chemikalien, die nicht in der Chemikalienliste aufgeführt sind, nehmen Sie bitte Kontakt zu uns auf. **Achtung**: Im Bereich rotierender Maschinenteile (Sägeblätter, Bohrer, etc.) keine Handschuhe tragen. Es besteht die Gefahr, mitgerissen zu werden! Die genannten Permeationslevel beruhen auf Erfahrungswerten und Laborbedingungen und dienen als Orientierungshilfe. Die tatsächliche Eignung eines Handschuhs hängt aber von den individuellen Einsatzbedingungen ab und muss durch eine angemessene betriebliche Erprobung bestätigt werden. Bei der Vielzahl der eingesetzten Werkstoffe und Chemikalien können in Einzelfällen Unverträglichkeiten oder Einsatzprobleme für den Benutzer nicht ausgeschlossen werden. Wir stehen Ihnen gerne beratend zur Verfügung, um optimierte Lösungen zu empfehlen.

LAGERUNG/TRANSPORT
Handschuhe in Originalverpackung kühl und trocken lagern und insbesondere vor direktem Sonnenlicht schützen. Nicht in der Nähe von Ozonquellen (z. B. Laserdrucker, -kopierer, etc.) lagern.

REINIGUNG
Eine Reinigung der Handschuhe zur erneuten Verwendung ist nicht möglich.

ANZIEHEN
- Vor dem Gebrauch gründlich auf Schäden untersuchen (insbesondere auf Kerben und Löcher). Falls Beschädigungen festgestellt werden, den Handschuh nicht benutzen.
- Legen Sie den Handschuh vorsichtig in die Hand, ohne ihn zu beschädigen.

AUSZIEHEN
- Fassen Sie die Außenseite des Handschuhs im Bereich des Handgelenks.
- Ziehen Sie den Handschuh von der Hand ab und halten Sie ihn in der anderen behandschuhten Hand.
- Schieben Sie einen Finger ohne Handschuhe unter das Handgelenk des verbleibenden Handschuhs und achten Sie darauf, dass Sie nicht die kontaminierte Oberfläche des Handschuhs berühren.
- Ziehen Sie den restlichen Handschuh aus und entsorgen Sie ihn ordnungsgemäß.

ENTSORGUNG
Gebrauchte Handschuhe sind nach Kontakt mit Chemikalien entsprechend der Entsorgungsvorschriften für die Chemikalie zu entsorgen. Unbenutzte Handschuhe können mit dem Hausmüll entsorgt werden.

INHALTSSTOFFE
Einige Handschuhe können allergene Bestandteile enthalten (z. B. Thio-Carbamat). Bei Hautreizungen oder allergischen Reaktionen sofort ärztlichen Rat einholen. Enthält keinLatex.

Das Abbauverhalten von 40 %iger Flusssäure ist nicht bekannt. Daher ist es wichtig, die physikalischen Eigenschaften des Handschuhs während des Gebrauchs sorgfältig zu überwachen und den Gebrauch sofort einzustellen, wenn es Anzeichen für einen Abbau gibt.

EN ISO 374-1:2016+ + A1:2018

A= Methanol	**F**= Toluol	**K**= Natriumhydroxid 40%	**P**= Wasserstoff-peroxid 30%
B= Aceton	**G** = Diethyl-amin	**L**= Schwefelsäure 96%	**S**= Flusssäure 40%
C= Acetonitril	**H**= Tetra-hydrofuran	**M**= Salpetersäure 65%	**T**= Formaldehyd 37%
D = Dichloro-methan	**I**= Ethylacetat	**N**= Essigsäure 99%	
E= Kohlen-stoffdisulfid	**J**= n-Heptan	**O**= Ammoniakwasser 25%	

EN instructions for use

These products are classed as Category III Personal Protective Equipment (PPE) by the European PPE REGULATION 2016/425 and have been shown to comply with this Regulation through the Harmonised European Standard(s); EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016

This information does not reflect the actual duration of protection in the workplace and the differentiation between mixtures and pure chemicals.

"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 chemical tested. It can be different if the chemical is used in a mixture."

"It is recommended to check that the gloves are suitable for the intended use because 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 the chemical contact etc. may reduce the actual use time significantly. For corrosive chemicals, degradation can be the most important factor to consider in selection of chemical resistant gloves."

USE
Disposable gloves are recommended only for single use. Only use gloves for the intended use and check gloves for damage before using it. Never use damaged gloves. Use protective gloves only for chemical substances if a permeation level of 6 is indicated. In case of a lower protective level use gloves only as splash guard. Contact us before using chemical substances not listed above. Important: Do not wear gloves when in the vincinity of rotating machine parts (saw blades, drills etc.) Risk of entanglement! The indicated permeation level is based on experience and laboratory conditions and is only a guideline. If the gloves are suitable for the intended use, depend on individual conditions on site and must be appropriate operational tests. Due to the multitude of used materials and chemical substances, we cannot exclude that in individual cases intolerances or problems for the user occur. We would be pleased to assist you and to recommend optimized solutions.

STORAGE/TRANSPORT
Store gloves in the original packaging on a cool and dry place and protect particularly against direct sunlight. Do not store in the vicinity of ozone sources (laser printers, copiers etc.)

CLEANING
It is not possible to clean the gloves in order to reuse them.

DONNING
- Thoroughly inspected for damage before use (specially for nicks and holes). If damage found, avoid usage.
- Insert the glove to the hand carefully without damaging the glove.

DOFFING
- Grasp the outside of the glove from wrist area.
- Peel the glove away from the hand, hold it in the opposite gloved hand.
- Slide an ungloved 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 discard them properly.

DISPOSAL
Used gloves must be disposed of after contact with chemicals in accordance with the disposal regulations for the chemical. Unused gloves can be disposed of with household waste.

CONTENTS
Some gloves may contain allergenic ingredients (e.g. thio-carbamate). In case of skin irritation or allergic reactions, seek medical advice immediately. Does not contain latex.

The degradation performance for 40% Hydrofluoric acid is unknown, it is therefore important to carefully monitor the glove's physical characteristics during use and stop use immediately if there are signs of degradeation.

EN ISO 374-1:2016+ + A1:2018

A = Methanol	**F** = Toluene	**K** = Sodium hydroxide 40%	**P** = Hydrogen peroxide 30%
B = Acetone	**G** = Diethylamine	**L** = Sulphuric acid 96%	**S** = Hydrofluoric acid 40%
C = Acetonitrile	**H** = Tetra-hydrofurane	**M** = Nitric acid 65%	**T** = Formaldehyde 37%
D = Dichloro-methane	**I** = Ethyl acetate	**N** = Acetic acid 99%	
E = Carbon disulphide	**J** = n- Heptane	**O** = Ammonium hydroxide 25%	

FR - Mode d'emploi

Ces produits sont classés comme équipements de protection individuelle (EPI) de catégorie III conformément au règlement européen 2016/425 sur les EPI et il a été démontré qu'ils répondent aux exigences de ce règlement, conformément aux normes européennes harmonisées EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Ces informations ne reflètent pas la durée réelle de la protection sur le lieu de travail ni la distinction entre les mélanges et les produits chimiques purs.

«La résistance chimique a été évaluée dans des conditions de laboratoire à partir d'échantillons prélevés uniquement sur la paume de la main (sauf dans les cas où le gant est égal ou supérieur à 400 mm - dans ce cas, la manchette est également testée) et ne concerne que le produit chimique testé. Elle peut être différente si le produit chimique est utilisé dans un mélange ».

«Il est recommandé de vérifier que les gants sont adaptés à l'utilisation prévue, car les conditions sur le lieu de travail peuvent différer de l'essai de type en termes de température, d'abrasion et de décomposition ».

«Lors de l'utilisation de gants de protection, la résistance au produit chimique dangereux peut diminuer en raison de modifications des propriétés physiques. Les mouvements, les accrochages, les frottements, l'usure due au contact avec le produit chimique, etc. peuvent réduire considérablement la durée d'utilisation effective. Dans le cas de produits chimiques corrosifs, la dégradation peut être le principal facteur à prendre en compte lors du choix de gants résistants aux produits chimiques ».

UTILISATION
Les gants à usage unique sont prévus pour un usage unique. Toujours utiliser les gants uniquement pour le domaine d'application prévu et toujours contrôler l'absence de dommages avant l'utilisation. Les gants endommagés ne doivent en aucun cas être utilisés. N'utiliser les gants de protection qu'avec des produits chimiques pour lesquels un niveau de perméation de 6 est indiqué. Si le niveau de protection est inférieur, utiliser les gants uniquement comme protection contre les éclaboussures. En cas d'utilisation avec des produits chimiques qui ne figurent pas dans la liste des produits chimiques, veuillez nous contacter. **Attention:** Ne pas porter de gants dans la zone des pièces de machines en rotation (lames de scie, forets, etc.). Il y a un risque d'être entraîné! Les niveaux de perméation mentionnés sont basés sur des valeurs empiriques et des conditions de laboratoire et sont donnés à titre indicatif. L'adéquation réelle d'un gant dépend toutefois des conditions d'utilisation individuelles et doit être confirmée par un essai approprié en entreprise. Compte tenu du grand nombre de matériaux et de produits chimiques utilisés, des incompatibilités ou des problèmes d'utilisation pour l'utilisateur ne peuvent pas être exclus dans certains cas. Nous sommes à votre disposition pour vous conseiller et vous recommander des solutions optimisées.

STOCKAGE/TRANSPORT
Conserver les gants dans leur emballage d'origine, dans un endroit frais et sec, en particulier à l'abri de la lumière directe du soleil. Ne pas stocker à proximité de sources d'ozone (p. ex. imprimantes et photocopieurs laser, etc.).

NETTOYAGE
Il n'est pas possible de nettoyer les gants pour les réutiliser

ENTRETIEN
- Avant utilisation, inspecter minutieusement les gants pour vérifier qu'ils ne sont pas endommagés (en particulier les entailles et les trous). Si des dommages sont constatés, ne pas utiliser le gant.
- Placer le gant avec précaution dans la main, sans l'endommager.

ENLEVER
- Saisir l'extérieur du gant au niveau du poignet.
- Retirez le gant de la main et tenez-le dans l'autre main gantée.
- Glissez un doigt non ganté sous le poignet du gant restant, en veillant à ne pas toucher la surface contaminée du gant.
- Retirez le gant restant et jetez-le comme il se doit.

ÉLIMINATION
Après contact avec un produit chimique, les gants usagés doivent être éliminés conformément aux dispositions relatives à l'élimination des produits chimiques. Les gants non utilisés peuvent être jetés avec les ordures ménagères.

CONTENANTS
Certains gants peuvent contenir des composants allergènes (par ex. le thio-carbamate). En cas d'irritation cutanée ou de réaction allergique, consulter immédiatement un médecin. Ne contient pas de latex.

Le comportement de dégradation de l'acide fluorhydrique à 40 % n'est pas connu. Il est donc important de surveiller attentivement les propriétés physiques du gant pendant son utilisation et d'arrêter immédiatement de l'utiliser s'il y a des signes de dégradation.

EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

A = éthanol	**F** = toluène	**K** = hydroxyde de sodium 40%	**P** = peroxyde d'hydrogène 30%
B = acétone	**G** = diéthylamine	**L** = acide sulfurique 96%	**S** = acide fluorydrique 40%
C = acétonitrile	**H** = tétrahydro-furane	**M** = acide nitrique 65%	**T** = formaldéhyde 37%
D = dichloro-méthane	**I** = acétate d'éthyle	**N** = acide acétique 99%	
E = disulfure de carbone	**J** = n- heptane	**O** = eau ammoniacale 25%	

IT- Istruzioni per l'uso

Questi prodotti sono classificati come dispositivi di protezione individuale (DPI) di categoria III in conformità al Regolamento Europeo DPI 2016/425 e hanno dimostrato di essere conformi ai requisiti di tale regolamento in conformità alle norme europee armonizzate EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Queste informazioni non riflettono la durata effettiva della protezione sul luogo di lavoro e la distinzione tra miscele e sostanze chimiche pure.

"La resistenza chimica è stata valutata in condizioni di laboratorio utilizzando campioni prelevati solo dal palmo (tranne nei casi in cui il guanto è uguale o superiore a 400 mm - dove viene testato anche il polsino) e si riferisce solo alla sostanza chimica testata. Può essere diversa se la sostanza chimica è utilizzata in una miscela".

"Si raccomanda di verificare se i guanti sono adatti all'uso previsto, poiché le condizioni sul posto di lavoro possono discostarsi dall'esame del tipo per quanto riguarda temperatura, abrasione e decomposizione."

"Quando si utilizzano i guanti protettivi, la resistenza alla sostanza chimica pericolosa può diminuire a causa di cambiamenti nelle proprietà fisiche. Il movimento, lo strappo, lo sfregamento, l'usura dovuta al contatto con la sostanza chimica, ecc. possono ridurre significativamente la durata effettiva. Nel caso di sostanze chimiche corrosive, la degradazione può essere il fattore più importante da considerare nella scelta dei guanti resistenti alle sostanze chimiche."

UTILIZZO
I guanti monouso sono destinati a un solo utilizzo. Utilizzare sempre i guanti solo per l'area di applicazione prevista e controllare sempre che non siano danneggiati prima dell'uso. I guanti danneggiati non devono essere utilizzati in nessun caso. Utilizzare i guanti protettivi solo con sostanze chimiche per le quali è specificato un livello di permeazione pari a 6. Se il livello di protezione è inferiore, utilizzare i guanti solo come protezione dagli spruzzi. Per l'uso con sostanze chimiche non presenti nell' elenco, contattateci. **Attenzione:** Non indossare i guanti nell'area delle parti rotanti della macchina (lame di sega, trapani, ecc.). C'è il rischio di essere trasportati! I livelli di permeazione indicati si basano sull'esperienza e sulle condizioni di laboratorio e servono da guida. Tuttavia, l'effettiva idoneità di un guanto dipende dalle condizioni di utilizzo individuali e deve essere confermata da test operativi appropriati. A causa del gran numero di materiali e sostanze chimiche utilizzate, non è possibile escludere incompatibilità o problemi di applicazione per l'utente in singoli casi. Saremo lieti di fornirvi la nostra consulenza per consigliarvi soluzioni ottimali.

CONSERVAZIONE/TRASPORTO
Conservare i guanti nella confezione originale in un luogo fresco e asciutto e proteggere dalla luce solare diretta. Non conservare in prossimità di fonti di ozono (ad es. stampanti laser, fotocopiatrici, ecc.).

CONTENANTS
Certains gants peuvent contenir des composants allergènes (par ex. le thio-carbamate). En cas d'irritation cutanée ou de réaction allergique, consulter immédiatement un médecin. Ne contient pas de latex.

Le comportement de dégradation de l'acide fluorhydrique à 40 % n'est pas connu. Il est donc important de surveiller attentivement les propriétés physiques du gant pendant son utilisation et d'arrêter immédiatement de l'utiliser s'il y a des signes de dégradation.

EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

A = éthanol	**F** = toluène	**K** = hydroxyde de sodium 40%	**P** = peroxyde d'hydrogène 30%
B = acétone	**G** = diéthylamine	**L** = acide sulfurique 96%	**S** = acide fluorydrique 40%
C = acétonitrile	**H** = tétrahydro-furane	**M** = acide nitrique 65%	**T** = formaldéhyde 37%
D = dichloro-méthane	**I** = acétate d'éthyle	**N** = acide acétique 99%	
E = disulfure de carbone	**J** = n- heptane	**O** = eau ammoniacale 25%	

IT- Istruzioni per l'uso

Questi prodotti sono classificati come dispositivi di protezione individuale (DPI) di categoria III in conformità al Regolamento Europeo DPI 2016/425 e hanno dimostrato di essere conformi ai requisiti di tale regolamento in conformità alle norme europee armonizzate EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Queste informazioni non riflettono la durata effettiva della protezione sul luogo di lavoro e la distinzione tra miscele e sostanze chimiche pure.

"La resistenza chimica è stata valutata in condizioni di laboratorio utilizzando campioni prelevati solo dal palmo (tranne nei casi in cui il guanto è uguale o superiore a 400 mm - dove viene testato anche il polsino) e si riferisce solo alla sostanza chimica testata. Può essere diversa se la sostanza chimica è utilizzata in una miscela".

"Si raccomanda di verificare se i guanti sono adatti all'uso previsto, poiché le condizioni sul posto di lavoro possono discostarsi dall'esame del tipo per quanto riguarda temperatura, abrasione e decomposizione."

"Quando si utilizzano i guanti protettivi, la resistenza alla sostanza chimica pericolosa può diminuire a causa di cambiamenti nelle proprietà fisiche. Il movimento, lo strappo, lo sfregamento, l'usura dovuta al contatto con la sostanza chimica, ecc. possono ridurre significativamente la durata effettiva. Nel caso di sostanze chimiche corrosive, la degradazione può essere il fattore più importante da considerare nella scelta dei guanti resistenti alle sostanze chimiche."

UTILIZZO
I guanti monouso sono destinati a un solo utilizzo. Utilizzare sempre i guanti solo per l'area di applicazione prevista e controllare sempre che non siano danneggiati prima dell'uso. I guanti danneggiati non devono essere utilizzati in nessun caso. Utilizzare i guanti protettivi solo con sostanze chimiche per le quali è specificato un livello di permeazione pari a 6. Se il livello di protezione è inferiore, utilizzare i guanti solo come protezione dagli spruzzi. Per l'uso con sostanze chimiche non presenti nell' elenco, contattateci. **Attenzione:** Non indossare i guanti nell'area delle parti rotanti della macchina (lame di sega, trapani, ecc.). C'è il rischio di essere trasportati! I livelli di permeazione indicati si basano sull'esperienza e sulle condizioni di laboratorio e servono da guida. Tuttavia, l'effettiva idoneità di un guanto dipende dalle condizioni di utilizzo individuali e deve essere confermata da test operativi appropriati. A causa del gran numero di materiali e sostanze chimiche utilizzate, non è possibile escludere incompatibilità o problemi di applicazione per l'utente in singoli casi. Saremo lieti di fornirvi la nostra consulenza per consigliarvi soluzioni ottimali.

CONSERVAZIONE/TRASPORTO
Conservare i guanti nella confezione originale in un luogo fresco e asciutto e proteggere dalla luce solare diretta. Non conservare in prossimità di fonti di ozono (ad es. stampanti laser, fotocopiatrici, ecc.). éliminés conformément aux dispositions relatives à l'élimination des produits chimiques. Les gants non utilisés peuvent être jetés avec les ordures ménagères.

CONTENANTS
Certains gants peuvent contenir des composants allergènes (par ex. le thio-carbamate). En cas d'irritation cutanée ou de réaction allergique, consulter immédiatement un médecin. Ne contient pas de latex.

Le comportement de dégradation de l'acide fluorhydrique à 40 % n'est pas connu. Il est donc important de surveiller attentivement les propriétés physiques du gant pendant son utilisation et d'arrêter immédiatement de l'utiliser s'il y a des signes de dégradation.

EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

A = éthanol	**F** = toluène	**K** = hydroxyde de sodium 40%	**P** = peroxyde d'hydrogène 30%
B = acétone	**G** = diéthylamine	**L** = acide sulfurique 96%	**S** = acide fluorydrique 40%
C = acétonitrile	**H** = tétrahydro-furane	**M** = acide nitrique 65%	**T** = formaldéhyde 37%
D = dichloro-méthane	**I** = acétate d'éthyle	**N** = acide acétique 99%	
E = disulfure de carbone	**J** = n- heptane	**O** = eau ammoniacale 25%	

IT- Istruzioni per l'uso

Questi prodotti sono classificati come dispositivi di protezione individuale (DPI) di categoria III in conformità al Regolamento Europeo DPI 2016/425 e hanno dimostrato di essere conformi ai requisiti di tale regolamento in conformità alle norme europee armonizzate EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Queste informazioni non riflettono la durata effettiva della protezione sul luogo di lavoro e la distinzione tra miscele e sostanze chimiche pure.

"La resistenza chimica è stata valutata in condizioni di laboratorio utilizzando campioni prelevati solo dal palmo (tranne nei casi in cui il guanto è uguale o superiore a 400 mm - dove viene testato anche il polsino) e si riferisce solo alla sostanza chimica testata. Può essere diversa se la sostanza chimica è utilizzata in una miscela".

"Si raccomanda di verificare se i guanti sono adatti all'uso previsto, poiché le condizioni sul posto di lavoro possono discostarsi dall'esame del tipo per quanto riguarda temperatura, abrasione e decomposizione."

"Quando si utilizzano i guanti protettivi, la resistenza alla sostanza chimica pericolosa può diminuire a causa di cambiamenti nelle proprietà fisiche. Il movimento, lo strappo, lo sfregamento, l'usura dovuta al contatto con la sostanza chimica, ecc. possono ridurre significativamente la durata effettiva. Nel caso di sostanze chimiche corrosive, la degradazione può essere il fattore più importante da considerare nella scelta dei guanti resistenti alle sostanze chimiche."

UTILIZZO
I guanti monouso sono destinati a un solo utilizzo. Utilizzare sempre i guanti solo per l'area di applicazione prevista e controllare sempre che non siano danneggiati prima dell'uso. I guanti danneggiati non devono essere utilizzati in nessun caso. Utilizzare i guanti protettivi solo con sostanze chimiche per le quali è specificato un livello di permeazione pari a 6. Se il livello di protezione è inferiore, utilizzare i guanti solo come protezione dagli spruzzi. Per l'uso con sostanze chimiche non presenti nell' elenco, contattateci. **Attenzione:** Non indossare i guanti nell'area delle parti rotanti della macchina (lame di sega, trapani, ecc.). C'è il rischio di essere trasportati! I livelli di permeazione indicati si basano sull'esperienza e sulle condizioni di laboratorio e servono da guida. Tuttavia, l'effettiva idoneità di un guanto dipende dalle condizioni di utilizzo individuali e deve essere confermata da test operativi appropriati. A causa del gran numero di materiali e sostanze chimiche utilizzate, non è possibile escludere incompatibilità o problemi di applicazione per l'utente in singoli casi. Saremo lieti di fornirvi la nostra consulenza per consigliarvi soluzioni ottimali.

CONSERVAZIONE/TRASPORTO
Conservare i guanti nella confezione originale in un luogo fresco e asciutto e proteggere dalla luce solare diretta. Non conservare in prossimità di fonti di ozono (ad es. stampanti laser, fotocopiatrici, ecc.).

PULIZIA
Non è possibile pulire i guanti per riutilizzarli.

INDOSSARE I GUANTI
- Prima dell'uso, controllare accuratamente che non vi siano danni (in particolare scalfitture e fori). Se si riscontrano danni, non utilizzare il guanto.
- Inserire con cautela il guanto nella mano senza danneggiarlo.

TOGLIERE IL GUANTO
- Afferrare la parte esterna del guanto nella zona del polso.
- Estrarre il guanto dalla mano e tenerlo nell'altra mano guantata.
- Far scorrere un dito senza guanto sotto il polso del guanto rimanente, facendo attenzione a non toccare la superficie contaminata del guanto.
- Rimuovere il guanto rimanente e smaltirlo correttamente.

SMALTIMENTO
I guanti usati devono essere smaltiti dopo il contatto con le sostanze chimiche in conformità con le norme di smaltimento delle sostanze stesse. I guanti non utilizzati possono essere smaltiti con i rifiuti domestici.

CONTENUTO
Alcuni guanti possono contenere ingredienti allergenici (ad es. tiocarbammato). In caso di irritazioni cutanee o reazioni allergiche, consultare immediatamente un medico. Non contiene lattice.

Il comportamento di degradazione dell'acido fluoridrico al 40% non è noto. È quindi importante monitorare attentamente le proprietà fisiche del guanto durante l'uso e interrompere immediatamente l'uso in caso di segni di degradazione.

EN ISO 374-1:2016+ + A1:2018

A = metanolol	**F** = toluene	**K** = sodio idrossido 40%	**P** = perossido di idrogeno 30%
B = acetone	**G** = dietilammina	**L** = acido solforico 96%	**S** = acido fluoridrico 40%
C = acetonitrile	**H** = tetraidro-furano	**M** = acido nitrico 65%	**T** = formaldeide 37%
D = dicloro-metano	**I** = etil acetato	**N** = acido acetico 99%	
E = solfuro di carbonio	**J** = n- eptano	**O** = idrossido di ammonio 25%	

ES - Instrucciones de uso

Estos productos están clasificados como equipos de protección individual (EPI) de categoría III según el Reglamento Europeo EPI 2016/425 y se ha demostrado que cumplen los requisitos de este reglamento de acuerdo con las normas europeas armonizadas EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo y la distinción entre mezclas y productos químicos puros.

«La resistencia química se ha evaluado en condiciones de laboratorio utilizando muestras tomadas únicamente de la palma (excepto en los casos en los que el guante es igual o superior a 400 mm - en los que también se prueba el puño) y se refiere únicamente al producto químico probado. Puede ser diferente si el producto químico se utiliza en una mezcla».

«Se recomienda comprobar si los guantes son adecuados para el uso previsto, ya que las condiciones en el lugar de trabajo pueden desviarse del examen de tipo en lo que respecta a la temperatura, la abrasión y la descomposición.»

«Cuando se utilizan guantes de protección, la resistencia a la sustancia química peligrosa puede disminuir debido a cambios en las propiedades físicas. El movimiento, los enganches, los roces, el desgaste debido al contacto con el producto químico, etc. pueden reducir significativamente la vida útil real. En el caso de productos químicos corrosivos, la degradación puede ser el factor más importante a tener en cuenta a la hora de seleccionar guantes resistentes a productos químicos.»

USO
Los guantes desechables son de un solo uso. Utilice siempre los guantes sólo para el área de aplicación prevista y compruebe siempre que no estén dañados antes de utilizarlos. Los guantes dañados no deben utilizarse bajo ninguna circunstancia. Utilice los guantes de protección únicamente con productos químicos para los que se especifique un nivel de permeabilidad de 6. Si el nivel de protección es inferior, utilice los guantes únicamente como protección contra salpicaduras. Para utilizarlos con productos químicos que no figuren en la lista de productos químicos, póngase en contacto con nosotros. **Precaución:** No utilice guantes en la zona de piezas giratorias de máquinas (hojas de sierra, taladros, etc.). Existe riesgo de arrastre. Los niveles de permeabilidad especificados se basan en la experiencia y las condiciones de laboratorio y sirven de orientación. Sin embargo, la idoneidad real de un guante depende de las condiciones individuales de uso y debe confirmarse mediante pruebas operativas adecuadas. Debido al gran número de materiales y productos químicos utilizados, en casos individuales no pueden descartarse incompatibilidades o problemas de aplicación para el usuario. Estaremos encantados de asesorarle para recomendarle soluciones optimizadas.

ALMACENAMIENTO/TRANSPORTE
Almacenar los guantes en su envase original en un lugar fresco y seco y protegidos de la luz solar directa. No almacenar cerca de fuentes de ozono (por ejemplo, impresoras láser, fotocopiadoras, etc.).

LIMPIEZA
No es posible limpiar los guantes para su reutilización.

PUESTA
- Antes de usarlos, compruebe que no estén dañados (especialmente mellas y agujeros). Si detecta algún daño, no utilice el guante.
- Colóquese cuidadosamente el guante en la mano sin dañarlo.

DESMONTAJE
- Agarre la parte exterior del guante por la zona de la muñeca.
- Quítese el guante de la mano y sujételo con la otra mano enguantada.
- Deslice un dedo sin guante por debajo de la muñeca del guante restante, teniendo cuidado de no tocar la superficie contaminada del guante.
- Quítese el guante restante y deséchelo adecuadamente.

ELIMINACIÓN
Los guantes usados deben desecharse después del contacto con productos químicos de acuerdo con las normas de eliminación del producto químico. Los guantes no utilizados pueden eliminarse con la basura doméstica.

CONTENIDO
Algunos guantes pueden contener ingredientes alergénicos (por ejemplo, tiocarbamato). En caso de irritación cutánea o reacciones alérgicas, acúdase inmediatamente al médico. No contiene látex.

Se desconoce el comportamiento de degradación del ácido fluorhídrico 40%. Por lo tanto, es importante controlar cuidadosamente las propiedades físicas del guante durante su uso e interrumpir su uso inmediatamente si hay signos de degradación.

EN ISO 374-1:2016+ + A1:2018

A = Metanol	**F =** Tolueno	**K =** Hidróxido de sodio 40%	**P =** Peróxido di hidrógeno 30%
B = Acetona	**G =** Dietilamina	**L =** Ácido sulfúrico 96%	**S =** Ácido fluorhídrico 40%
C = Acetonitrilo	**H =** Tetrahidro-furano	**M =** Ácido nítrico 65%	**T =** Formaldehido 37%
D = Diclorometano	**I =** Acetato de etilo	**N =** Ácido acético 99%	
E = Disulfuro de carbono	**J =** n- Heptano	**O =** Aqua amoniacal 25%	

PT - Instruções de utilização

Estes produtos estão classificados como equipamento de proteção individual (EPI) de categoria III, de acordo com o Regulamento Europeu EPI 2016/425, e foi demonstrado que cumprem os requisitos deste regulamento, de acordo com as normas europeias harmonizadas EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Esta informação não reflecte a duração real da proteção no local de trabalho e a distinção entre misturas e produtos químicos puros.

"A resistência química foi avaliada em condições laboratoriais utilizando amostras retiradas apenas da palma (exceto nos casos em que a luva é igual ou superior a 400 mm - em que o punho também é testado) e refere-se apenas ao produto químico testado. Pode ser diferente se o produto químico for utilizado numa mistura."

"Recomenda-se que se verifique se as luvas são adequadas para a utilização prevista, uma vez que as condições no local de trabalho podem divergir do exame de tipo no que diz respeito à temperatura, abrasão e decomposição."

"Ao utilizar luvas de proteção, a resistência ao produto químico perigoso pode diminuir devido a alterações nas propriedades físicas. O movimento, o entalamento, a fricção, o desgaste devido ao contacto com o produto químico, etc. podem reduzir significativamente a vida útil real. Para produtos químicos corrosivos, a degradação pode ser o fator mais importante a considerar ao selecionar luvas resistentes a produtos químicos."

UTILIZAÇÃO
As luvas descartáveis destinam-se a uma única utilização. Utilizar sempre as luvas apenas para a área de aplicação prevista e verificar sempre se estão danificadas antes de as utilizar. As luvas danificadas não devem ser utilizadas em circunstância alguma. Utilizar luvas de proteção apenas com produtos químicos para os quais está especificado um nível de permeabilidade de 6. Se o nível de proteção for inferior, utilizar as luvas apenas como proteção contra salpicos. Para utilização com produtos químicos que não constem da lista de produtos químicos, contacte-nos. **Atenção:** Não utilizar luvas na área de peças de máquinas rotativas (lâminas de serra, berbequins, etc.). Existe o risco de ser arrastado! Os níveis de permeação especificados baseiam-se na experiência e nas condições laboratoriais e servem de orientação. No entanto, a adequação efectiva de uma luva depende das condições individuais de utilização e deve ser confirmada por testes operacionais adequados. Devido ao grande número de materiais e produtos químicos utilizados, não podem ser excluídas incompatibilidades ou problemas de aplicação para o utilizador em casos individuais. Teremos todo o prazer em aconselhá-lo, de modo a recomendar soluções optimazadas.

ARMAZENAMENTO/TRANSPORTE
Guardar as luvas na embalagem original num local fresco e seco e protegê-las da luz solar direta. Não armazenar perto de fontes de ozono (por exemplo, impressoras laser, fotocopiadoras, etc.).

LIMPEZA
Não é possível limpar as luvas para reutilização.

COLOCAR
- Verificar cuidadosamente a existência de danos (especialmente cortes e furos) antes da utilização. Se forem detectados danos, não utilizar a luva.
- Colocar cuidadosamente a luva na mão sem a danificar.

TIRAR
- Agarrar a parte exterior da luva na zona do pulso.
- Puxar a luva para fora da mão e segurá-la com a outra mão protegida por uma luva.
- Deslizar um dedo sem luva por baixo do pulso da luva restante, tendo o cuidado de não tocar na superfície contaminada da luva.
- Retirar a luva restante e eliminá-la corretamente.

ELIMINAÇÃO
As luvas usadas devem ser eliminadas após o contacto com produtos químicos, de acordo com os regulamentos de eliminação do produto químico. As luvas não utilizadas podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico.

CONTEÚDOS
Algumas luvas podem conter ingredientes alergénicos (por exemplo, tiocarbamato). Em caso de irritação da pele ou de reacções alérgicas, consultar imediatamente um médico. Não contém látex.

O comportamento de degradação do ácido fluorídrico a 40% não é conhecido. Por conseguinte, é importante monitorizar cuidadosamente as propriedades físicas da luva durante a utilização e interromper imediatamente a utilização se houver sinais de degradação.

EN ISO 374-1:2016+ + A1:2018

A = metanol	**F =** tolueno	**K =** hidróxido de sódio 40%	**P =** peróxido de hidrogênio 30%
B = acetona	**G =** dietil-amina	**L =** ácido sulfúrico 96%	**S =** ácido fluorídrico 40%
C = acetonitrila	**H =** tetrahidro-furano	**M =** ácido nítrico 65%	**T =** formaldeído 37%
D = diclorometano	**I =** acetato de etila	**N =** ácido acético 99%	
E = dissulfeto de carbono	**J =** n-heptano	**O =** amônia água 25%	

NL - Gebruiksaanwijzing

Deze producten zijn geclassificeerd als persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) categorie III volgens de Europese PBM-verordening 2016/425 en er is aangetoond dat ze voldoen aan de vereisten van deze verordening in overeenstemming met de geharmoniseerde Europese normen EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Deze informatie weerspiegelt niet de werkelijke beschermingsduur op de werkplek en het onderscheid tussen mengsels en zuivere chemische stoffen.

"Chemische weerstand is beoordeeld onder laboratoriumomstandigheden met monsters die alleen van de handpalm zijn genomen (behalve in gevallen waarin de handschoen 400 mm of groter is - dan wordt ook de manchet getest) en heeft alleen betrekking op de geteste chemische stof. Dit kan anders zijn als de chemische stof in een mengsel wordt gebruikt.

"Het wordt aanbevolen om te controleren of de handschoenen geschikt zijn voor het beoogde gebruik, aangezien de omstandigheden op de werkplek kunnen afwijken van het typeonderzoek met betrekking tot temperatuur, slijtage en afbraak."

"Bij het gebruik van beschermende handschoenen kan de weerstand tegen de gevaarlijke chemische stof afnemen door veranderingen in de fysische eigenschappen. Beweging, haken, wrijven, slijtage door contact met de chemische stof enz. kunnen de feitelijke levensduur aanzienlijk verkorten. Voor corrosieve chemicaliën kan degradatie de belangrijkste factor zijn om rekening mee te houden bij het selecteren van chemisch bestendige handschoenen."

GEBRUIK
Wegwerphandschoenen zijn bedoeld voor eenmalig gebruik. Gebruik handschoenen altijd alleen voor het beoogde toepassingsgebied en controleer voor gebruik altijd op beschadigingen. Beschadigde handschoenen mogen in geen geval gebruikt worden. Gebruik alleen beschermende handschoenen voor chemicaliën waarvoor een permeatieniveau van 6 is gespecificeerd. Als het beschermingsniveau lager is, gebruik de handschoenen dan alleen als spatbescherming. Neem voor gebruik met chemicaliën die niet op de chemicaliënlijst staan contact met ons op. **Opgelet:** Draag geen handschoenen in de buurt van draaiende machineonderdelen (zaagbladen, boren, enz.). Het risico bestaat dat ze worden meegesleurd! De opgegeven permeatieniveaus zijn gebaseerd op ervaring en laboratoriumomstandigheden en dienen als richtlijn. De werkelijke geschiktheid van een handschoen hangt echter af van de individuele gebruiksomstandigheden en moet worden bevestigd door geschikte operationele tests. Door het grote aantal gebruikte materialen en chemicaliën kunnen incompatibiliteit of toepassingsproblemen voor de gebruiker in individuele gevallen niet worden uitgesloten. Wij geven u graag advies om optimale oplossingen aan te bevelen.

OPSLAG/TRANSPORT
Bewaar handschoenen in de originele verpakking op een koele, droge plaats en bescherm ze tegen direct zonlicht. Niet bewaren in de buurt van ozonbronnen (bv. laserprinters, kopieerapparaten, enz.).

SCHOONMAKEN
Het is niet mogelijk de handschoenen te reinigen voor hergebruik.

AANTREKKEN
- Voor gebruik grondig controleren op beschadigingen (vooral inkepingen en gaten). Gebruik de handschoen niet als u schade vaststelt.
- Plaats de handschoen voorzichtig in uw hand zonder ze te beschadigen.

UITTREKKEN
- Pak de buitenkant van de handschoen bij de pols vast.
- Trek de handschoen van de hand en houd ze in de andere gehandschoende hand.
- Schuif een vinger zonder handschoen onder de pols van de overblijvende handschoen en zorg ervoor dat u het besmette oppervlak van de handschoen niet aanraakt.
- Verwijder de overblijvende handschoen en gooi ze op de juiste manier weg.

AFVOER
Gebruikte handschoenen moeten na contact met chemicaliën worden weggegooid volgens de voorschriften voor het weggooien van de chemische stof. Ongebruikte handschoenen kunnen met het huishoudelijk afval worden weggegooid.

INHOUD
Sommige handschoenen kunnen allergene bestanddelen bevatten (bv. thio-carbamaat). Bij huidirritatie of allergische reacties onmiddellijk een arts raadplegen. Bevat geen latex.

Het afbraakgedrag van 40% fluorwaterstofzuur is niet bekend. Het is daarom belangrijk om de fysische eigenschappen van de handschoen tijdens het gebruik zorgvuldig te controleren en het gebruik onmiddellijk te staken als er tekenen van afbraak zijn.

EN ISO 374-1:2016+ + A1:2018

A = methanol	**F =** tolueen	**K =** natrium-hydroxide 40%	**P =** waterstof-peroxide 30%
B = aceton	**G =** diethylamine	**L =** zwavelzuur 96%	**S =** waterstof-fluoride 40%
C = acetonitril	**H =** tetra-hydrofuran	**M =** salpeterzuur 65%	**T =** formaldehyde 37%
D = dicloor-methaan	**I =** ethylacetaat	**N =** azijnzuur 99%	
E = koolstof-disulfide	**J =** n- heptaan	**O =** ammoniak-water 25%	

DA - Instruktioner til brug

Disse produkter er klassificeret som personlige værnemidler (PPE) i kategori III i henhold til den europæiske PPE-forordning 2016/425 og har vist sig at overholde kravene i denne forordning i overensstemmelse med de harmoniserede europæiske standarder EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Disse oplysninger afspejler ikke den faktiske varighed af beskyttelsen på arbejdspladsen og sondringen mellem blandinger og rene kemikalier.

»Kemikalieresistens er blevet vurderet under laboratorieforhold ved hjælp af prøver, der kun er taget fra håndfladen (undtagen i tilfælde, hvor handsken er lig med eller større end 400 mm - hvor manchetten også er testet) og vedrører kun det testede kemikalie. Det kan være anderledes, hvis kemikaliet bruges i en blanding.«

»Det anbefales at kontrollere, om handskerne er egnede til den påtænkte brug, da forholdene på arbejdspladsen kan afvige fra typeundersøgelsen med hensyn til temperatur, slid og nedbrydning.«

»Når man bruger beskyttelseshandsker, kan modstandsdygtigheden over for det farlige kemikalie falde på grund af ændringer i de fysiske egenskaber. Bevægelse, hakken, gnidning, slid på grund af kontakt med kemikaliet osv. kan reducere den faktiske levetid betydeligt. For ætsende kemikalier kan nedbrydning være den vigtigste faktor at overveje, når man vælger kemikalieresistente handsker.«

BRUG
Engangshandsker er kun beregnet til engangsbrug. Brug altid kun handsker til det tilsigtede anvendelsesområde, og tjek altid for skader før brug. Beskadigede handsker må under ingen omstændigheder bruges. Brug kun beskyttelseshandsker med kemikalier, for hvilke der er angivet et permeationsniveau på 6. Hvis beskyttelsesniveauet er lavere, må handskerne kun bruges som stænkbeskyttelse. Kontakt os ved brug af kemikalier, der ikke står på kemikalielisten. **Forsigtig:** Brug ikke handsker i nærheden af roterende maskindele (savklinger, boremaskiner osv.). Der er risiko for at blive revet med! De angivne gennemtrængningsniveauer er baseret på erfaring og laboratorieforhold og tjener som vejledning. En handskes faktiske egnethed afhænger dog af de individuelle brugsbetingelser og skal bekræftes ved passende driftstest. På grund af det store antal materialer og kemikalier, der anvendes, kan uforenelighed eller anvendelsesproblemer for brugeren ikke udelukkes i individuelle tilfælde. Vi rådgiver dig gerne med henblik på at anbefale optimerede løsninger.

OPBEVARING/TRANSPORT
Opbevar handskerne i originalemballagen på et køligt, tørt sted og beskyt dem mod direkte sollys. Må ikke opbevares i nærheden af ozonkilder (f.eks. laserprintere, kopimaskiner osv.).

RENGØRING
Det er ikke muligt at rengøre handskerne til genbrug.

PÅSÆTNING
- Tjek grundigt for skader (især hak og huller) før brug. Hvis du finder skader, må du ikke bruge handsken.
- Placer forsigtigt handsken i hånden uden at beskadige den.

TAGER HANDSKEN AF
- Tag fat i ydersiden af handsken ved håndleddet.
- Træk handsken af hånden, og hold den i den anden handske.
- Skub en finger uden handske ind under håndleddet på den resterende handske, og pas på ikke at røre ved den forurenede overflade på handsken.
- Fjern den resterende handske, og bortskaf den korrekt.

BORTSKAFFELSE
Brugte handsker skal bortskaffes efter kontakt med kemikalier i overensstemmelse med reglerne for bortskaffelse af kemikalier. Ubrugte handsker kan bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

INDHOLD
Nogle handsker kan indeholde allergifremkaldende ingredienser (f.eks. thio-carbamat). Søg straks læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner. Indeholder ikke latex.

Nedbrydningsadfærden for 40 % flussyre er ikke kendt. Det er derfor vigtigt at overvåge handskens fysiske egenskaber nøje under brug og straks ophøre med at bruge den, hvis der er tegn på nedbrydning.

EN ISO 374-1:2016+ + A1:2018

A = methanol	**F =** toluen	**K =** natrium-hydroxid 40%	**P =** hydrogen-peroxid 30%
B = acetone	**G =** diethylamin	**L =** svovlsyre 96%	**S =** flussyre 40%
C = acetonitril	**H =** tetra-hydrofuran	**M =** salpetersyre 65%	**T =** formaldehyd 37%
D = dichlormethan	**I =** ethylacetat	**N =** eddikesyre 99%	

SE - Instruktioner för användning

Dessa produkter är klassificerade som personlig skyddsutrustning (PPE) kategori III enligt den europeiska PPE-förordningen 2016/425 och har visat sig uppfylla kraven i denna förordning i enlighet med de harmoniserade europeiska standarderna EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Denna information återspeglar inte den faktiska skyddstiden på arbetsplatsen och skillnaden mellan blandningar och rena kemikalier.

"Kemikalieresistensen har bedömts under laboratorieförhållanden med prover tagna endast från handflatan (utom i fall där handsken är lika med eller längre än 400 mm - då även manschetten testas) och avser endast den kemikalie som testats. Det kan vara annorlunda om kemikalien används i en blandning."

Det rekommenderas att kontrollera om handskarna är lämpliga för den avsedda användningen, eftersom förhållandena på arbetsplatsen kan avvika från typkontrollen med avseende på temperatur, nötning och nedbrytning."

"Vid användning av skyddshandskar kan motståndet mot den farliga kemikalien minska på grund av förändringar i de fysiska egenskaperna. Rörelse, häftning, gnidning, slitage på grund av kontakt med kemikalien etc. kan avsevärt minska den faktiska livslängden. För frätande kemikalier kan nedbrytning vara den viktigaste faktorn att ta hänsyn till vid val av kemikalieresistenta handskar."

ANVÄNDNING
Engångshandskar är endast avsedda för engångsbruk. Använd alltid handskarna endast för det avsedda användningsområdet och kontrollera alltid före användning om de är skadade. Skadade handskar får inte användas under några omständigheter. Använd endast skyddshandskar med kemikalier för vilka en permeationsnivå på 6 har angetts. Om skyddsnivån är lägre ska handskarna endast användas som stänkskydd. Kontakta oss för användning med kemikalier som inte finns med i kemikalieförteckningen. **Varning**: Använd inte handskar i närheten av roterande maskindelar (sågblad, borrmaskiner etc.). Det finns risk för att de rycks med! De angivna permeationsnivåerna är baserade på erfarenhet och laboratorieförhållanden och fungerar som vägledning. En handsks faktiska lämplighet beror dock på de individuella användningsförhållandena och måste bekräftas genom lämpliga driftstester. På grund av det stora antalet material och kemikalier som används kan inkompatibilitet eller tillämpningsproblem för användaren inte uteslutas i enskilda fall. Vi ger dig gärna råd för att kunna rekommendera optimerade lösningar.

FÖRVARING/TRANSPORT
Förvara handskarna i originalförpackningen på en sval, torr plats och skydda mot direkt solljus. Förvara inte i närheten av ozonkällor (t.ex. laserskrivare, kopiatorer etc.).

RENGÖRING
Det är inte möjligt att rengöra handskarna för återanvändning.

PÅSÄTTNING
- Kontrollera noggrant om det finns några skador (särskilt skåror och hål) före användning. Om någon skada upptäcks ska du inte använda handsken.
- Placera handsken försiktigt i handen utan att skada den.

TA AV
- Fatta tag i handskens utsida vid handleden.
- Dra av handsken från handen och håll den i den andra handskbeklädda handen.
- För in ett handskklöst finger under handleden på den kvarvarande handsken och se till att inte vidröra den kontaminerade ytan på handsken.
- Ta av den kvarvarande handsken och kassera den på rätt sätt.

AVFALLSHANTERING
Använda handskar ska kasseras efter kontakt med kemikalier i enlighet med gällande avfallsbestämmelser för kemikalien. Oanvända handskar kan slängas i hushållssoporna.

INNEHÅLL
Vissa handskar kan innehålla allergiframkallande ingredienser (t.ex. tiokarbamat). Vid hudirritation eller allergiska reaktioner, kontakta omedelbart läkare. Innehåller inte latex.

Nedbrytningsbeteendet för 40% fluorvätesyra är inte känt. Det är därför viktigt att noggrant övervaka handskens fysiska egenskaper under användning och att omedelbart avbryta användningen om det finns tecken på nedbrytning.

EN ISO 374-1:2016+ + A1:2018

A = metanol	**F =** toluen	**K =** natrium-hydroxid 40%	**P =** väteperoxid 30%
B = aceton	**G =** dietylamin	**L =** svavelsyra 96%	**S =** fluorvätesyra 40%
C = acetonitril	**H =** tetra-hydrofuran	**M =** salpetersyra 65%	**T =** formaldehyd 37%
D = diklor-metan	**I =** etylacetat	**N =** ättiksyra 99%	
E = koldisulfid	**J =** n-heptan	**O =** ammoniak-vatten 25%	

NO - Instruksjoner for bruk

Disse produktene er klassifisert som personlig verneutstyr (PPE) kategori III i henhold til den europeiske PPE-forordningen 2016/425 og har vist seg å oppfylle kravene i denne forordningen i samsvar med de harmoniserte europeiske standardene EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Denne informasjonen gjenspeiler ikke den faktiske varigheten av beskyttelsen på arbeidsplassen og skillet mellom blandinger og rene kjemikalier.

«Kjemikaliebestandigheten er vurdert under laboratorieforhold ved hjelp av prøver som kun er tatt fra håndflaten (unntatt i tilfeller der hansken er 400 mm eller større - da testes også mansjetten) og gjelder kun for det kjemikaliet som er testet. Det kan være annerledes hvis kjemikaliet brukes i en blanding.»

Det anbefales å kontrollere om hanskene er egnet for den tiltenkte bruken, da forholdene på arbeidsplassen kan avvike fra typeundersøkelsen med hensyn til temperatur, slitasje og nedbrytning.»

«Ved bruk av vernehansker kan motstandsdyktigheten mot det farlige kjemikaliet reduseres på grunn av endringer i de fysiske egenskapene. Bevegelse, haking, gnissing, slitasje på grunn av kontakt med kjemikaliet osv. kan redusere den faktiske levetiden betydelig. For etsende kjemikalier kan nedbrytning være den viktigste faktoren å ta hensyn til ved valg av kjemikaliebestandige hansker.»

BRUK
Engangshansker er kun beregnet for engangsbruk. Bruk alltid hanskene kun til det tiltenkte bruksområdet, og sjekk alltid om de er skadet før bruk. Skadede hansker må ikke under noen omstendigheter brukes. Bruk bare vernehansker med kjemikalier som er angitt med et permeasjonsnivå på 6. Hvis beskyttelsesnivået er lavere, skal hanskene bare brukes som sprutbeskyttelse. Ta kontakt med oss for bruk med kjemikalier som ikke er oppført på kjemikalielisten. **Forsiktig:** Ikke bruk hansker i nærheten av roterende maskindeler (sagblader, bor osv.). Det er fare for å bli revet med! De angitte permeasjonsnivåene er basert på erfaring og laboratorieforhold og er veiledende. Hanskens faktiske egnethet avhenger imidlertid av de individuelle bruksbetingelsene og må bekreftes ved hjelp av passende driftstesting. På grunn av det store antallet materialer og kjemikalier som brukes, kan det ikke utelukkes at det i enkelttilfeller kan oppstå inkompatibilitet eller problemer for brukeren. Vi gir deg gjerne råd for å kunne anbefale optimale løsninger.

OPPBEVARING/TRANSPORT
Oppbevar hanskene i originalemballasjen på et kjølig og tørt sted, og beskytt dem mot direkte sollys. Må ikke oppbevares i nærheten av ozonkilder (f.eks. laserskrivere, kopimaskiner osv.).

RENGJØRING
Det er ikke mulig å rengjøre hanskene for gjenbruk.

PÅSETTING
- Kontroller hanskene grundig for skader (spesielt hakk og hull) før bruk. Hvis du finner skader, må du ikke bruke hansken.
- Plasser hansken forsiktig i hånden uten å skade den.

TA AV
- Ta tak i utsiden av hansken ved håndleddet.
- Trekk hansken av hånden og hold den i den andre hanskekledde hånden.
- Før en finger uten hanske under håndleddet på den gjenværende hansken, og pass på at du ikke berører den forurensede overflaten på hansken.
- Ta av den gjenværende hansken, og kast den på riktig måte.

KASSERING
Brukte hansker skal kasseres etter kontakt med kjemikalier i henhold til avfallsforskriftene for det aktuelle kjemikaliet. Ubrukte hansker kan kastes sammen med husholdningsavfall.

INNHOLD
Noen hansker kan inneholde allergifremkallende ingredienser (f.eks. tiokarbamat). Ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner, oppsøk lege umiddelbart. Inneholder ikke lateks.

Nedbrytningsatferden til 40 % flussyre er ikke kjent. Det er derfor viktig å overvåke hanskens fysiske egenskaper nøye under bruk, og å avbryte bruken umiddelbart hvis det er tegn på nedbrytning.

EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

A = metanol	**F =** toluen	**K =** natrium-hydroksid 40%	**P =** hydrogen-peroksid 30%
B = aceton	**G =** dietylamin	**L =** svovlsyre 96%	**S =** flussyre 40%
C = acetonitril	**H =** tetrahydro-furan	**M =** salpetersyre 65%	**T =** formaldehyd 37%
D = diklormetan	**J =** n-heptan	**I =** etylacetat	
E = karbon-disulfid	**N =** eddikesyre 99%	**O =** ammoniak-kvann 25%	

PL - Instrukcje użytkowania

Produkty te są sklasyfikowane jako środki ochrony indywidualnej (ŚOI) kategorii III zgodnie z europejskim rozporządzeniem w sprawie ŚOI 2016/425 i wykazano, że spełniają wymagania tego rozporządzenia zgodnie ze zharmonizowanymi normami europejskimi EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016.

Informacje te nie odzwierciedlają rzeczywistego czasu trwania ochrony w miejscu pracy ani rozróżnienia między mieszaninami a czystymi chemikaliami.

„Odporność chemiczna została oceniona w warunkach laboratoryjnych przy użyciu próbek pobranych tylko z dłoni (z wyjątkiem przypadków, gdy rękawica ma długość równą lub większą niż 400 mm - gdzie testowany jest również mankiet) i odnosi się tylko do testowanej substancji chemicznej. Może być inna, jeśli substancja chemiczna jest używana w mieszaninie".

Zaleca się sprawdzenie, czy rękawice są odpowiednie do zamierzonego zastosowania, ponieważ warunki w miejscu pracy mogą odbiegać od badania typu pod względem temperatury, ścierania i rozkładu".

„Podczas używania rękawic ochronnych odporność na niebezpieczną substancję chemiczną może się zmniejszyć z powodu zmian właściwości fizycznych. Ruch, zaczepianie, tarcie, zużycie spowodowane kontaktem z substancją chemiczną itp. mogą znacznie skrócić rzeczywisty okres użytkowania. W przypadku zrących substancji chemicznych degradacja może być najważniejszym czynnikiem, który należy wziąć pod uwagę przy wyborze rękawic odpornych na chemikalia".

UŻYTKOWANIE
Rękawice jednorazowe są przeznaczone wyłącznie do jednorazowego użytku. Rękawic należy zawsze używać wyłącznie w przewidzianym obszarze zastosowania, a przed użyciem zawsze sprawdzać, czy nie są uszkodzone. W żadnym wypadku nie wolno używać uszkodzonych rękawic. Rękawic ochronnych należy używać wyłącznie z substancjami chemicznymi, dla których określono poziom przenikania 6. Jeśli poziom ochrony jest niższy, rękawic należy używać wyłącznie jako ochrony przed rozpryskami. W przypadku stosowania z chemikaliami, które nie znajdują się na liście chemikaliów, prosimy o kontakt. Przestroga: Nie należy nosić rękawic w obszarze obracających się części maszyn (brzeszczotów, wierteł itp.). Istnieje ryzyko porwania! Określone poziomy przenikania są oparte na doświadczeniu i warunkach laboratoryjnych i służą jako wskazówka. Rzeczywista przydatność rękawic zależy jednak od indywidualnych warunków użytkowania i musi zostać potwierdzona odpowiednimi testami operacyjnymi. Ze względu na dużą liczbę stosowanych materiałów i chemikaliów, w indywidualnych przypadkach nie można wykluczyć niezgodności lub problemów z zastosowaniem dla użytkownika. Chętnie doradzimy w celu zarekomendowania optymalnych rozwiązań.

PRZECHOWYWANIE/TRANSPORT
Rękawice należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, suchym miejscu i chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Nie przechowywać w pobliżu źródeł ozonu (np. drukarek laserowych, kopiarek itp.).

CZYSZCZENIE
Nie ma możliwości czyszczenia rękawic w celu ich ponownego użycia.

ZAKŁADANIE
- Przed użyciem należy dokładnie sprawdzić rękawice pod kątem uszkodzeń (zwłaszcza nacięć i dziur). W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń nie należy używać rękawic.
- Ostrożnie włóż rękawicę na dłoń, nie uszkadzając jej.

ZDEJMOWANIE
- Chwyć zewnętrzną część rękawicy w okolicy nadgarstka.
- Ściągnij rękawicę z dłoni i przytrzymaj ją drugą dłonią w rękawicy.
- Wsuń palec bez rękawiczki pod nadgarstek pozostałej rękawicy, uważając, aby nie dotknąć zanieczyszczonej powierzchni rękawicy.
- Zdejmij pozostałą rękawicę i pozbądź się jej w odpowiedni sposób.

UTYLIZACJA
Zużyte rękawice po kontakcie z substancjami chemicznymi należy utylizować zgodnie z przepisami dotyczącymi utylizacji substancji chemicznych. Nieużywane rękawice mogą być utylizowane wraz z odpadami domowymi.

SKŁADNIKI
Niektóre rękawice mogą zawierać składniki uczulające (np. tiokarbaminian). W przypadku podrażnienia skóry lub reakcji alergicznych należy niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza. Nie zawierają lateksu.

Zachowanie 40% kwasu fluorowodorowego podczas degradacji nie jest znane. Dlatego ważne jest, aby uważnie monitorować właściwości fizyczne rękawicy podczas użytkowania i natychmiast przerwać użytkowanie, jeśli pojawią się oznaki degradacji.

A = metanol	**F =** toluen	**K =** wodorotlenek sodu 40%	**P =** nadtlenek wodoru 30%
B = aceton	**G =** dietyloamina	**L =** kwas siarkowy 96%	**S =** kwas fluorowodorowy 40%
C = acetonitryl	**H =** tetrahydrofuran	**M =** kwas azotowy 65%	**T =** formaldehyd 37%
D = dichlorometan	**I =** octan etylu	**N =** kwas octowy 99%	
E = dwusiarczek węgla	**J =** n-heptan	**O =** woda amoniakalna 25%	