

EN Disposable nitrile grip glove

FR Gants nitrile agrippants jetables

PL Rękawice jednorazowe z nitylową stroną
chwytną

RO Mănuși antialunecare din nitril, de unică
folosință

ES Guantes de agarre de nitrilo desechables

PT Luvas de aderência em nitrilo
descartáveis

EN

Safety instructions

CE 2777 UK 0321

CAT. III

CE Certified by: SATRA Technology Europe Limited, Notified Body 2777 SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Republic of Ireland

UKCA certified by: SATRA Technology Centre Ltd (AB0321). SATRA Technology Centre Ltd, Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, United Kingdom

This glove will only provide protection against the risks and hazards identified in this instruction manual. The glove is tested in accordance with EN ISO 21420:2020 (Protective gloves - General requirements and test methods) and, if applicable, other standards as mentioned in the Use Section of this instruction manual. The levels of performance identified are obtained from tests done according to conditions defined by the applicable standards. The levels of performance declared are only valid for new gloves.

Keep gloves away from fire.

This product complies with the relevant Union harmonisation legislation: Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425, and Regulation 2016/425 on personal protective equipment, as amended to apply in GB.

Product description

Product Name : Disposable nitrile grip glove
Glove Reference : SDG310
Sizes available : 7 (S), 8 (M), 9 (L), 10 (XL)
Material : Liner: 100% Nitrile
Features : Textured surface. Beaded Cuff. Powder Free.
Thickness : 6 Mil
Length : 240 mm

Use

This glove offers protection to the wearer against dangerous chemicals and micro-organisms. Refer to the referenced standards below for the performance level of the glove.

EN ISO 21420:2020 Protective gloves - General requirements and test methods

Dexterity Level of Performance Level 5.

For performance details please see Table 1.1.

Table 1.1		
Levels of performance – finger dexterity test		
Level of performance	Smallest diameter of pin fulfilling test conditions mm	
1	11	
2	9.5	
3	8	
4	6.5	
5	5	

EN ISO 374-1: 2016+A1:2018 Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms

Type B - KOTP

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



KOTP

For performance details please see Tables 2.1, 2.2, 2.3 & 2.4.

Table 2.1			
List of test chemicals			
Code letter	Chemical	CAS number	Class
A	Methanol	67-56-1	Primary alcohol
B	Acetone	67-64-1	Ketone
C	Acetonitrile	75-05-8	Nitrile compound
D	Dichloromethane	75-09-2	Chlorinated hydrocarbon
E	Carbon disulphide	75-15-0	Sulphur containing organic compound
F	Toluene	108-88-3	Aromatic hydrocarbon
G	Diethylamine	109-89-7	Amine
H	Tetrahydrofuran	109-99-9	Heterocyclic and ether compound
I	Ethyl acetate	141-78-6	Ester
J	n-Heptane	142-82-5	Saturated hydrocarbon
K	Sodium hydroxide 40%	1310-73-2	Inorganic base
L	Sulphuric acid 96%	7664-93-9	Inorganic mineral acid, oxidizing
M	Nitric acid 65%	7697-37-2	Inorganic mineral acid, oxidizing
N	Acetic acid 99%	64-19-7	Organic acid
O	Ammonium hydroxide 25%	1336-21-6	Organic base
P	Hydrogen peroxide 30%	7722-84-1	Peroxide
S	Hydrofluoric acid 40%	7664-39-3	Inorganic mineral acid
T	Formaldehyde 37%	50-00-0	Aldehyde

Table 2.2			
Chemicals tested, Permeation performance levels and Degradation performance levels obtained			
Chemical	Permeation performance level	Degradation performance level	
Sodium hydroxide 40%	6	7.3%	
Formaldehyde 37%	5	0.9%	
Hydrogen peroxide 30%	2	10.5%	
Ammonium hydroxide 25%	2	6.1%	
Sulphuric Acid 96%	1	100%	

Table 2.3		
Permeation performance levels		
Measured breakthrough time minutes	Permeation performance level	
> 10	1	
> 30	2	
> 60	3	
> 120	4	
> 240	5	
> 480	6	

Table 2.4		
Tests	Penetration result	
Air Leak	2.85 kPa- No leaks detected	
Water Leak	1000 ml water-No leaks detected	

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.

Before usage, inspect the gloves for any defect or imperfections.

EN ISO 374-4:2019 Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms

Degradation results indicate the change in puncture resistance of the glove after exposure to the challenge chemical.

For performance details please see Table 2.2.

ISO 374-5:2016 Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms

Provides protection against virus, bacteria and fungi.

The penetration resistance has been assessed under laboratory conditions and relates only to the tested specimen.

EN ISO 374-5:2016



Care & maintenance

FOR SINGLE USE ONLY

The gloves should be thoroughly inspected before use to ensure no damage is present.

Storage: Store the gloves in a suitable, clean and well-ventilated environment, away from direct sunlight. Gloves and packaging should be disposed of as per local provisions, taking into account, recycling of materials if applicable.

Donning: Ensure hands are clean and dry before donning the gloves. Hold the glove from its cuff with one hand and insert your other hand into the glove. Pull back the cuff and ensure that the glove fits well with no loose finger tips. Repeat the same for the glove on the other side. Always wear BOTH gloves. Do not wear sharp objects such as jewellery that may risk puncturing the glove.

Doffing: For removal, avoid contact with any possible contaminants that may be on the gloves. Pull the fingertips of one of the gloves and peel it away from your hand. Peel the second glove from the hand starting from the cuff, to protect the un-gloved hand from possible contamination. Once the gloves are removed, it is recommended to wash hands with soap and water. Make sure that you follow the cleaning and storing directions for your gloves as stated.

Donning the gloves



Doffing the gloves



Allergy Advice: This product contains Nitrile rubber and other components which are used in making gloves may cause allergic reactions in rare cases for some individuals. In case of allergic reaction, seek medical assistance immediately.

WARNING: If the gloves split whilst donning or during use, discard them. If gloves continue to split, consider wearing a bigger size or using a thicker glove.

Notified Body (2777) SATRA Technology Europe Ltd. Ireland will be responsible for the EU Type Examination and the ongoing conformity.

Approved Body (0321) SATRA Technology Center Ltd. U.K will be responsible for the UKCA Type Examination and the ongoing conformity.

Date of Manufacture and Date of Obsolescence

Date of Manufacture and Date of Obsolescence 'use by date' are provided on the packaging. The gloves should be used within 3 years of the date of manufacture.

Date of Manufacture
mm = Month of manufacture
yyyy = Year of manufacture

mm.yyyy

Date of Obsolescence 'use by date'

mm = Month of obsolescence
yyyy = Year of obsolescence

mm.yyyy

Declaration of conformity

The UK DOC and the EU DOC are available from the following web site or via the QR code:



www.kingfisher.com/glovesSDG310

FR

Consignes de sécurité

CE 2777

CAT. III

Certifié CE par : SATRA Technology Europe Limited, organisme notifié 2777. SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, République d'Irlande

Ce gant assure une protection uniquement contre les risques et les dangers identifiés dans le présent manuel d'instructions. Gant testé conformément à la norme EN ISO 21420:2020 (Gants de protection – Exigences générales et méthodes d'essai) et, le cas échéant, à d'autres normes mentionnées dans la section Utilisation de cette notice. Les niveaux de performance identifiés sont obtenus à partir d'essais effectués selon les conditions définies par les normes applicables. Les niveaux de performance déclarés ne sont valables que pour des gants neufs.

Conserver les gants à l'abri du feu.

Ce produit est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union européenne applicable : Règlement (UE) 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle et règlement 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle tel que modifié pour s'appliquer à la Grande-Bretagne.

Description du produit

Nom du produit : Gants nitrile agrippants jetables
Référence des gants : SDG310
Tailles disponibles : 7 (S), 8 (M), 9 (L), 10 (XL)
Matière : Doublure : 100% nitrile
Caractéristiques : Surface texturée. Manchette perlée. Non poudré.
Épaisseur : 6 mil (0,15 mm)
Longueur : 240 mm

Utilisation

Ce gant offre une protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes. Consulter les normes référencées ci-dessous pour connaître le niveau de performance des gants.

EN ISO 21420:2020 Gants de protection – Exigences générales et méthodes d'essai

Niveau de dextérité correspondant au niveau de performance 5.

Pour de plus amples détails concernant la performance, consulter les tableaux 1.1.

Tableau 1.1	
Niveaux de performances - Test de dextérité des doigts	
Niveau de performance	Plus petit diamètre de la tige remplissant les conditions d'essai, mm
1	11
2	9,5
3	8
4	6,5
5	5

EN ISO 374-1: 2016+A1:2018 Gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes

Type B : KOTP

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



KOTP

Pour de plus amples détails concernant la performance, consulter les tableaux 2.1, 2.2, 2.3 & 2.4.

Tableau 2.1			
Liste des produits chimiques d'essai			
Lettre d'identification	Produit chimique	Numéro CAS	Classe
A	Méthanol	67-56-1	Alcool primaire
B	Acétone	67-64-1	Cétone
C	Acétonitrile	75-05-8	Composé nitrile
D	Dichlorométhane	75-09-2	Hydrocarbure chloré
E	Disulfure de carbone	75-15-0	Composé organique contenant du soufre
F	Toluène	108-88-3	Hydrocarbure aromatique
G	Diéthylamine	109-89-7	Amine
H	Tétrahydrofurane	109-99-9	Composé hétérocyclique et éther
I	Acétate d'éthyle	141-78-6	Ester
J	n-heptane	142-82-5	Hydrocarbures saturés
K	Hydroxyde de sodium 40%	1310-73-2	Base inorganique
L	Acide sulfurique 96%	7664-93-9	Acide minéral inorganique, oxydant
M	Acide nitrique 65%	7697-37-2	Acide minéral inorganique, oxydant
N	Acide acétique 99%	64-19-7	Acide organique
O	Hydroxyde d'ammonium 25%	1336-21-6	Base organique
P	Peroxyde d'hydrogène 30%	7722-84-1	Peroxyde
S	Acide fluorhydrique 40%	7664-39-3	Acide minéral inorganique
T	Formaldéhyde 37%	50-00-0	Aldéhyde

Tableau 2.2		
Produits chimiques testés, niveaux de performance de perméation et niveaux de performance de dégradation obtenus		
Produit chimique	Niveau de performance de perméation	Niveau de performance de dégradation
Hydroxyde de sodium 40%	6	7,3%
Formaldéhyde 37%	5	0,9%
Peroxyde d'hydrogène 30%	2	10,5%
Hydroxyde d'ammonium 25%	2	6,1%
Acide sulfurique 96%	1	100%

Tableau 2.3	
Niveaux de performance de perméation	
Temps de percée mesuré minutes	Niveau de performance de perméation
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Tableau 2.4	
Tests	Résultat de pénétration
Fuite d'air	2,85 kPa : aucune fuite détectée
Fuite d'eau	1000 ml d'eau : aucune fuite détectée

Ces informations ne reflètent pas la durée réelle de protection sur le lieu de travail, ni la différenciation 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 au niveau de la paume (à l'exception des cas où la manchette de gant de longueur supérieure ou égale à 400 mm a aussi été contrôlée) et ne concerne que le produit chimique objet de l'essai. Elle peut être différente si elle est utilisée dans un mélange.

Il est recommandé de vérifier que les gants sont adaptés à l'usage prévu, car les conditions sur le lieu de travail peuvent différer de celles de l'essai type, en fonction de la température, de l'abrasion et de la dégradation.

Lorsqu'ils sont usagés, les gants de protection peuvent offrir une résistance moindre aux produits chimiques dangereux, en raison de l'altération de leurs propriétés physiques. Les mouvements, les accrocs, les frottements ou la dégradation causée par le contact avec les produits chimiques, etc. peuvent réduire considérablement la durée réelle d'utilisation. Pour les produits chimiques corrosifs, la dégradation peut être le facteur le plus important à prendre en compte dans le choix des gants résistant aux produits chimiques.

Avant utilisation, il est recommandé d'inspecter les gants afin de s'assurer qu'ils ne présentent aucun défaut ou imperfection.

EN ISO 374-4:2019 - Gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes
Les résultats de la dégradation indiquent le changement de la résistance à la perforation du gant après exposition au produit chimique témoin. Pour de plus amples détails concernant la performance, consulter les tableaux 2.2.

ISO 374-5:2016 Gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes

Fournit une protection contre les virus, les bactéries et les champignons.

La résistance à la pénétration a été évaluée dans des conditions de laboratoire et ne concerne que l'éprouvette objet de l'essai.

EN ISO 374-5:2016



Entretien et maintenance

POUR USAGE UNIQUE EXCLUSIVEMENT.

Les gants doivent être soigneusement inspectés avant utilisation, afinde s'assurer qu'ils ne sont pas endommagés.

Rangement : Entreposer les gants dans un environnement approprié, propre et bien ventilé, à l'abri de la lumière du soleil. Les gants et les emballages doivent être éliminés dans le respect de la réglementation locale, en tenant compte des consignes de recyclage des matériaux, le cas échéant.

Mise en place : Les mains doivent être propres et sèches avant d'enfiler les gants. Tenir le gant d'une main par la manchette et insérer l'autre main dans le gant. Tirer sur le gant vers l'arrière au niveau du poignet et s'assurer qu'il est bien ajusté, notamment au bout des doigts. Répéter l'opération pour l'autre gant. Toujours porter les DEUX gants. Ne pas porter d'objets tranchants tels que des bijoux susceptibles de perforer le gant.

Retrait : Au moment de retirer les gants, éviter tout contact avec les contaminants susceptibles de se trouver dessus. En tirant sur le bout des doigts, retirer l'un des gants de votre main. Retirer le deuxième gant en commençant par la manchette pour protéger la main non gantée d'une éventuelle contamination. Une fois les gants retirés, il est recommandé de se laver les mains à l'eau et au savon. Veiller à suivre les instructions de nettoyage et d'entreposage des gants, comme indiqué.

Enfiler les gants



Retirer les gants



Conseils relatifs aux allergies : Ce produit contient du caoutchouc nitrile et d'autres constituants utilisés dans la fabrication des gants pouvant occasionner des réactions allergiques dans de rares cas chez certaines personnes. En cas de réaction allergique, consultez immédiatement un médecin.

AVERTISSEMENT : Si les gants se fendent pendant l'enfilage ou l'utilisation, jetez-les. Si les gants continuent de se fendre, envisagez de porter une taille plus grande ou d'utiliser un gant plus épais.

L'organisme notifié (2777) SATRA Technology Europe Ltd. Irlande sera responsable de l'examen de type UE et de la conformité continue.

Organisme agréé (0321) SATRA Technology Center Ltd. U.K est responsable de la conformité continue à l'examen de type UKCA.

Dates de fabrication et d'obsolescence

La date de fabrication et la date d'obsolescence, « Date limite d'utilisation », sont indiquées sur l'emballage.

Les gants doivent être utilisés dans les 3 ans suivant la date de fabrication.

Date de fabrication

mm = Mois de fabrication

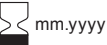
yyyy = Année de fabrication



Date d'obsolescence, « date limite d'utilisation »

mm = Mois d'obsolescence

yyyy = Année d'obsolescence



Déclaration de conformité CE

La déclaration de conformité pour l'Union européenne est disponible sur le site Web suivant ou via le code QR.



www.kingfisher.com/glovesSDG310

PL Instrukcje bezpieczeństwa

CE 2777

CAT. III

Certyfikat CE poświadczony przez: jednostkę notyfikowaną 2777, SATRA Technology Europe Limited. SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Irlandia

Rękawica ta zapewnia ochronę wyłącznie przed zagrożeniami i niebezpieczeństwami określonymi w niniejszej instrukcji. Rękawica testowana zgodnie z normą EN ISO 21420:2020 (rękawice ochronne — wymagania ogólne i metody badań) oraz, jeśli dotyczy, z innymi normami wymienionymi w rozdziale niniejszej instrukcji dotyczącym użytkowania. Poziomy ochrony zostały ustalone na podstawie testów przeprowadzonych w warunkach zgodnych z mającymi zastosowanie normami. Podane poziomy wydajności są ważne tylko w odniesieniu do nowych rękawic.

Trzymać rękawice z dala od ognia.

Produkt ten jest zgodny z odpowiednim prawodawstwem harmonizacyjnym UE: Rozporządzenie w sprawie środków ochrony indywidualnej (UE) 2016/425, ze zmianami stosownymi do prawa brytyjskiego.

Opis produktu

Nazwa produktu : Rękawice jednorazowe z nitylową stroną chwytną
Numer katalogowy rękawic : SDG310
Dostępne rozmiary : 7 (S), 8 (M), 9 (L), 10 (XL)
Materiał : 100% nitril
Zalety : Teksturowana powierzchnia. Mankiet ze ściągaczem. Bezpuďrowe.

Grubość : 6 Mil
Długość : 240 mm

Użytkowanie

Rękawice chronią użytkowników przed niebezpiecznymi substancjami chemicznymi oraz mikroorganizmami i. Aby uzyskać informacje na temat poziomu ochrony zapewnianego przez rękawice, należy zapoznać się z poniższymi normami.

Rękawice ochronne EN ISO 21420:2020 — wymagania ogólne i metody badań
Poziom wydajności pod względem swobody ruchu: 5.
Szczegółowe informacje na temat wydajności można znaleźć w tabeli 1.1.

Tabela 1.1	
Poziomy wydajności — test zręczności palców	
Poziom wydajności	Najmniejsza średnica sworznia w milimetrach spełniająca warunki testu
1	11
2	9,5
3	8
4	6,5
5	5

EN ISO 374-1: 2016+A1:2018 — rękawice chroniące przed niebezpiecznymi substancjami chemicznymi i mikroorganizmami
Typ B — KOTP
EN ISO 374-1 2016+A1:2018 TYPE B

KOTP
Szczegółowe informacje na temat wydajności można znaleźć w tabeli 2.1, 2.2, 2.3 & 2.4.

Tabela 2.1			
Wykaz badanych substancji chemicznych			
Litera kodu	Czynnik chemiczny	Numer CAS	Klasa
A	Metanol	67-56-1	Alkohol pierwszorzędowy
B	Aceton	67-64-1	Keton
C	Acetonitryl	75-05-8	Związek nitrylowy
D	Dichlorometan	75-09-2	Węglowodór chlorowany
E	Disiarczek węgla	75-15-0	Związek organiczny zawierający siarkę
F	Toluen	108-88-3	Węglowodór aromatyczny
G	Dietyloamina	109-89-7	Amina
H	Tetrahydrofuran	109-99-9	Związek heterocykliczny i eteru
I	Octan etylu	141-78-6	Ester
J	n-Heptan	142-82-5	Węglowodór nasycony
K	Wodorotlenek sodu 40%	1310-73-2	Zasada nieorganiczna
L	Kwas siarkowy 96%	7664-93-9	Nieorganiczny kwas mineralny, utleniający
M	Kwas azotowy 65%	7697-37-2	Nieorganiczny kwas mineralny, utleniający
N	Kwas octowy 99%	64-19-7	Kwas organiczny
O	Wodorotlenek amonu 25%	1336-21-6	Zasada organiczna
P	Nadtlenek wodoru 30%	7722-84-1	Nadtlenek
S	Kwas fluorowodorowy 40%	7664-39-3	Kwas mineralny nieorganiczny
T	Formaldehyd 37%	50-00-0	Aldehyd

Tabela 2.2		
Badane substancje chemiczne, uzyskane poziomy ochrony przed przenikaniem i poziomy ochrony przed degradacją		
Czynnik chemiczny	Poziom ochrony przed przenikaniem	Poziom ochrony przed degradacją
Wodorotlenek sodu 40%	6	7,3%
Formaldehyd 37%	5	0,9%
Nadtlenek wodoru 30%	2	10,5%
Wodorotlenek amonu 25%	2	6,1%
Kwas siarkowy 96%	1	100%

Tabela 2.3	
Poziomy ochrony przed przenikaniem	
Zmierzony czas przebicia w minutach	Poziom ochrony przed przenikaniem
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Tabela 2.4	
Testy	Wynik w zakresie przenikania
Ujścia powietrza	2,85 kPa — nie wykryto nieszczelności
Wycieki wody	1000 ml wody —nie wykryto nieszczelności

Informacje te nie odzwierciedlają rzeczywistego okresu ochrony w miejscu pracy i nie uwzględniają rozróżnienia pomiędzy mieszaninami a czystymi substancjami chemicznymi. Odporność chemiczna została oceniona w warunkach laboratoryjnych na podstawie próbek pobranych wyłącznie z dłoni (z wyjątkiem rękawic o długości równej lub większej od 400 mm, w przypadku których testom poddano również mankiet) i dotyczy wyłącznie badanej substancji chemicznej. Informacje te mogą się różnić w przypadku zastosowania substancji w mieszaninie.

Zaleca się sprawdzenie, czy rękawice są odpowiednie do zamierzonego zastosowania ze względu na różnice warunków w miejscu pracy od warunków testu typu w zależności od temperatury, ścieralności i degradacji.

W trakcie użytkowania rękawice ochronne mogą zapewnić mniejszą odporność na działanie niebezpiecznej substancji chemicznej ze względu na zmiany właściwości fizycznych. Ruchy, naderwania, tarcie i degradacja spowodowane np. kontaktem z substancjami chemicznymi mogą znacząco skrócić czas użytkowania. W przypadku zręczych substancji chemicznych degradacja może być najważniejszym czynnikiem uwzględnianym przy wyborze rękawic odpornych na działanie substancji chemicznych.

Przed użyciem sprawdzić, czy rękawice nie mają żadnych wad lub niedoskonałości.

EN ISO 374-4:2019 — Rękawice chroniące przed niebezpiecznymi substancjami chemicznymi i mikroorganizmami

Wyniki degradacji wskazują na zmianę odporności rękawicy na przebicie po ekspozycji na prowokującą substancję chemiczną.

Szczegółowe informacje na temat wydajności można znaleźć w tabeli 2.2.

ISO 374-5:2016 — rękawice chroniące przed niebezpiecznymi substancjami chemicznymi i mikroorganizmami
Chronią przed wirusami, bakteriami i grzybami. Odporność na przenikanie została oceniona w warunkach laboratoryjnych i dotyczy wyłącznie badanej próbki.
EN ISO 374-5:2016

VIRUS

Czyszczenie i konserwacja

TYLKO DO JEDNORAZOWEGO UŻYTKU

Rękawice należy dokładnie sprawdzić przed użyciem, aby upewnić się, że nie posiadają żadnych uszkodzeń.

Przechowywanie: Rękawice należy przechowywać w odpowiednim, czystym i dobrze wentylowanym otoczeniu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego. Rękawice i opakowanie powinny być zutylizowane zgodnie z lokalnymi przepisami, z uwzględnieniem zasad recyklingu materiałów, jeśli ma to zastosowanie.

Zakładanie: Rękawice należy zakładać na suche i czyste ręce. Przytrzymać rękawicę od strony mankietu jedną ręką i wsunąć drugą rękę do rękawicy. Oddziagnąć mankiet i sprawdzić, czy rękawica dobrze przylega, a końcówki palców nie są luźne. Powtórzyć te czynności przy zakładaniu drugiej rękawicy. Należy zawsze nosić OBIE rękawice. Nie należy nosić ostrych przedmiotów, takich jak biżuteria, które mogłyby spowodować przebicie rękawicy.

Zdejmowanie: Zdejmując rękawice, należy unikać kontaktu z ewentualnymi zanieczyszczeniami, które mogą się na nich znajdować. Pociągnąć za końcówki palców jednej z rękawic i zsunąć ją z dłoni. Zsunąć drugą rękawicę z dłoni, zaczynając od mankietu, aby chronić dłoń bez rękawicy przed zanieczyszczeniem. Po zdjęciu rękawic zaleca się umycie rąk wodą i mydłem. Należy przestrzegać instrukcji dotyczących czyszczenia i przechowywania rękawic.

Zakładanie rękawiczek



Zdejmowanie rękawiczek



Porada dla alergików: Ten produkt zawiera kauczuk nitylowy i inne składniki używane do produkcji rękawic, które w rzadkich przypadkach mogą powodować reakcje alergiczne u niektórych osób. W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej należy natychmiast zasięgnąć porady lekarza.

OSTRZEŻENIE: Jeśli rękawice pękną podczas zakładania lub użytkowania, wyrzuć je. Jeśli rękawice nadal się dzielą, rozważ założenie większego rozmiaru lub użycie grubszej rękawicy.

Jednostka notyfikowana (2777) SATRA Technology Europe Ltd. Irlandia będzie odpowiedzialna za badanie typu UE i ciągłą zgodność.

Jednostka zatwierdzona (0321) SATRA Technology Centre Ltd. U.K będzie odpowiedzialna za ciągłe badanie zgodności typu UKCA.

Data produkcji i data ważności

Daty produkcji i ważności („należy zużyć do”) znajdują się na opakowaniu.

Rękawice należy zużyć w ciągu 3 lat od daty produkcji.

Data produkcji

mm = Miesiąc produkcji

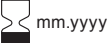
yyyy = Rok produkcji



Data ważności — „należy zużyć do”

mm = Miesiąc ważności

yyyy = Rok ważności



Deklaracja zgodności WE

Unijną deklarację zgodności można pobrać w poniższej witrynie internetowej oraz za pomocą kodu QR.



www.kingfisher.com/glovesSDG310

RO Instrucțiuni de siguranță

CE 2777

CAT. III

Certificat CE de: SATRA Technology Europe Limited, Organism notificat 2777. SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Irlanda.

Aceste mănuiș oferă protecție doar împotriva riscurilor și pericolelor identificate în acest manual de instrucțiuni. Mănușile au fost testate în conformitate cu EN ISO 21420:2020 (Mănuși de protecție – Cerințe generale și metode de testare) și, dacă este cazul, cu alte standarde specificate în secțiunea Utilizare a acestui manual de instrucțiuni. Nivelurile de performanță identificate sunt obținute din teste efectuate conform condițiilor definite în standardele aplicabile. Nivelurile de performanță declarate sunt valabile doar pentru mănușile noi.

Ține mănușile la distanță de foc.

Acest produs respectă legislația relevantă de armonizare a Uniunii Europene: Regulamentul (UE) 2016/425 privind echipamentele individuale de protecție și Regulamentul 2016/425 privind echipamentele individuale de protecție, modificat pentru aplicarea în Marea Britanie.

Descrierea produsului

Nume produs : Mănuși antialunecare din nitril, de unică folosință
Referință mănuși : SDG310
Mărimi disponibile : 7 (S), 8 (M), 9 (L), 10 (XL)
Material : Căptușeală: 100% nitril
Caracteristici : Suprafață texturată. Manșetă decorativă. Fără pudră.
Grosime : 6 mil.
Lungime : 240 mm

Utilizare

Aceste mănuși oferă protecție împotriva substanțelor chimice periculoase și microorganismelor. Consultă standardele menționate mai jos privind nivelul de performanță al mănușilor.

EN ISO 21420:2020 Mănuși de protecție - Cerințe generale și metode de testare	
Nivel 5 de performanță în ce privește dexteritatea.	
Pentru detalii legate de performanță, a se vedea tabelele 1.1.	
Tabelul 1.1	
Niveluri de performanță – testul dexterității degetelor	
Nivel de performanță	Cel mai mic diametru al acului care îndeplinește condițiile testului, mm
1	11
2	9,5
3	8
4	6,5
5	5

EN ISO 374-1: 2016+A1:2018 Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice periculoase și a microorganismelor	
Tip B - KOTP	
EN ISO 374-1 2016+A1:2018 TYPE B	
	
KOTP	

Pentru detalii legate de performanță, a se vedea tabelele 2.1, 2.2, 2.3 & 2.4.

Tabelul 2.1			
Lista substanțelor chimice de testat			
Literă cod	Substanță chimică	Număr CAS	Clasă
A	Metanol	67-56-1	Alcool primar
B	Acetonă	67-64-1	Cetonă
C	Acetonitril	75-05-8	Compus de nitril
D	Diclormetan	75-09-2	Hidrocarbură clorurată
E	Disulfură de carbon	75-15-0	Compus organic conținând sulf
F	Toluen	108-88-3	Hidrocarbură aromatică
G	Dietilamină	109-89-7	Amină
H	Tetrahidrofuran	109-99-9	Compus heterociclic și de eter
I	Acetat de etil	141-78-6	Ester
J	n-Heptan	142-82-5	Hidrocarbură saturată
K	Hidroxid de sodiu 40%	1310-73-2	Bază anorganică
L	Acid sulfuric 96%	7664-93-9	Acid mineral anorganic, oxidant
M	Acid azotic 65%	7697-37-2	Acid mineral anorganic, oxidant
N	Acid acetic 99%	64-19-7	Acid organic
O	Hidroxid de amoniu 25%	1336-21-6	Bază organică
P	Peroxid de hidrogen 30%	7722-84-1	Peroxid
S	Acid fluorhidric 40%	7664-39-3	Acid mineral anorganic
T	Formaldehidă 37%	50-00-0	Aldehidă

Tabelul 2.2			
Substanțele chimice testate, Nivelurile de performanță privind permeabilitatea și Nivelurile de performanță privind degradarea obținute			
Substanță chimică	Nivelul de performanță privind permeabilitatea	Nivelul de performanță privind degradarea	
Hidroxid de sodiu 40%	6	7.3%	
Formaldehidă 37%	5	0.9%	
Peroxid de hidrogen 30%	2	10,5%	
Hidroxid de amoniu 25%	2	6.1%	
Acid sulfuric 96%	1	100%	

Tabelul 2.3	
Nivelurile de performanță privind permeabilitatea	
Timp de străpungere măsurat minute	Nivelul de performanță privind permeabilitatea
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Tabelul 2.4	
Teste	Rezultatul penetrării
Scurgeri de aer	2,85 kPa – Fără scurgeri detectate
Scurgeri de apă	1 000 ml apă – Fără scurgeri detectate

Aceste informații nu reflectă durata efectivă a protecției la locul de muncă și diferențierea între amestecuri și substanțe chimice pure.

Rezistența la substanțe chimice a fost evaluată în condiții de laborator, pe bază de eșantioane luate doar din palmă (cu excepția cazurilor în care mănușa este egală cu sau mai mare de 400 mm, când manșeta este testată de asemenea) și se referă doar la substanța chimică testată. Aceasta poate fi diferită dacă substanța chimică este utilizată ca parte a unui amestec.

Este recomandat să se verifice dacă mănușile sunt adecvate pentru utilizarea prevăzută, deoarece condițiile de la locul de muncă pot diferi de testarea tipică, în funcție de temperatură, abraziune și degradare.

În timpul utilizării, este posibil ca mănușile de protecție să ofere mai puțină rezistență la substanța chimică periculoasă din cauza schimbărilor proprietăților fizice. Mișcările, agățarea, frecarea, degradarea provocate de contactul chimic etc. pot reduce semnificativ durata de utilizare efectivă. Pentru substanțele chimice corozive, degradarea poate fi cel mai important factor de luat în considerare la alegerea mănușilor rezistente la substanțe chimice.

Înainte de utilizare, inspectează mănușile pentru a vedea dacă prezintă defecte sau imperfecțiuni.

EN ISO 374-4:2019 - Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice și microorganismelor periculoase	
Rezultatele degradării indică modificarea rezistenței la perforare a mănușii, după expunerea la substanța chimică în discuție.	
Pentru detalii legate de performanță, a se vedea tabelele 2.2.	

ISO 374-5:2016 Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice periculoase și a microorganismelor	
Ofereă protecție împotriva virusurilor, bacteriilor și ciupercilor.	
Rezistența la penetrare a fost evaluată în condiții de laborator și se referă doar la specimenul testat.	
EN ISO 374-5:2016	
	
VIRUS	

Îngrijire și întreținere

NUMAI DE UNICĂ FOLOSINȚĂ

Mmănușile trebuie inspectate cu atenție înainte de utilizare pentru a te asigura că nu există deteriorări.

Depozitare: Depozitează mănușile într-un loc corespunzător, curat și bine aerisit, ferit de lumina directă a soarelui. Mănușile și ambalajul trebuie eliminate în conformitate cu prevederile locale, luând în considerare reciclarea materialelor, dacă este cazul.

Punerea mănușilor: Asigură-te că mâinile sunt curate și uscate înainte de a pune mănușile. Ține mănușa de manșetă cu o mână și introdu cealaltă mână în mănușă. Trage de manșetă pentru a te asigura că mănușa se potrivește bine și că s-a mulat pe degete. Repetă aceiași pași pentru cealaltă mănușă. Poartă întotdeauna AMBELE mănuși. Nu purta obiecte ascuțite, cum ar fi bijuterii care pot perfora mănușa.

Scoaterea mănușilor: Când scoți mănușile, evită contactul cu agenții contaminanți care pot exista pe ele. Trage de degetele uneia dintre mănuși și scoate-o de pe mână. Scoate cealaltă mănușă de pe mână începând cu manșeta, pentru a proteja mâna fără mănușă de contaminare. Odată ce ai scos mănușile, se recomandă să te speli pe mâini cu apă și săpun. Asigură-te că urmezi instrucțiunile menționate pentru curățarea și depozitarea mănușilor.

Atasare manusi



Scoaterea mănușilor



Recomandări privind alergiile: Acest produs conține cauciuc nitrilic și alte componente ce se utilizează pentru fabricarea mănușilor și, în cazuri rare, poate provoca reacții alergice la anumite persoane. În caz de reacție alergică, adresați-vă imediat medicului.

AVERTISMENT: Dacă mănușile se despică în timpul îmbrăcării sau în timpul utilizării, aruncați-le. Dacă mănușile continuă să se despice, luați în considerare purtarea unei mărimi mai mari sau utilizarea unei mănuși mai groase.

Organismul notificat (2777) SATRA Technology Europe Ltd. Irlanda va fi responsabil pentru examinarea UE de tip și pentru conformitatea în curs.

Organismul autorizat (0321) SATRA Technology Center Ltd. U.K. va răspunde de examinarea UKCA de tip, în procedura de evaluare a conformității în curs.

Data fabricației și data perimării

Data fabricației și data perimării „data limită de utilizare” sunt indicate pe ambalaj.

Aceste mănuși trebuie utilizate în decurs de 3 ani de la data fabricației.

Data fabricației

mm = Luna de fabricație

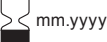
yyyy = Anul de fabricație



Data perimării „data limită de utilizare”

mm = Luna perimării

yyyy = Anul perimării



Declarația de conformitate CE

Declarația de conformitate pentru UE este disponibilă pe următorul site web sau scanând codul QR.



www.kingfisher.com/glovesSDG310

ES

Instrucciones de seguridad

CE 2777

CAT. III

Certificación CE de: SATRA Technology Europe Limited, organismo notificado n.º 2777. SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, República de Irlanda

Estos guantes solo proporcionan protección frente a los riesgos y peligros identificados en este manual de instrucciones. Los guantes se han probado de conformidad con la norma EN ISO 21420:2020 (Guantes de protección - Requisitos generales y métodos de ensayo) y, si procede, con otras normas mencionadas en la sección Uso de este manual de instrucciones. Los niveles de rendimiento identificados se obtienen a partir de las pruebas realizadas según las condiciones definidas por las normas aplicables. Los niveles de rendimiento declarados solo son válidos para guantes nuevos.

Mantenga los guantes alejados del fuego.

Este producto cumple con la correspondiente legislación sobre armonización de la Unión Europea: Reglamento (UE) 2016/425 relativo a los equipos de protección individual y Reglamento 2016/425 relativo a los equipos de protección individual modificado para su aplicación en el Reino Unido.

Descripción del producto

Nombre del producto : Guantes de agarre de nitrilo desechables
Referencia de los guantes : SDG310
Tallas disponibles : 7 (S), 8 (M), 9 (L), 10 (XL)
Material : Forro: 100% nitrilo
Características : Superficie texturizada. Puño con reborde. Sin polvo.
Espesor : 6 mm
Longitud : 240 mm

Uso

Este guante ofrece protección al usuario contra sustancias químicas y microorganismos peligrosos. Consulte las normas descritas a continuación para conocer el nivel de rendimiento de los guantes.

EN ISO 21420:2020 Guantes de protección - Requisitos generales y métodos de ensayo	
Nivel de destreza de rendimiento 5.	
Para los detalles de rendimiento, consulte las tabla 1.1.	

Tabela 1.1	
Niveles de rendimiento - Prueba de destreza con los dedos	
Nivel de rendimiento	Diámetro más pequeño de barra de metal que cumple las condiciones de la prueba en milímetros
1	11
2	9,5
3	8
4	6,5
5	5

EN ISO 374-1: 2016+A1:2018 Guantes de protección contra productos químicos y microorganismos peligrosos	
Tipo B - KOTP	
EN ISO 374-1 2016+A1:2018 TYPE B	
	
KOTP	

Para los detalles de rendimiento, consulte las tablas 2.1, 2.2, 2.3 & 2.4.

Tabela 2.1			
Lista de sustancias de ensayo			
Letra de código	Producto químico	Número CAS	Clase
A	Metanol	67-56-1	Alcohol primario
B	Acetona	67-64-1	Cetona
C	Acetonitrilo	75-05-8	Compuesto de nitrilo
D	Diclorometano	75-09-2	Hidrocarburos clorados
E	Disulfuro de carbono	75-15-0	Azufre con compuesto orgánico
F	Tolueno	108-88-3	Hidrocarburo aromático
G	Dietilamina	109-89-7	Amina
H	Tetrahidrofurano	109-99-9	Compuesto heterocíclico y de éter
I	Acetato de etilo	141-78-6	Ester
J	n-Heptano	142-82-5	Hidrocarburo saturado
K	Hidróxido de sodio al 40%	1310-73-2	Base inorgánica
L	Ácido sulfúrico al 96%	7664-93-9	Ácido mineral inorgánico, oxidante
M	Ácido nítrico al 65%	7697-37-2	Ácido mineral inorgánico, oxidante
N	Ácido acético al 99%	64-19-7	Ácido orgánico
O	Hidróxido de amonio al 25%	1336-21-6	Base orgánica
P	Peróxido de hidrógeno al 30%	7722-84-1	Peróxido
S	Ácido fluorhídrico al 40%	7664-39-3	Ácido mineral inorgánico
T	Formaldehído al 37%	50-00-0	Aldehído

Tabela 2.2		
Productos químicos probados, niveles de prestaciones de permeabilidad y niveles de prestaciones de degradación obtenidos		
Producto químico	Nivel de prestaciones de permeabilidad	Nivel de prestaciones de degradación
Hidróxido de sodio al 40%	6	7.3%
Formaldehído al 37%	5	0.9%
Peróxido de hidrógeno al 30%	2	10,5%
Hidróxido de amonio al 25%	2	6.1%
Ácido sulfúrico al 96%	1	100%

Tabela 2.3	
Niveles de prestaciones de permeabilidad	
Tiempo de ruptura medido en minutos	Nivel de prestaciones de permeabilidad
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Tabela 2.4	
Pruebas	Resultado de penetración
Fuga de aire	2,85 kPa: no se han detectado fugas
Fuga de agua	1000 ml de agua: no se han detectado fugas

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, ni la diferenciación entre mezclas y productos químicos puros. La resistencia química se ha evaluado en condiciones de laboratorio a partir de muestras tomadas solamente de la palma (salvo en casos en los que los guantes tengan 400 mm o más, en cuyo caso también se comprueba el puño) y solo tiene relación con el producto químico comprobado. Puede ser diferente si el producto químico se utiliza en una mezcla. Se recomienda comprobar que los guantes sean adecuados para el uso previsto ya que las condiciones en el lugar de trabajo pueden diferir de la prueba de tipo en función de la temperatura, la abrasión y la degradación. Cuando se utilizan, los guantes de protección pueden proporcionar menos resistencia a sustancias químicas peligrosas debido a cambios en las propiedades físicas. Los movimientos, los enganches, la fricción y la degradación causados por el contacto con productos químicos u otras situaciones pueden reducir significativamente el tiempo de uso. En caso de productos químicos corrosivos, la degradación puede ser el factor más importante a tener en cuenta en la selección de guantes resistentes a productos químicos.

Antes de su uso, inspeccione los guantes para ver si presentan defectos o imperfecciones. Los resultados de la degradación indican el cambio en la resistencia a la perforación del guante tras su exposición al producto químico de prueba. Para los detalles de rendimiento, consulte las tabla 2.2.

EN ISO 374-4:2019: Guantes protectores contra productos químicos y microorganismos peligrosos	
Los resultados de la degradación indican el cambio en la resistencia a la perforación del guante tras su exposición al producto químico de prueba.	
Para los detalles de rendimiento, consulte las tabla 2.2.	

ISO 374-5:2016 Guantes de protección contra productos químicos y microorganismos peligrosos	
Proporciona protección contra virus, bacterias y hongos.	
La resistencia a la penetración se ha evaluado en condiciones de laboratorio y se refiere solamente a la muestra probada.	
EN ISO 374-5:2016	
	
VIRUS	

Cuidado y mantenimiento

SOLO PARA UN ÚNICO USO

Los guantes deben inspeccionar cuidadosamente antes de su uso para asegurarse de que no presentan daños.

Almacenamiento: Guarde los guantes en un entorno adecuado, limpio y con una ventilación conveniente, lejos de la luz directa del sol. Los guantes y el embalaje deben desecharse de acuerdo con las disposiciones locales, teniendo en cuenta el reciclaje de materiales si procede.

Ponerse los guantes: Antes de ponerse los guantes, asegúrese de que tiene las manos limpias y secas. Sostenga el guante por el puño con una mano e introduzca la otra en el interior. Tire del puño y asegúrese de que el guante se ajusta bien. No debe haber huecos en las puntas de los dedos. Repita este mismo proceso para ponerse el guante de la otra mano. Utilice siempre AMBOS guantes. Evite llevar objetos afilados, como joyas, ya que podrían perforar el guante.

Quitarse los guantes: Al quitárselos, evite tocar cualquier residuo contaminante que pueda haber en ellos. Tire con las puntas de los dedos de uno de los guantes y sáqueselo de la mano. Tire del segundo guante empezando por el puño para proteger la mano sin guante frente a posibles contaminaciones. Cuando se haya quitado los guantes, es recomendable que se lave las manos con agua y jabón. Asegúrese de seguir las instrucciones de limpieza y almacenamiento de los guantes tal y como se indica.

Ponerse los guantes



Quitarse los guantes



Aviso relativo a alergias: Este producto contiene caucho de nitrilo y otros elementos que se utilizan en la fabricación de guantes y que, en raras ocasiones, pueden provocar reacciones alérgicas en ciertas personas. En caso de reacción alérgica, solicite atención médica de inmediato.

ADVERTENCIA: Si los guantes se parten durante el uso o el uso, deséchelos. Si los guantes continúan abriéndose, considere usar un tamaño más grande o un guante más grueso.

Organismo notificado (2777) SATRA Technology Europe Ltd. Irlanda será responsable del examen de tipo UE y de la conformidad continua.

Organismo aprobado (0321) SATRA Technology Europe Ltd. UK será la responsable de la conformidad continua del examen de tipo de la UKCA.

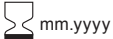
Fecha de fabricación y fecha de obsolescencia

La fecha de fabricación y la fecha de obsolescencia se indican en el embalaje. Los guantes deben utilizarse en un plazo de 3 años a partir de la fecha de fabricación.

Fecha de fabricación
mm = Mes de fabricación
yyyy = Año de fabricación



Fecha de obsolescencia (fecha de caducidad)
mm = Mes de obsolescencia
yyyy = Año de obsolescencia



Declaración de conformidad CE

La declaración de conformidad de la UE está disponible en el siguiente sitio web o a través del código QR.



www.kingfisher.com/glovesSDG310

PT
Instruções de segurança

CE 2777
CAT. III

Certificação CE por: SATRA Technology Europe Limited, organismo notificado 2777. SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, República da Irlanda

Estas luvas proporcionam proteção apenas contra os riscos e perigos identificados neste manual de instruções. As luvas foram testadas em conformidade com a norma EN ISO 21420:2020 (Luvas de proteção – Requisitos gerais e métodos de ensaio) e, se aplicável, com outras normas, conforme mencionado na seção Utilização deste manual de instruções. Os níveis de desempenho identificados são obtidos a partir de ensaios efetuados de acordo com as condições definidas pelas normas aplicáveis. Os níveis de desempenho especificados são válidos apenas para luvas novas. Mantenha as luvas afastadas do fogo.

Este produto está em conformidade com a legislação comunitária aplicável em matéria de harmonização: Regulamento (UE) 2016/425 relativo a equipamento de proteção individual e Regulamento 2016/425 relativo a equipamento de proteção individual, conforme alterado e aplicado no Reino Unido.

Descrição do produto

Nome do produto : Luvas de aderência em nitrilo descartáveis
Referência das luvas : SDG310
Tamanhos disponíveis : 7 (S), 8 (M), 9 (L), 10 (XL)
Material : Forro: 100% nitrilo
Caraterísticas : Superfície texturada. Punho com rebordo. Sem pó.
Espessura : 6 mil
Comprimento : 240 mm

Utilização

Estas luvas proporcionam proteção ao utilizador contra produtos químicos e microrganismos. Consulte as normas abaixo mencionadas para obter o nível de desempenho das luvas.

EN ISO 21420:2020 Luvas de proteção – Requisitos gerais e métodos de ensaio	
Nível de destreza do nível de desempenho 5.	
Para obter mais detalhes de desempenho, consulte as tabela 1.1.	
Tabela 1.1	
Níveis de desempenho – ensaio de destreza dos dedos	
Nível de desempenho	Menor diâmetro do pino que cumpra as condições do ensaio em mm
1	11
2	9,5
3	8
4	6,5
5	5

EN ISO 374-1: 2016+A1:2018 Luvas de proteção contra produtos químicos e microrganismos perigosos

Tipo B – KOTP

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

KOTP

Para obter mais detalhes de desempenho, consulte as tabelas 2.1, 2.2, 2.3 & 2.4.

Tabela 2.1			
Lista de substâncias químicas em estudo			
Letra de código	Produto químico	Número CAS	Classe
A	Metanol	67-56-1	Álcool primário
B	Acetona	67-64-1	Cetona
C	Acetonitrilo	75-05-8	Composto de nitrilo
D	Diclorometano	75-09-2	Hidrocarboneto clorado
E	Dissulfeto de carbono	75-15-0	Composto orgânico com enxofre
F	Tolueno	108-88-3	Hidrocarboneto aromático
G	Dietilamina	109-89-7	Amina
H	Tetrahidrofurano	109-99-9	Éter heterocíclico
I	Acetato de etilo	141-78-6	Éster
J	n-heptano	142-82-5	Hidrocarboneto saturado
K	Hidróxido de sódio a 40%	1310-73-2	Base inorgânica
L	Ácido sulfúrico a 96%	7664-93-9	Ácido mineral inorgânico, oxidante
M	Ácido nítrico a 65%	7697-37-2	Ácido mineral inorgânico, oxidante
N	Ácido acético a 99%	64-19-7	Ácido orgânico
O	Hidróxido de amônio a 25%	1336-21-6	Base orgânica
P	Peróxido de hidrogénio a 30%	7722-84-1	Peróxido
S	Ácido fluorídrico a 40%	7664-39-3	Ácido mineral inorgânico
T	Formaldeído a 37%	50-00-0	Aldeído

Tabela 2.2		
Produtos químicos testados, níveis de desempenho de permeação e níveis de desempenho de degradação obtidos		
Produto químico	Nível de desempenho de permeação	Nível de desempenho de degradação
Hidróxido de sódio a 40%	6	7,3%
Formaldeído a 37%	5	0,9%
Peróxido de hidrogénio a 30%	2	10,5%
Hidróxido de amónio a 25%	2	6,1%
Ácido sulfúrico a 96%	1	100%

Tabela 2.3	
Níveis de desempenho de permeação	
Tempo de avanço medido em minutos	Nível de desempenho de permeação
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

Tabela 2.4	
Testes	Resultado da perfuração
Fuga de ar	2,85 kPa – Não foram detetadas fugas
Fuga de água	1000 ml de água – Não foram detetadas fugas

Estas informações não refletem a duração de proteção real no local de trabalho e a diferenciação entre produtos químicos puros e em misturas. A resistência química foi avaliada sob condições laboratoriais a partir de amostras recolhidas apenas da palma (exceto nos casos em que as luvas são iguais ou superiores a 400 mm, onde o punho também é testado) e refere-se apenas ao produto químico testado. Esta pode ser diferente se a substância química for utilizada numa mistura. Recomenda-se que verifique se as luvas são adequadas para a utilização prevista, uma vez que as condições no local de trabalho podem diferir do ensaio normalizado, dependendo da temperatura, abrasão e degradação. Quando utilizadas, as luvas de proteção podem proporcionar menos resistência ao produto químico perigoso devido a mudanças nas propriedades físicas. Os movimentos, abrasão, atrito e degradação causados pelo contacto com produtos químicos, etc., podem reduzir significativamente o tempo de utilização real. Para produtos químicos corrosivos, a degradação pode ser o fator mais importante a considerar na seleção de luvas resistentes a produtos químicos. Antes da utilização, inspecione as luvas quanto a quaisquer defeitos ou imperfeições.

EN ISO 374-4:2019 - Luvas de proteção contra produtos químicos e microrganismos perigosos

Os resultados da degradação indicam a alteração na resistência à perfuração da luva após a exposição ao produto químico nocivo. Para obter mais detalhes de desempenho, consulte as tabela 2.2.

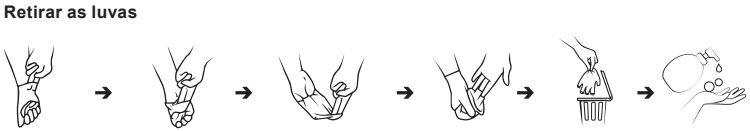
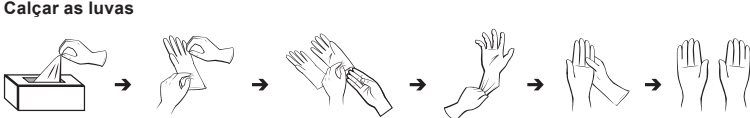
ISO 374-5:2016 Luvas de proteção contra produtos químicos e microrganismos perigosos

Proporciona proteção contra vírus, bactérias e fungos. A resistência à perfuração foi avaliada sob condições laboratoriais e refere-se apenas ao espécime testado. EN ISO 374-5:2016

VIRUS

Cuidados e manutenção
PARA UTILIZAÇÃO ÚNICA
As luvas devem ser cuidadosamente inspecionadas antes da sua utilização para garantir que não apresentam danos. **Armazenamento:** Guarde as luvas num ambiente adequado, limpo e bem ventilado, protegido de luz solar direta. As luvas e embalagens devem ser eliminadas de acordo com os regulamentos locais, tendo em conta a reciclagem de materiais, se aplicável.

Colocação: Certifique-se de que as mãos estão limpas e secas antes de colocar as luvas. Segure a luva pelo punho com uma mão e introduza a outra mão na luva. Puxe o punho para trás e certifique-se de que a luva encaixa bem sem pontas dos dedos soltas. Repita o mesmo para a luva do outro lado. Utilize sempre AMBAS as luvas. Não utilize objetos pontiagudos, como joias, que possam perfurar a luva. **Remoção:** Para a remoção, evite o contacto com possíveis contaminantes que possam estar nas luvas. Puxe as pontas dos dedos de uma das luvas e remova-a da mão. Remova a segunda luva da mão, começando pelo punho, para proteger a mão sem luva contra possíveis contaminações. Após remover as luvas, recomenda-se que lave as mãos com água e sabão. Certifique-se de que segue as instruções de limpeza e armazenamento das luvas, conforme indicado.



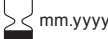
Conselhos sobre alergias: Este produto contém borracha de nitrilo e outros componentes que são usados no fabrico de luvas e que podem causar reações alérgicas, em casos raros, em alguns indivíduos. Em caso de reação alérgica, procure assistência médica imediatamente. **AVISO:** Se as luvas se partirem durante a colocação ou durante a utilização, elimine-as. Se as luvas continuarem a partir-se, considere usar um tamanho maior ou uma luva mais grossa.

O Organismo Notificado (2777) SATRA Technology Europe Ltd. Irlanda será responsável pelo Exame de Tipo da UE e pela conformidade continua. Organismo aprovado (0321) SATRA Technology Center Ltd. O Reino Unido será responsável pela conformidade continua com o Exame UKCA de Tipo. **Data de fabrico e prazo de validade**
A data de fabrico e o prazo de validade são fornecidos na embalagem. As luvas devem ser utilizadas no prazo de 3 anos a partir da data de fabrico.

Data de fabrico
mm = Mês de fabrico
yyyy = Ano de fabrico



Prazo de validade
mm = Mês de validade
yyyy = Ano de validade



Declaração de conformidade CE

A DOC da UE está disponível no seguinte website ou através do código QR.



www.kingfisher.com/glovesSDG310



- Manufacturer • Fabricant • Producent • Producător • Fabricante:

UK Manufacturer:
Kingfisher International Products Limited,
1 Paddington Square, London, W2 1GG,
United Kingdom

EU Manufacturer:
Kingfisher International Products B.V.,
Rapenburgerstraat 175E,
1011 VM Amsterdam,
The Netherlands
- EN

www.diy.com
www.screwfix.com
www.screwfix.ie
To view instruction manuals online,
visit www.kingfisher.com/products
- FR

www.castorama.fr
www.bricodepot.fr
www.screwfix.fr
Pour consulter les manuels d'instructions en ligne, rendez-vous sur le site
www.kingfisher.com/products
- PL

www.castorama.pl
Aby zapoznać się z instrukcją obsługi online, odwiedź stronę
www.kingfisher.com/products
- RO

www.bricodepot.ro
Pentru a consulta manualele de instrucțiuni
online, vizitați www.kingfisher.com/products
- ES

www.bricodepot.es
Para consultar los manuales de instrucciones en línea, visite
www.kingfisher.com/products
- PT

www.bricodepot.pt
Para consultar manuais de instruções online, visite
www.kingfisher.com/products