Keron
FINE QUALITY PRODUCTS

Vinex

ref.no.	size
29816	7 / S
29817	8 / M
29818	9 / L
29825	10 / XL

- DE Kategorie III - Chemische und biologische Risiken **- FR** Catégorie III - Risques chimiques et biologiques **- EN** Category III - Chemical and biological risks **- IT** Categoria III - Rischi chimici e biologici **- NL** Categoria III - Riesgos químicos y biológicos **- ES** Categoria III - Riscos químicos e biológicos **- PT** Categorie III - Chemische en biologische risico's **- SV** Kategori III - Kemiska och biologiska risker **- FI** Luokka III - Kemialliset ja biologiset vaarat **- DA** Kategori III - Kemiske og biologiske risici **- NO** Kategori III - Kjemiske og biologiske risikoer **- PL** Kategoria III - Zagrożenia chemiczne i biologiczne **- HU** III. kategória - Kémiai és biológiai kockázatok **- SK** Kategória III - Chemické a biologické riziká **- CS** Kategorie III - Chemická a biologická rizika **- SL** Kategorija III - Kemična in biološka tveganja **- HR** Kategorija III - Kemijske i biološke opasnosti **- RU** Категория III - Химические и биологические риски **- RO** Kategori III - Kimyasal ve biyolojik riskler **- TR** Categoria III - Riscuri biologice şi chimice

ISO 18889:2019 EN ISO 374-5:2016 EN ISO 374-1:2016 +A1:2018 Type A EN 388:2016 + A1:2018

G2 VIRUS AJKLMNOPT 4101 X

DE PPE unterliegt dem Konformitätsbewertungsverfahren Modul D unter Überwachung der benannten Stelle: - **FR** L'EPI est soumis à la procédure d'évaluation de conformité Module D, sous surveillance de l'organisme notifié : - **EN** PPE is subject to the conformity assessment procedure Module D under surveillance of the notified body: - **IT** Il DPI è soggetto alla procedura di valutazione della conformità Modulo D sotto la sorveglianza dell'organismo accreditato: - **NL** PPE is onderhevig aan de procedure voor conformiteitsbeoordeling Module D, onder toezicht van de aangemelde instantie: - **ES** El EPI está sujeto al procedimiento de evaluación de la conformidad (módulo D) bajo la supervisión del organismo notificado: - **PT** PPE sujeito ao procedimento de avaliação de conformidade, módulo D, sob a supervisão do organismo notificado: - **SV** Personlig skyddsutrustning omfattas av förfarandet för bedömning av överensstämmelse, modul D under övervakning av det anmälda organet: - **FI** Henkilösuojaimiin (PPE) kohdistetaan yhdenmukaisuusarviointi moduulin D mukaisesti ilmoitetun laitoksen valvonnassa: - **DA** Det personlige værnemiddel er omfattet af proceduren for overensstemmelsesvurdering modul D under overvågning af det bemyndigede organ: - **NO** PVU er ikke underlagt prosedyre for vurdering av samsvar modul D ved overvåkning av teknisk kontrollorgan: - **PL** Wyposażenie ochrony osobistej podlega procedurze oceny zgodności wg modułu D pod nadzorem jednostki notyfikowanej: - **HU** A PPE (personal protective equipment - egyéni védőeszköz) a D modul megfelelőségértékelési eljárásának hatálya alá tartozik a bejelentett szervezet irányításával: - **SK** PPE podlieha postupu posudzovania zhody Modul D pod dohľadom notifikovaného orgánu: - **CS** Osobní ochranné prostředky podléhají postupu posuzování shody modulu D pod dohledem notifikovaného orgánu: - **SL** Za OVO velja modul D v postopku ugotavljanja skladnosti pod nadzorom priglašenega organa: - **HR** PPE je predmet postupka procjene sukladnosti Module D pod nadzorom certifikacijskog tijela: - **RU** СИЗ проходит процедуру оценки соответствия по модулю D под надзором официального органа: - **RO** EPP este supus Modulului D al procedurii de evaluare a conformității sub supravegherea organismului notificat: - **TR** PPE, onaylanmış kurumun gözetimi altında uygunluk değerlendirme prosedürü Modül D'ye tabidir:

SGS Fimko Oy. P.O. Box 30 (Särkiniemientie 3), 00211 HELSINKI, Finland (Notified Body No. 0598)
UK: SGS United Kingdom Limited Rossmore Business Park Ellesmere Port Cheshire CH65 3EN (Approved Body No. 0120)

DE Baumusterprüfung durch: - **FR** Examen de type effectué par : - **EN** UKCA/EU type examination carried out by: - **IT** Esame del tipo mediante: - **ES** Examen de tipo por: - **PT** Exame UE de tipo realizado por: - **NL** Typeonderzoek door: - **SV** Typkontroll genom: - **FI** Tyyppitarkastus: - **DA** Typeafprøvning af: - **NO** Typeprøving gjennom: - **PL** Badania typu przez: - **HU** A típusvizsgálatot végezte: - **SK** Skúška konštrukčného vzoru prostredníctvom: - **CS** Přezkoušení typu prostřednictvím: - **SL** Testiranje vzorca opravljeno pri: - **HR** Tipsko ispitivanje po: - **RU** Испытание опытного образца: - **RO** Examinare de tip de către: - **TR** Yapı numunesi testini gerçekleştiren:

EU: SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15 YN2P, Ireland (Notified Body No. 2777),
UK: SATRA Technology Centre Ltd Wyndham Way Telford Way Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, United Kingdom (Approved Body No. 0321)

DE Verbraucherinformation

Die hier genannten Handschuhtypen erfüllen die Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 wie im britischen Recht umgesetzt, der EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018, ISO 18889:2019 und EN ISO 21420:2020. Da die Handschuhe für spezielle Zwecke angepasst wurden, weicht die Länge unter Umständen von den Anforderungen der EN ISO 21420:2020 ab.
Prüfergebnisse mechanischer Test nach EN 388: 2016 + A1:2018

Abriebfestigkeit:	4 (min 0 / max 4)
Schnittfestigkeit (Coupe-Test):	1 (min 0 / max 5)
Rissfestigkeit:	0 (min 0 / max 4)
Durchstoßfestigkeit:	1 (min 0 / max 4)
Schnittfestigkeit (TDM):	X (min A / max F)

Das Symbol X anstelle einer Ziffer gibt an, dass der Handschuh nicht für die Verwendung unter den Bedingungen des entsprechenden Tests entwickelt wurde. 0 gibt an, dass der Handschuh die Mindestanforderungen für die jeweilige Gefahrenkategorie nicht erfüllt.
Ergebnisse chemischer Prüfungen nach EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Methanol (A):	Klasse 2	25 % Ammoniumhydroxid (O):	Klasse 6
n-Heptan (J):	Klasse 6	30 % Wasserstoffperoxid (P):	Klasse 6
40 % Natriumhydroxid (K):	Klasse 6	37 % Formaldehyd (T):	Klasse 6
96 % Schwefelsäure (L):	Klasse 3	Toluol (F):	Klasse 1
65 % Salpetersäure (M):	Klasse 2		
99 % Essigsäure (N):	Klasse 3		

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

EN ISO 374-4:2019 - Beständigkeit gegen Degradation durch Chemikalien:

Methanol (A):	70,1 %	25 % Ammoniumhydroxid (O):	-5,8 %
n-Heptan (J):	0,0 %	30 % Wasserstoffperoxid (P):	-11,7 %
40 % Natriumhydroxid (K):	4,5 %	37 % Formaldehyd (T):	-15,6 %
96 % Schwefelsäure (L):	61,9 %	Toluol (F):	81,8 %
65 % Salpetersäure (M):	98,7 %		
99 % Essigsäure (N):	91,9 %		

EN ISO 374-5:2016: Schutz vor Bakterien und Pilzen: Bestellt;
Schutz vor Viren: bestellt; Fingerbeweglichkeit: Stufe 5
Warnung/Risikobeurteilung: a) Handschuhe zum Schutz bei mechanischen Tätigkeiten mit oberflächlicher Wirkung, vor Substanzen und Mischungen, die gesundheitsgefährdend sind, und vor schädlichen, biologischen Stoffen. Wichtig: Die Handschuhe werden nur zur Verwendung in Situationen empfohlen, bei denen lediglich ein geringer Schutz vor chemischen Risiken festgestellt wird. b) Bei der Auswahl der Ausrüstung sollte der Nutzer eine Risikoanalyse unter Berücksichtigung der beabsichtigten Nutzung durchführen und die Eignung sollte auf den Prüfstandards des Produkts und den ermittelten Schutzklassen basieren. c) Die bereitgestellten Informationen geben nicht die tatsächliche Schutzdauer am Arbeitsplatz an, da andere Faktoren wie Temperatur, Abrieb und Degradation die Leistung ebenfalls beeinflussen können und der Unterschied zwischen Mischungen und reinen Chemikalien berücksichtigt werden muss. d) Die Informationen zum Schutz beziehen sich auf die beansprochte Oberfläche, d. h. „die Innenfläche" des Handschuhs, der geprüft wurde. e) Vor Gebrauch der Handschuhe auf einwandfreien Zustand achten (keine Löcher, Risse, poröse Stellen). Werden Beschädigungen festgestellt, sollten die Handschuhe nicht verwendet werden. f) Die chemische Beständigkeit wurde unter Laborbedingungen aus Proben der Handschuhinnenhand (außer in Fällen, in denen der Handschuh 400 mm oder länger ist und die Stulpe ebenfalls geprüft wurde) beurteilt und gilt lediglich für die geprüfte Chemikalie. Sie kann anders ausfallen, wenn die Chemikalie in einer Mischung verwendet wird. g) Es wird empfohlen, zu überprüfen, ob die Handschuhe für den beabsichtigten Zweck geeignet sind, da die Bedingungen am Arbeitsplatz hinsichtlich Temperatur, Abrieb und Degradation von der Typprüfung abweichen können. h) Bei der Verwendung können Schutzhandschuhe aufgrund von Änderungen der physikalischen Eigenschaften weniger Beständigkeit gegen die gefährliche Chemikalie aufweisen. Bewegungen, Hängenbleiben, Abrieb, Degradation, die durch den Kontakt mit Chemikalien usw. entstehen, können die tatsächliche Nutzungsdauer wesentlich reduzieren. Bei korrosiven Chemikalien kann die Zersetzung der wichtigste Faktor sein i) Die maximale Tragedauer hängt von der durchgeführten Tätigkeit und der Person ab. j) Stufen der Degradation gemäß EN 374-4:2019 geben die Veränderung der Durchstoßfestigkeit der Handschuhe nach der Einwirkung einer Prüfchemikalie an. k) Der Widerstand gegen Penetration wurde unter Laborbedingungen bewertet und gilt nur für die jeweils geprüfte Probe. l) Dieses Produkt enthält Nitrilkautschuk und Zuschlagstoffe, die bei einigen Personen allergische Reaktionen auslösen können. m) Der Handschuh schützt nicht vor Perforationen durch spitze Gegenstände, z. B. Injektionsnadeln. n) Handschuhe dürfen nicht getragen werden, wenn die Gefahr besteht, dass sie sich in beweglichen Maschinenteilen verfangen. o) Legen Sie einen Handschuh sofort ab, wenn dieser mit einem Konzentrat kontaminiert wurde. G2 Handschuhe eignen sich für ein höheres potenzielles Risiko. Diese Handschuhe eignen sich im Umgang mit verdünnten sowie konzentrierten Pestiziden. G2 Handschuhe erfüllen außerdem die Mindestanforderungen an die mechanische Beständigkeit und eigenen sich somit für Tätigkeiten, die Handschuhe mit minimaler mechanischer Festigkeit erfordern.
Die Testdauer basiert nicht auf der tatsächlichen Tragedauer, da es sich bei der Leistungsprüfung um eine beschleunigte Prüfung handelt, bei der die Oberfläche der Probe in ständigem Kontakt mit der Prüfchemikalie ist. Beim Einsatz im Feld kann die Einwirkzeit verdünnter Lösungen zwar länger sein, die gesamte Oberfläche hat jedoch keinen ständigen Kontakt mit der Prüfchemikalie.
Bei Handschuhen mit Textilfutter ist ein Warnhinweis hinzuzufügen, der auf das potenzielle Risiko hinweist, dass das flüssigkeitsabsorbierende Textilfutter das Pestizid absorbieren kann.
Falls zutreffend ist auf Umstände oder Einflussfaktoren hinzuweisen, die mit einer wesentlichen Reduzierung der Schutzwirkung des Produkts einhergehen.
Bei G1 und G2 Handschuhen darf keine Möglichkeit bestehen, dass das Pestizid zwischen Ärmelstoff und Handschuh eindringt.
Bei G1 und G2 Handschuhen ist in den Anwenderinformationen darauf hinzuweisen, wenn die Stulpe nicht dieselbe Schutzwirkung gegen Chemikalien bietet wie die Handfläche.
Anziehen: Die Hand vorsichtig in den Handschuh einführen, ohne den Handschuh zu beschädigen.
Ausziehen: • Den Handschuh außen im Bereich des Handgelenks greifen • Den Handschuh von der Hand abziehen und in der anderen behandschuhten Hand halten • Einen nichtbehandschuhten Finger im Bereich des Handgelenks unter den noch angezogenen Handschuh schieben, ohne die kontaminierte Oberfläche des Handschuhs zu berühren • Den noch angezogenen Handschuh abziehen und die wiederverwendbaren Handschuhe vor der weiteren Verwendung reinigen. Auf Nachfrage werden zusätzliche Informationen zur Verfügung gestellt. Die Handschuhe eignen sich für den Einsatz in der chemischen und petrochemischen Industrie, der Automobil- und Flugzeugindustrie sowie in der Anlageninstandhaltung.
Gebrauchsanweisung: Mit warmen Wasser abwischen. Einen Handschuh im Fall einer Kontamination durch ein Konzentrat sofort ablegen. **Aufbewahrung:** Vor direktem Sonnenlicht schützen. Die Haltbarkeit der Handschuhe hängt hauptsächlich von den Aufbewahrungsbedingungen ab. Handschuhe sollten in ihrer Verpackung, vor direktem Sonnenlicht geschützt und bei Temperaturen zwischen 5 °C und 35 °C aufbewahrt werden. Bei einer Aufbewahrung unter diesen Bedingungen liegt die voraussichtliche Haltbarkeit bei 5 Jahren.

FR Informations utilisateur

Les types de gants mentionnés ici satisfont aux exigences du règlement (UE) 2016/425, tel qu'introduit dans la législation du RU et amendé, et des normes EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018, ISO 18889:2019 et EN ISO 21420:2020. Étant donné que les gants sont adaptés pour répondre à des besoins particuliers, leur longueur peut ne pas être conforme aux exigences de la norme EN ISO 21420:2020.
Résultats des essais mécaniques selon EN388:2016 + A1:2018 :

Résistance à l'abrasion :	4 (min 0 / max 4)
Résistance à la coupure (coupe-test) :	1 (min 0 / max 5)
Résistance au déchirement :	0 (min 0 / max 4)
Résistance à la perforation :	1 (min 0 / max 4)
Résistance à la coupure (TDM) :	X (min A / max F)

La lettre X, utilisée à la place d'un nombre, indique que le gant n'est pas adapté à l'utilisation couverte par le test correspondant. 0 signifie que le gant tombe au-dessous du niveau de performance minimal pour le danger spécifique concerné.
Résultats des tests chimiques EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Méthanol (A) :	Niveau 2	25 % d'hydroxyde d'ammonium (O) :	Niveau 6
n-heptane (J) :	Niveau 6	30 % de peroxyde d'hydrogène (P) :	Niveau 6
40 % d'hydroxyde de sodium (K) :	Niveau 6	37 % de formaldéhyde (T) :	Niveau 6
96 % d'acide sulfurique (L) :	Niveau 3	Toluène (F) :	Niveau 1
65 % d'acide nitrique (M) :	Niveau 2		
99 % d'acide acétique (N) :	Niveau 3		

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

EN ISO 374-4:2019 - Résistant à la dégradation chimique:

Méthanol (A) :	70,1 %	25 % d'hydroxyde d'ammonium (O) :	-5,8 %
n-heptane (J) :	0,0 %	30 % de peroxyde d'hydrogène (P) :	-11,7 %
40 % d'hydroxyde de sodium (K) :	4,5 %	37 % de formaldéhyde (T) :	-15,6 %
96 % d'acide sulfurique (L) :	61,9 %	Toluène (F) :	81,8 %
65 % d'acide nitrique (M) :	98,7 %		
99 % d'acide acétique (N) :	91,9 %		

EN ISO 374-5:2016 : Protection contre les bactéries et les champignons : test passé avec succès ;
Protection contre les virus : test passé avec succès Dextérité : niveau 5
Avertissement/évaluation des risques : a) Gants qui protègent contre les risques mécaniques dont les effets sont superficiels, les substances et les mélanges dangereux pour la santé, ainsi que les agents biologiques nuisibles. Important : Nous recommandons de n'utiliser ces gants que dans des situations où seule une faible protection chimique est nécessaire. b) Lors du choix de l'équipement, l'utilisateur doit effectuer une analyse des risques basée sur l'usage prévu et déterminer si ces gants sont adéquats en fonction des normes d'essai du produit et des niveaux de protection obtenus. c) Les informations fournies ne correspondent pas à la durée de protection réelle sur le lieu d'utilisation à cause du fait que d'autres facteurs influencent les capacités du produit, tels que la température, l'abrasion et la dégradation, et à cause de la distinction entre les mélanges et les substances chimiques pures d) Les informations au sujet de la protection concernant la surface utilisée, c'est-à-dire « la paume » du gant. Il s'agit de la partie qui a été testée. e) Vérifier l'état impeccable des gants avant toute utilisation (absence de trous, de fissures, de traces de porosité). Si le gant est endommagé, ne l'utilisez pas. f) La résistance aux produits chimiques a été testée en laboratoire à partir d'échantillons collectés sur la paume du gant uniquement (sauf si le gant mesure 400 mm ou plus, auquel cas la partie recouvrant le poignet est également testée) et cette résistance n'est valable que pour les produits qui ont été testés. La résistance peut être différente si le produit chimique en question est mélangé à un ou plusieurs autres produits. g) Il est recommandé de vérifier que les gants sont appropriés pour l'usage prévu, car il est possible que les conditions sur le lieu d'utilisation soient différentes des conditions dans lesquelles les gants ont été testés au niveau de la température, de l'abrasion et de la dégradation h) Lors de leur utilisation, il est possible que les gants de protection soient moins résistants à des produits chimiques dangereux dû à des changements au niveau des propriétés physiques. Les mouvements, accrochages, frottements, dégradations, etc. causés par la mise en contact avec un produit chimique peuvent réduire le temps d'utilisation conseillé de manière significative. Pour les produits chimiques corrosifs, la dégradation peut être le facteur le plus important à considérer lors du choix de gants résistants aux produits chimiques i) La durée maximale d'utilisation de ces gants dépend de l'activité exécutée et de la personne. j) EN 374-4:2019 Les niveaux de dégradation montrent les changements au niveau de la résistance des gants à la perforation après qu'ils ont été exposés à un certain produit chimique dangereux. k) La résistance à la pénétration a été testée en laboratoire et n'est valable que pour les produits qui ont été testés. l) Ce produit contient du latex de nitrile et des composés chimiques qui peuvent provoquer des réactions allergiques chez certaines personnes. m) Les gants ne protègent pas contre la perforation causée par des objets pointus, tels que des aiguilles pour injection. n) Ne pas porter les gants s'ils risquent d'être happés par des pièces de machine en mouvement. o) Retirer immédiatement les gants s'ils sont souillés par déversement d'un produit concentré. Les gants G2 conviennent lorsque le risque potentiel est plus élevé. Ces gants conviennent à l'utilisation avec des pesticides dilués et concentrés. Les gants G2 satisfont également aux exigences minimales de résistance mécanique. Ils conviennent donc aux activités qui nécessitent des gants offrant une résistance mécanique minimale.
La durée de l'essai ne repose pas sur la durée d'utilisation réelle puisque l'essai de performance est un essai accéléré durant lequel la surface de l'échantillon est en contact permanent avec le produit chimique d'essai. Bien que la durée d'exposition puisse être plus longue dans le cadre de l'utilisation sur le terrain avec une formule diluée, toute la surface n'est pas en contact permanent avec le produit chimique d'essai.
„Dans le cas des gants à doublure en tissu, ajouter un avertissement signalant que la matière absorbante de la doublure peut absorber le pesticide.
Si applicable, ajouter les conditions ou facteurs qui réduisent sensiblement les propriétés protectrices de l'article.
Dans le cas des gants G1 et G2, veiller à ce que les pesticides ne puissent pas pénétrer entre la manche des vêtements et les gants.
Dans le cas des gants G1 et G2, si les allégations n'indiquent pas que la manchette offre le même niveau de protection chimique que la paume, ceci doit être précisé dans la notice destinée à l'utilisateur."
Mise en place : Introduire la main avec précaution dans le gant en veillant à ne pas l'endommager.
Retrait : • Saisir l'extérieur du gant au niveau du poignet • Retirer le gant dans le sens opposé de la main, le tenir dans l'autre main gantée • Glisser un doigt de la main dégantée sous le poignet du gant restant en veillant bien à ne pas toucher la surface souillée du gant • Retirer le gant restant et nettoyer les gants réutilisables avant de les utiliser à nouveau.
Des informations supplémentaires seront fournies sur demande. Les gants peuvent être utilisés dans les domaines d'activité suivants : chimie, pétrochimie, automobile, aéronautique et maintenance d'installations."
Instructions d'utilisation : • Nettoyer avec de l'eau chaude. Retirer immédiatement les gants s'ils sont souillés par déversement d'un produit concentré. Stockage : Stocker à l'abri des rayons directs du soleil. Les procédures de stockage sont le facteur principal pris en compte lors de l'établissement de la durée de conservation du gant. Les gants doivent être stockés dans leur emballage, à l'abri de la lumière directe du soleil et à des températures comprises entre 5 °C et 35 °C. Si le produit est stocké dans ces conditions, sa durée de conservation devrait atteindre 5 ans.

EN Instructions for use

The glove types named here meet with the requirements of regulation (EU) 2016/425 as brought into UK law and amended, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018, ISO 18889:2019 and EN ISO 21420:2020. As the gloves are adjusted to special purposes,
the lengths may deviate from the requirements of EN ISO 21420:2020.
Results mechanical tests according EN388:2016 + A1:2018 :

Abrasion resistance:	4 (min 0 / max 4)
Blade cut resistance (Coupe-Test):	1 (min 0 / max 5)
Tear resistance:	0 (min 0 / max 4)
Puncture resistance:	1 (min 0 / max 4)
Blade cut resistance (TDM):	X (min A / max F)

The sign X, instead of a number, means that the glove is not designed for the use covered by the corresponding test. 0 indicates that the glove falls below the minimum performance for the given individual hazard.
Results chemical tests according EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Methanol (A):	Level 2	25% Ammonium Hydroxide (O):	Level 6
n-heptane (J):	Level 6	30% Hydrogen Peroxide (P):	Level 6
40% Sodium Hydroxide (K):	Level 6	37% Formaldehyde (T):	Level 6
96% Sulphuric Acid (L):	Level 3	Toluene (F):	Level 1
65% Nitric Acid (M):	Level 2		
99% Acetic Acid (N):	Level 3		

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

EN ISO 374-4:2019 - Resistant to degradation against chemicals:

Methanol (A):	70,1 %	25% Ammonium Hydroxide (O):	-5,8 %
n-heptane (J):	0,0 %	30% Hydrogen Peroxide (P):	-11,7 %
40% Sodium Hydroxide (K):	4,5 %	37% Formaldehyde (T):	-15,6 %
96% Sulphuric Acid (L):	61,9 %	Toluene (F):	81,8 %
65% Nitric Acid (M):	98,7 %		
99% Acetic Acid (N):	91,9 %		

EN ISO 374-5:2016: Protection against bacteria and fungi: Pass;
Protection against viruses: Pass Dexterity: Level 5
Warning / risk assessment: a) Gloves to protect against mechanical action whose effects are superficial, substances and mixtures which are hazardous to health, and harmful biological agents. Important: The gloves are recommended for use in situations where only low chemical protection is identified as needed. b) While selecting an equipment, user should perform risk analysis based on the intended use and determine the suitability based on product's test standards and protection levels obtained. c) Information provide does not reflect the actual duration of protection in the workplace due to other factors influencing the performance, such as temperature, abrasion, and degradation, and the differentiation between mixtures and pure chemicals. d) Information regarding protection refers to the working surface, i.e. 'the palm' of the glove, which has been submitted to testing. e) Ensure gloves are in good condition (no holes, tears, porous spots) before use. If any damage is found avoid usage. f) The chemical resistance has been assessed under laboratory conditions from samples taken from the palm only (except in cases where the glove is equal to or over 400 mm - where the cuff is tested also) and relates only to the chemical tested. It can be different if the chemical is used in a mixture. g) 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. h) 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. i) The maximum wear time depends on the activity being carried out and the person. j) EN374-4:2019 Degradation levels indicate the change in puncture resistance of the gloves after exposure to the challenge chemical. k) The penetration resistance has been assessed under laboratory conditions and relates only to the tested specimen. l) This product contains Nitrile Latex and compounding chemicals which may cause allergic reaction in some individuals. m) The glove offers no protection against perforation with sharp objects, e.g. injection needles. n) Gloves not to be worn when there is a risk of entanglement by moving parts of machines. o) Remove the glove immediately if contaminated by a concentrate spill
G2 gloves are suitable when the potential risk is higher. These gloves are suitable for use with diluted as well as concentrated pesticides. G2 gloves also meet the minimum mechanical resistance requirements and therefore suitable for activities that require gloves with minimum mechanical strength.
The duration of the test is not based on actual use time since the performance test is an accelerated test in which the surface of the specimen is in constant contact with the test chemical. Although the duration of the exposure may be for a longer period during field applications with dilute formulation, the entire surface is not constant contact with the test chemical.
For gloves with a fabric lining please include a warning, that the absorbent lining material has the potential of absorbing the pesticide.
If applicable, conditions or factors that significantly reduce the protective qualities of the item shall be included.
For G1 and G2 gloves, the pesticide shall not have the possibility to penetrate between the garment sleeve and the glove.
For G1 and G2 gloves, if the cuff is not claimed to offer the same level of chemical protection as the palm area, it shall be mentioned in the user notice.
Donning: Insert the hand into the glove carefully without damaging the glove.
Doffing: • Grasp the outside of the glove from the wrist area • Peel the glove away from the hand, hold it in the opposite gloved hand • Slide an un-gloved finger under the wrist of the remaining glove, being careful not to touch the contaminated surface of the glove • Peel the remaining glove out and clean the re-usable gloves before use them again.
Additional information will be supplied upon request. The gloves can be used in chemical industry, petrochemical industry, auto motive industry, aircraft industry and facility maintenance. **Instructions for Use:** Wipe clean with warm water. Remove the glove immediately if contaminated by a concentrate spill. **Storage:** Store away from direct sunlight. Storage procedures are the main factor in determining glove shelf life. Gloves should be kept in their packaging store away from direct sunlight and stored at temperatures between 5 °C - 35 °C. Storage under these conditions should provide shelf life of 5 years.

IT Istruzioni per l'uso

I tipi di guanti qui menzionati soddisfano i requisiti del regolamento (UE) 2016/425 come dichiarato e modificato dalla legge britannica, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018, ISO 18889:2019 e EN ISO 21420:2020. Poiché i guanti sono adattati
a scopi specifici, le lunghezze possono discostarsi dai requisiti della EN ISO 21420:2020.
Risultati dei test meccanici a norma EN388:2016 + A1:2018:

Resistenza all'abrasione:	4 (min 0 / max 4)
Resistenza al taglio da lama (Coup Test):	1 (min 0 / max 5)
Resistenza alla lacerazione:	0 (min 0 / max 4)
Resistenza alla perforazione :	1 (min 0 / max 4)
Resistenza al taglio da lama (TDM):	X (min A / max F)

Il segno X al posto di un numero significa che il guanto non è destinato all'uso oggetto della relativa prova. 0 indica che il guanto è al di sotto della prestazione minima per il dato pericolo individuale.
Risultati dei test chimici a norma EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Metanolo (A):	Livello 2	Idrossido di ammonio 25 % (O):	Livello 6
n-eptano (J):	Livello 6	Perossido di idrogeno 30 % (P):	Livello 6
Idrossido di sodio 40 % (K):	Livello 6	Formaldeide 37 % (T):	Livello 6
Acido solforico 96 % (L):	Livello 3	Toluene (F) :	Livello 1
Acido nitrico 65 % (M):	Livello 2		
Acido acetico 99 % (N):	Livello 3		

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

EN ISO 374-4:2019 - Resistenti alla degradazione da sostanze chimiche:

Metanolo (A):	70,1 %	Idrossido di ammonio 25 % (O):	-5,8 %
n-eptano (J):	0,0 %	Perossido di idrogeno 30 % (P):	-11,7 %
Idrossido di sodio 40 % (K):	4,5 %	Formaldeide 37 % (T):	-15,6 %
Acido solforico 96 % (L):	61,9 %	Toluene (F):	81,8 %
Acido nitrico 65 % (M):	98,7 %		
Acido acetico 99 % (N):	91,9 %		

EN ISO 374-5:2016: Protezione contro batteri e funghi: Superato;
Protezione contro i virus: superato; abilità: livello 5
Avvertimento / valutazione dei rischi: a) Guanti di protezione contro azioni meccaniche con effetti superficiali, sostanze e miscele pericolose per la salute e agenti biologici nocivi. Importante: L'impiego dei guanti è consigliato in situazioni in cui è accertato che serve solamente una bassa protezione chimica.
b) Per selezionare un dispositivo l'utente deve eseguire un'analisi dei rischi basata sull'uso previsto e determinare l'idoneità in base agli standard di prova e ai livelli di protezione ottenuti. c) A fronte degli altri fattori che influenzano le prestazioni - come temperatura, abrasione e degradazione - e alla distinzione tra miscele e sostanze chimiche pure, le informazioni fornite non rispecchiano la durata effettiva della protezione sul luogo di lavoro. d) Le informazioni sulla protezione si riferiscono alla superficie di lavoro, ossia 'il palmo' del guanto, che è stato sottoposto al test. e) Prima di utilizzare i guanti accertarsi che gli stessi siano in perfette condizioni (assenza di fori, lacerazioni, punti porosi). Se si riscontra qualsiasi danno non usare i guanti. f) La resistenza chimica è stata valutata in condizioni da laboratorio su campioni prelevati solamente dal palmo (eccetto per i casi in cui il guanto ha uno spessore uguale a o superiore a 400 mm - in cui è testato anche il risvolto) e si riferisce solamente alle sostanze chimiche testate. Può essere diversa se la sostanza chimica è usata in una miscela. g) Si raccomanda di verificare che i guanti siano idonei per l'uso previsto in quanto le condizioni sul luogo di lavoro possono divergere dalla prova di omologazione a seconda della temperatura, dell'abrasione e della degradazione. h) A fronte delle modifiche delle proprietà fisiche, durante l'uso i guanti di protezione possono fornire una minor resistenza alle sostanze chimiche pericolose. Movimenti, strappi, strofinamenti, degradazioni causati dal contatto con sostanze chimiche ecc. possono ridurre notevolmente il tempo di utilizzo effettivo. Per le sostanze chimiche corrosive, la degradazione può essere il principale fattore da tenere in considerazione nella scelta dei guanti resistenti alle sostanze chimiche. i) Il tempo di usura massimo dipende dall'attività svolta e dalla persona. j) I livelli di degradazione della EN 374-4:2019 indicano la variazione della resistenza alla perforazione dei guanti dopo il contatto con la sostanza chimica in esame. k) La resistenza alla penetrazione è stata valutata in condizioni di laboratorio e si riferisce solo al provino testato. l) Questo prodotto contiene lattice di nitrile e sostanze chimiche aggiuntive che possono causare reazioni allergiche in alcuni individui. m) Il guanto non offre protezione contro la perforazione con oggetti appuntiti, ad es. aghi ipodermici. n) I guanti non devono essere indossati dove esiste il rischio di impigliamento nelle parti mobili della macchina. o) Togliere immediatamente il guanto se contaminato dal perdita di concentrato. I guanti G2 sono appropriati laddove il rischio potenziale è maggiore. Questi guanti sono adatti sia per pesticidi diluiti che concentrati. I guanti G2 soddisfano inoltre i requisiti minimi di resistenza meccanica e sono quindi adatti per attività che richiedono guanti con minima resistenza meccanica.
La durata della prova non si basa sul tempo di utilizzo effettivo poiché la prova di prestazione è una prova accelerata in cui la superficie del campione è in contatto costante con la sostanza chimica in esame. Sebbene la durata dell'esposizione possa essere più lunga nelle applicazioni sul campo con formulazione diluita, l'intera superficie non è a contatto continuo con la sostanza chimica in esame.
Per i guanti con fodera in tessuto, includere un'avvertenza che il materiale della fodera assorbente può assorbire il pesticida.
Se del caso, includere condizioni o fattori che influiscono in modo significativo sulle proprietà protettive dell'articolo.
Per i guanti G1 e G2, il pesticida non deve poter penetrare tra la manica dell'indumento e il guanto.
Per i guanti G1 e G2, se si afferma che il bracciale non offre lo stesso livello di protezione chimica dell'area del palmo, questo deve essere menzionato nell'avviso per l'utente.
Indossando: Inserire delicatamente la mano nel guanto senza danneggiare il guanto.
Spogliati: • Afferrare l'esterno del guanto nell'area del polso. • Togliere il guanto dalla mano, tenerlo nella mano guantata opposta. • Far scorrere un dito senza guanti sotto il polso del guanto rimanente, facendo attenzione a non toccare la superficie contaminata del guanto. • Staccare il guanto rimanente e pulire i guanti riutilizzabili prima di riutilizzarli.
Ulteriori informazioni verranno fornite su richiesta. I guanti possono essere utilizzati nell'industria chimica, petrolchimica, automobilistica, aeronautica e nella manutenzione degli impianti.
Istruzioni per l'uso: Pulisci con acqua tiepida. Togliere immediatamente il guanto se è stato contaminato da una perdita di concentrato. **Memoria:** Proteggere dalla luce solare diretta. Le pratiche di conservazione sono il fattore principale nel determinare la durata di conservazione dei guanti. I guanti devono essere conservati nella loro confezione al riparo dalla luce solare diretta e conservati a temperature comprese tra 5°C e 35°C. La conservazione in queste condizioni dovrebbe fornire una durata di 5 anni.

NL Gebruiksinstructies

De hier vermelde handschoentypen voldoen aan de vereisten in de verordening (EU) 2016/425 zoals in de wetgeving van het Verenigd Koninkrijk opgenomen en gewijzigd, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018, ISO 18889:2019 en EN ISO 21420:2020. De handschoenen zijn aangepast voor speciale doeleinden. De lengten kunnen daarom afwijken van de vereisten vermeld in EN ISO 21420:2020.
Resultaten van mechanische tests volgens EN388:2016 + A1:2018:

Schuurweerstand:	4 (min 0 / max 4)
Snijbladweerstand (snijtest):	1 (min 0 / max 5)
Scheurbestendigheid:	0 (min 0 / max 4)
Weerstand tegen doorboring :	1 (min 0 / max 4)
Snijbladweerstand (TDM):	X (min A / max F)

De aanduiding X, in plaats van een cijfer, betekent dat de handschoen niet ontworpen is voor de gebruikswijze zoals

DA Brugsanvisning

De nævnte handsketyper opfylder kravene i forordning 2016/425 (EU) som er godkendt i britisk lov og ændret, EN ISO 374-1:2016+A1: 2018, EN 388:2016+A1:2018, ISO 18889:2019 and EN ISO 21420:2020. Da handskerne er tilpasset særlige formål, kan handskernes længde afvige fra kravene i EN ISO 21420:2020.

Resultater af mekaniske test iht. EN388:2016 + A1:2018:

Slidstyrke:	4 (min 0 / max 4)
Skærefasthed (coupe-test):	1 (min 0 / max 5)
Rivstyrke:	0 (min 0 / max 4)
Punkteringsmodstand:	1 (min 0 / max 4)
Skærefasthed (TDM):	X (min A / max F)

Bogstavet X, i stedet for et tal, betyder, at handsken ikke er beregnet til den anvendelse, der er omfattet af den tilsvarende test. 0 angiver, at handsken ikke opfylder minimumspræstationen for den pågældende, enkelte fare.

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

Metanol (A):	Niveau 2	25 % Ammoniumhydroxid (O):	Niveau 6
N-heptan (J):	Niveau 6	30 % Hydrogenperoxid (P):	Niveau 6
40 % Natriumhydroxid (K):	Niveau 6	37 % Formaldehyd (T):	Niveau 6
96 % Svovlsyre (L):	Niveau 3	Toluen (F):	Niveau 1
65 % Salpetersyre (M) :	Niveau 2		
99 % Eddikesyre (N):	Niveau 3		

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

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

Metanol (A):	70,1 %	25 % Ammoniumhydroxid (O):	-5,8 %
n-heptan (J):	0,0 %	30 % Hydrogenperoxid (P):	-11,7 %
40 % Natriumhydroxid (K):	4,5 %	37 % Formaldehyd (T):	-15,6 %
96 % Svovlsyre (L):	61,9 %	Toluen (F):	81,8 %
65 % Salpetersyre (M):	98,7 %		
99 % Eddikesyre (N):	91,9 %		

EN ISO 374-5:2016: Beskyttelse mod bakterier og svampe: Godkendt;
Beskyttelse mod vira: Godkendt; Fingerfærdighed: Niveau 5

Adversel/risikovurdering: a) Handsker, der skal beskytte mod mekaniske påvirkninger, der har overfladisk effekt, stoffer og blandinger, der er farlige for sundheden, og skadelige biologiske agenser. Vigtigt: Handskerne anbefales til brug i situationer, hvor der kun er behov for handsker med lav kemisk bestandighed. b) Ved valg af udstyr skal brugeren foretage en risikovurdering baseret på den tilsigtede anvendelse og afgøre egnetheden på baggrund af prøvningsstandarderne for produktet og det opnåede beskyttelsesniveau. c) De angivne informationer afspejler ikke den faktiske beskyttelsesvarighed på arbejdspladsen på grund af andre indflydelsesfaktorer som fx temperatur, slitage og nedbrydning og differentiering mellem blandinger og rene kemiske stoffer d) Information vedrørende beskyttelse herviser til arbejdsoverfladen, dvs. handskens håndflade, som er blevet testet. e) Sørg for at handskerne er i upåklagelig tilstand inden brug (ingen huller, revner, porøse steder). Undgå at bruge handskerne, hvis de er beskadiget. f) Den kemiske modstand er blevet vurderet under laboratoriebetingelser ud fra prøver taget udelukkende fra håndfladen (med undtagelse af tilfælde, hvor handsken er 400 mm eller derover - hvor manchetten også er blevet testet) og relaterer kun til det kemikalie, der er blevet testet. Det kan være anderledes, hvis det anvendte kemikalie anvendes i en blanding. g) Det anbefales at undersøge, om handskerne er egnede til det tiltænkte formål, da betingelserne på arbejdspladsen kan være forskellige fra typeafprøvningen afhængigt af temperatur, slid og nedbrydning. h) Ved anvendelse kan beskyttelseshandsker yde mindre beskyttelse over for det farlige kemikalie på grund af ændringer i de kemiske egenskaber. Bevægelser, iturivning, gnidning, nedbrydning forårsager af kontakt med kemikalier osv. kan reducere den faktiske anvendelsestid betydeligt. Ved korrosive kemikalier kan nedbrydning være den vigtigste faktor ved valg af kemikaliereresistente handsker. i) Den maksimale anvendelsestid afhænger af den aktivitet, personen udfører. j) EN 374-4:2019 Nedbrydningsniveauer angiver ændringen i handskernes perforeringsresistens efter eksponering for testkemikalier.
k) Gennemtrængelighedsresistensen er blevet vurderet under laboratoriebetingelser og vedrører kun det testede testobjekt. l) Produktet indeholder nitrilgummi og kemiske forbindelser, der kan forårsage allergiske reaktioner. m) Handsken beskytter ikke mod perforering med skarpe genstande, f.eks. injektionsnåle.
n) Handskerne må ikke bæres hver der er fare for sammenfiltring med bevægelige maskindele. o) Tag handsken straks af, hvis den er forurenet med koncentreret spild. Q2-handsker er egnede, hvis den potentielle fare er større. Handskerne er egnede til brug med fortyndede og koncentrerede pesticider. G2-handsker opfylder også minimumskravene om mekanisk resistens og er derfor egnede til aktiviteter, som kræver handsker med et minimum af mekanisk styrke. Testens varighed er ikke baseret på faktisk brugstid, da egnethedsprøven er en fremskyndet test, hvor overfladen af testobjektet konstant er i kontakt med testkemikalier. Selvom om eksponeringsvarighederne kan være en længere periode end brug i marken med fortyndede formuleringer, er hele overfladen ikke konstant i kontakt med testkemikalier. Inkluder en advarsel for handsker med stoffer om, at det absorberende for kan absorbere pesticider. Hvis det er relevant, skal betingelser eller faktorer, der reducerer produktets beskyttende egenskaber væsentligt, inkluderes.
For G1- og G2-handsker gælder, at pesticidet ikke må have mulighed for at trænge ind mellem ærmet og handsken.
For G1- og G2-handsker gælder, at kanten ikke påstås at give samme grad af beskyttelse mod kemikalier som håndfladen, det skal nævnes i brugerinformationen.
Tage handsken på: Kom hånden forsigtigt i handsken uden at beskadige handsken.

Tage handsken af: • Tag fat i handskens yderside omkring området omkring håndledet • Tag handsken forsigtigt af hånden, hold den i den modsatte hånd • Kom en nøgen finger under den resterende handsks kant ved håndledet, og vær i den forbindelse forsigtig, så du ikke berører handskens forsiderende overflade • Tag den resterende handske af, og rengør genanvendelige handsker, før du bruger dem igen.
Yderligere oplysninger kan fås, hvis der anmodes om dem. Handskerne kan bruges i den kemiske industri, petrokemiske industri, bilindustrien, flyindustrien og vedligeholdelse af driftsanlæg.

Brugsanvisning: Rengøres med en klud og varmt vand. Fjern straks handsken, hvis den er forurenet med koncentreret spild. **Opbevaring:** Opbevares beskyttet mod direkte sollys. Opbevaringsmåden er vigtig, når det gælder handskernes holdbarhed. Handsker bør opbevares i emballagen beskyttet mod sollys og ved temperaturer mellem 5 °C - 35 °C. Opbevaring under disse betingelser giver en holdbarhed på 5 år.

NO Bruksanvisning

Hansketypene omtalt her, oppfyller kravene i EU-forordning 2016/425, harmonisert og endret iht. britisk lov, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018, ISO 18889:2019 og EN ISO 21420:2020. Ettersom hanskene er tilpasset spesialformål, kan lengden avvike fra kravene i EN ISO 21420:2020.

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

Slitasjebestandighet:	4 (min 0 / max 4)
Skjæremotstand (Coupe-Test):	1 (min 0 / max 5)
Rivefasthet:	0 (min 0 / max 4)
Stikkstyrke:	1 (min 0 / max 4)
Skjæremotstand (TDM):	X (min A / max F)

Når det står en X i stedet for et tall, betyr det at hansken ikke er beregnet for bruk dekket av den aktuelle testen. 0 indikerer at hansken faller under minimumsytelsen for den gitte individuelle risikoen.

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

Metanol (A):	Nivå 2	25 % Salmiakkspirit (O):	Nivå 6
n-heptan (J):	Nivå 6	30 % Hydrogenperoksid (P):	Nivå 6
40 % Natriumhydroksid (K):	Nivå 6	37 % Formaldehyd (T):	Nivå 6
96 % Svovlsyre (L):	Nivå 3	Toluen (F):	Nivå 1
65 % Salpetersyre (M):	Nivå 2		
99 % Eddiksyre (N):	Nivå 3		

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

EN ISO 374-4:2019 - Motstand mot kjemisk nedbrytning

Metanol (A):	70,1 %	25 % Salmiakkspirit (O):	-5,8 %
n-heptan (J):	0,0 %	30 % Hydrogenperoksid (P):	-11,7 %
40 % Natriumhydroksid (K):	4,5 %	37 % Formaldehyd (T):	-15,6 %
96 % Svovlsyre (L):	61,9 %	Toluen (F):	81,8 %
65 % Salpetersyre (M):	98,7 %		
99 % Eddiksyre (N):	91,9 %		

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

Advarsel/risikovurdering: a) Hansker som beskytter mot mekanisk overflatepåvirkning, stoffer og blandinger som er helseskadelige og skadelige biologiske stoffer. Viktig: Hanskene anbefales kun brukt i situasjoner hvor det anses at det kun er behov for lav kjemisk beskyttelse. b) Ved valg av utstyr bør brukeren utføre en risikoanalyse basert på tiltenkt bruk, og vurdere utstyrets egnethet basert på produktets beskyttelsesgrad i henhold til testing. c) Opplysningene som oppgis gjenspeiler ikke beskyttelsens faktiske varighet på en arbeidsplass, fordi andre faktorer som temperatur, slitasje og nedbrytning, samt forskjellen mellom blandinger og rene kjemikalier, kan påvirke yteisen d) Opplysningene om beskyttelse referer til arbeidsflaten, dvs. „håndflaten" i hansken, og er den delen som er testet. e) Før bruk av hanskene kontroller for feilfri tilstand (ingen hull, sprekker, porøse steder). Ikke bruk hansker som er skadet. f) Den kjemiske motstanden er vurdert i laboratorieforhold utelukkende på prøver fra håndflaten (unntatt hansker som er 400 mm eller mer - hvor også mansjetten testes) og gjelder kun for de kjemikaliene som er testet. Motstanden kan variere hvis kjemikalien er brukt i en blanding. g) Det anbefales å sjekke om hanskene egner seg til den tiltenkte bruken, fordi forholdene på arbeidsplassen kan være annerledes enn ved typetesten når det gjelder temperatur, slitasje og nedbrytning h) Ved bruk kan beskyttelseshanskene gi lavere beskyttelse mot farlige kjemikalier som følge av endringer i de fysiske egenskapene. Bevegelser, avsliping, gnissing, nedbrytning ved kontakt med kjemikalier osv. kan redusere den faktiske brukstiden betydelig. Når det gjelder etsende kjemikalier, kan nedbrytning være den aller viktigste faktoren ved valg av kjemikaliebestandige hansker i) Maksimal brukstid avhenger av aktiviteten som utføres og av den enkelte person. j) EN 374-4:2019 Nedbrytningsnivåer angir endringen i hanskenes punkteringsmotstand etter eksponeringen for den aktuelle kjemikalien. k) Inntrengningsmotstanden er vurdert under laboratorieforhold og gjelder kun for prøven som er testet. l) Dette produktet inneholder nitrillateks og sammensatte kjemikalier som kan fremkalle en allergisk reaksjon hos enkelte personer. m) Hansken gir ingen beskyttelse mot gjennomstikking med skarpe gjenstander, f.eks. sprøytespisser. n) Hanskene må ikke brukes hvor det er risiko for å bli dratt inn i maskindeler som er i bevegelse. o) Ta av hansken omgående hvis den er forurenset av sølt konsentrat. Q2 hansker er egnet når det pågjeldende risikoen er høyere. Disse hanskene er egnet for bruk med både fortynnede og konsentrerte plantevernmidler. Q2 hansker oppfyller også minimumskravene til mekanisk motstand og er derfor egnet for aktiviteter der det kreves hansker med minimal mekanisk styrke. Varigheten av testen er ikke basert på faktisk brukstid fordi ytelsestesten er en akselerert test der overflaten av prøven er i konstant kontakt med testkjemikalier. Selv om varigheten av eksponeringen kan være i en lengre periode i feltapplikasjoner med fortynnet blanding, er ikke hele overflaten i konstant kontakt med testkjemikalier. Vennligst husk å ta med en advarsel om at det absorberende fåret kan absorbere plantevernmiddelet. Hvis det er aktuelt, skal forhold eller faktorer som reduserer produktets beskyttende egenskaper, tas med.
Når det gjelder hansker i klasse G1 og G2, skal plantevernmiddelet ikke ha mulighet for å trenge inn mellom klesplaggets ermer og hansken.
Hvis mansjetten til hansker i klasse G1 og G2 ikke skal ha samme nivå av kjemisk beskyttelse som håndflaten, skal dette nevnes i brukerinformasjonen.
Ta på hanskene: La hånden gli forsiktig inn i hansken uten å ødelegge hansken.
Ta av hanskene: • Ta tak i utsiden av hansken på håndleddsområdet • Trekk hansken vekk fra hånden, hold den med den andre hånden med hansken på • Skyv en finger uten hanske under håndleddet på den gjenværende hansken. Pass på at du ikke kommer bort i den forurensede overflaten til hansken • Trekk av den gjenværende hansken og rengjør de gjenbrukbare hanskene før du bruker dem igjen.
Ytterligere informasjon på forespørsel. Hanskene kan brukes i kjemisk industri, petrokjemisk industri, bilindustri, flyindustri og vedlikehold av anlegg.

Bruksanvisning: Tørkes av med varmt vann. Fjern hansken omgående hvis den er forurenset av sølt konsentrat. **Lagring:** Oppbevares på et sted beskyttet mot direkte sollys. Oppbevaringsprosedyrene er den viktigste faktoren for hanskens levetid. Hansker skal oppbevares i emballasjen beskyttet mot direkte sollys og lagres ved temperaturer på mellom 5 °C og 35 °C. Lagring under disse forholdene gir en produktholdbarhet på 5 år.

PL Instrukcje użytkowania

Wymienione tutaj typy rękawic spełniają wymogi rozporządzenia (UE) 2016/425 wprowadzonego do prawa Wielkiej Brytanii z późniejszymi zmianami, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN 388:2016+A1:2018, ISO 18889:2019 i EN ISO 21420:2020. Rękawice są dostosowane do konkretnych celów, dlatego poszczególne długości mogą odbiegać od wymogów normy EN ISO 21420:2020.

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

Odporność na ścieranie:	4 (min 0 / max 4)
Odporność na przecięcie ostrzem (Coupe test):	1 (min 0 / max 5)
Odporność na rozdarcie:	0 (min 0 / max 4)
Odporność na przekłucie :	1 (min 0 / max 4)
Odporność na przecięcie ostrzem (TDM):	X (min A / max F)

Znak „X" zamiast cyfry oznacza, że rękawice nie są przeznaczone do użytku określonego w odpowiednim teście. „0" oznacza, że rękawica nie spełnia minimalnych wymagań dla danego zagrożenia.

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

Metanol (A):	Poziom 2	Woda amoniakalna 25 % (O):	Poziom 6
n-heptan (J):	Poziom 6	Nadtlenek wodoru 30 % (P):	Poziom 6
Wodorotlenek sodu 40 % (K):	Poziom 6	Formaldehyd 37 % (T):	Poziom 6
Kwas siarkowy 96 % (L):	Poziom 3	Toluen (F):	Poziom 1
Kwas azotowy 65 % (M):	Poziom 2		
Kwas octowy 99 % (N):	Poziom 3		

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

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

Metanol (A):	70,1 %	Woda amoniakalna 25 % (O):	-5,8 %
n-heptan (J):	0,0 %	Nadtlenek wodoru 30 % (P):	-11,7 %
Wodorotlenek sodu 40 % (K):	4,5 %	Formaldehyd 37 % (T):	-15,6 %
Kwas siarkowy 96 % (L):	61,9 %	Toluen (F):	81,8 %
Kwas azotowy 65 % (M):	98,7 %		
Kwas octowy 99 % (N):	91,9 %		

EN ISO 374-5:2016: Ochrona przed bakteriami i grzybami: spełnia;
Ochrona przed wirusami: spełnia; Zachowanie zręczności manualnej: Poziom 5

Ostrzeżenie/ocena ryzyka: a) Rękawice chroniące przed powierzchownymi uszkodzeniami mechanicznymi oraz substancjami i mieszaninami szkodliwymi dla zdrowia, a także szkodliwymi czynnikami biologicznymi. Ważne: Rękawice rekomenduje się do użytku wyłącznie w tych sytuacjach, w których jako niezbędną określono niską ochronę przed chemikaliami.
b) Wybierając wyposażenie, użytkownik powinien przeprowadzić analizę ryzyka w oparciu o jego przeznaczenie i określić jego odpowiedniość na podstawie standardów testowych produktu i uzyskanych poziomów ochrony. c) Podane informacje nie odzwierciedlają faktycznego okresu trwania ochrony w miejscu pracy ze względu na inne czynniki wpływające na wyniki pracy, takie jak temperatura, ścieranie i degradacja, a także rozróżnienie na mieszaniny i czyste substancje chemiczne d) Informacje dotyczące ochrony odnoszą się do powierzchni roboczej, tj. „dłoni" rękawicy, poddanej testowi. e) Przed użyciem rękawic należy upewnić się, że są one w dobrym stanie (brak dziur, pęknięć, porowatych obszarów). W przypadku znalezienia jakichkolwiek uszkodzeń należy unikać korzystania z rękawic. f) Odporność chemiczną, która odnosi się wyłącznie do przetestowanej substancji chemicznej, oceniono w warunkach laboratoryjnych na podstawie próbek pobranych tylko z „dłoni" (z wyjątkiem przypadków, w których szerokość rękawicy wynosi co najmniej 400 mm — wtedy bada się także mankiet). Taka odporność może się różnić, jeśli substancję chemiczną użyto w mieszaninie. g) Zaleca się sprawdzenie, czy rękawice są odpowiednie do przeznaczonego użytku, ponieważ warunki w miejscu pracy mogą różnić się od tych, w których przeprowadzano test, np. pod względem temperatury, ścierania i degradacji h) Rękawice ochronne mogą w trakcie użytkowania zapewniać niższą odporność na niebezpieczną substancję chemiczną z powodu zmian właściwości fizycznych. Ruchy, przerwania, przetarcia i degradacja spowodowane kontaktem z substancją chemiczną itd. mogą znacznie skrócić faktyczny czas użytkowania. W przypadku żrących chemikaliów degradacja może być najważniejszym do uwzględnienia czynnikiem podczas wyboru rękawic odpornych chemicznie i) Maksymalny czas noszenia zależy od wykonywanych robót i użytkownika. j) EN 374-4:2019 Poziomy degradacji wskazują zmianę odporności na przebicie rękawic po wystawieniu ich na działanie danego środka chemicznego. k) Odporność na przenikanie została oceniona w warunkach laboratoryjnych i odnosi się tylko do testowanej próbki. l) Produkt zawiera lateks nitrylowy i składniki chemiczne, które mogą powodować reakcję alergiczną u niektórych osób. m) Rękawica nie zapewnia ochrony przed przebiciem ostrymi przedmiotami, np. igłami iniekcyjnymi. n) Nie należy nosić rękawic, jeśli istnieje ryzyko wplątania w ruchome części maszyn. o) Zdjąć rękawicę natychmiast po skażeniu koncentratem substancji. Jeśli potencjalne ryzyko jest większe, odpowiednie są rękawice G2. Rękawice nadają się do stosowania zarówno z pestycydami rozcieńczonymi, jak i w postaci koncentratu. Rękawice G2 spełniają również minimalne wymagania dotyczące odporności mechanicznej, dlatego nadają się do czynności wymagających rękawic o minimalnej wytrzymałości mechanicznej. Czas trwania próby nie jest oparty na rzeczywistym czasie użytkowania, ponieważ próba sprawnościowa jest próbą przyspieszoną, w której powierzchnia próbki jest w ciągłym kontakcie z testową substancją chemiczną. Jednak czas ekspozycji może być dłuższy podczas zastosowań terenowych z substancją rozcieńczoną, gdy cała powierzchnia nie jest w stałym kontakcie z testową substancją chemiczną. W przypadku rękawic z podszewką z tkaniny należy umieścić ostrzeżenie, że chłonny materiał podszewki może wchłonąć pestycyd. Jeśli ma to zastosowanie, należy uwzględnić warunki lub czynniki, które znacząco zmniejszają właściwości ochronne przedmiotu. W przypadku rękawic G1 i G2 pestycyd nie może mieć możliwości przeniknięcia pomiędzy rękawem a rękawicą. W przypadku rękawic G1 i G2, gdy mankiet nie ma zapewniać takiego samego poziomu ochrony chemicznej jak powierzchnia dłoni, należy to zaznaczyć w informacji dla użytkownika.

Zakładanie: Ostrożnie wsunąć dłoń do rękawicy, nie uszkadzając jej. **Zdejmowanie:** • Chwycić zewnętrzną stronę rękawicy w okolicy nadgarstka. • Zdjąć rękawicę z dłoni, przytrzymując ją przeciwną dłonią. • Wsunąć palec bez rękawicy pod nadgarstek rękawicy na dłoni, uważając, by nie dotknąć skażonej powierzchni rękawicy. • Zdjąć pozostałą część rękawicy i wyczyścić rękawice wielokrotnego użytku przed ponownym użyciem.
Dodatkowe informacje zostaną dostarczone na życzenie. Rękawice mogą być stosowane w przemyśle chemicznym, petrochemicznym, samochodowym, lotniczym oraz podczas konserwacji obiektów.

Instrukcje użytkowania: Wytrzeć do czysta z użyciem ciepłej wody. Zdjąć rękawicę natychmiast po skażeniu koncentratem substancji. **Przechowywanie:** Chronić przed oddziaływaniem promieni słonecznych. Głównym czynnikiem w określaniu okresu trwałości rękawic są procedury przechowywania. Rękawice należy przechowywać w opakowaniu z dala od promieni słonecznych oraz w temperaturze od 5 °C do 35 °C. W takich warunkach okres przechowywania powinien wynosić 5 lata.

HU Használati útmutató

Az itt megnevezett kesztyűtípusok megfelelnek az egyesült királysági jogrendbe átültetett, módosított (EU) 2016/425 rendelet, valamint az EN ISO 374-1:2016+A1:2018, az EN 388:2016+A1:2018, az ISO 18889:2019 és az EN ISO 21420:2020 szabványok követelményeinek. A kesztyűket speciális célokhoz igazítjuk, a hossz eltérhet az EN ISO 21420:2020 szabvány követelményeitől.

Az EN388:2016 + A1:2018 szabványnak megfelelő mechanikus tesztek eredményei:

Kopásállóság:	4 (min 0 / max 4)
Vágással szembeni ellenállás (Coupe-teszt):	1 (min 0 / max 5)
Szakadással szembeni ellenállás:	0 (min 0 / max 4)
Átszúrással szembeni ellenállás:	1 (min 0 / max 4)
Vágással szembeni ellenállás (TDM tomodinamométer):	X (min A / max F)

A számot helyettesítő „X" jel azt jelenti, hogy a kesztyűt nem a megfelelő vizsgálat hatálya alá tartozó felhasználásra tervezték. A „0" azt jelzi, hogy a kesztyű nem éri el az adott egyéni veszélyre vonatkozó, minimális teljesítményt.

Vegyi tesztelések eredményei EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Metanol (A):	2. szint	25 %-os ammónium-hidroxid (O):	6. szint
n-heptán (J):	6. szint	30 %-os hidrogén-peroxid (P):	6. szint
40 %-os nátrium-hidroxid (nátronlúg) (K):	6. szint	37 %-os formaldehid (T):	6. szint
96 %-os kénsav (L):	3. szint	Toluol (metilbenzol) (F) :	1. szint
65 %-os kénsav (M):	2. szint		
99 %-os ecetsav (N):	3. szint		

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

EN ISO 374-4:2019 szabvány - A vegyszerek általi degradálással szembeni ellenállás:

Metanol (A):	70,1 %	25 %-os ammónium-hidroxid (O):	-5,8 %
n-heptán (J):	0,0 %	30 %-os hidrogén-peroxid (P):	-11,7 %
40 %-os nátrium-hidroxid (nátronlúg) (K):	4,5 %	37 %-os formaldehid (T):	-15,6 %
96 %-os kénsav (L):	61,9 %	Toluol (F) :	81,8 %
65 %-os salétromsav (M):	98,7 %		
99 %-os ecetsav (N):	91,9 %		

EN ISO 374-5:2016: Baktériumok és gombák elleni védelem: Megfelelt;
Vírusok elleni védelem: Megfelelt Kézre való illeszkedés: 5. szint

Figyelmeztetés / kockázatértékelés: a) A kesztyű felszíni hatású mechanikai behatások ellen, az egészségre káros anyagok és keverékek ellen, valamint ártalmas biológiai kórokozók ellen nyújt védelmet. Fontos: A kesztyűt olyan helyzetekben ajánlott használni, amikor alacsony vegyi védettségre van szükség. b) Az eszköz kiválasztása során a felhasználó készítsen kockázatelemzést a kesztyű célzott felhasználásától függően és a termék tesztjének szabványadatai és védelmi szintjei alapján határozza meg, hogy a kesztyű képes-e biztosítani a szükséges védelmet, avagy sem. c) A megadott információk nem tükrözik a munkatereleten szükséges aktuális védettségi időtartamot, mivel a teljesítményt egyéb tényezők is befolyásolják, például hőmérséklet, kopás, degradálódás és a keverék és tiszta vegyi anyagok hatása közötti különbség d) A védettségre vonatkozó információk a munkafelületre vonatkoznak, azaz a kesztyű „tenyerére", amelyen a tesztelést is végezték. e) Használat előtt figyelni kell arra, hogy a kesztyű állapota kifogástalan legyen (ne legyen rajta, lyuk, repedés, ne legyen sehol porózus). Amennyiben a kesztyű sérült, ne használja. f) A vegyi ellenállást laboratóriumi körülmények között teszteltek, kizárólag a tenyérrészből levett mintadarabon (kivéve azokat az eseteket, ahol a kesztyű hossza 400 mm, vagy hosszabb - ilyen esetben a szárát is tesztelik), és csak a tesztben szereplő vegyi anyagra vonatkozik. Az eredmény eltérhet, ha a vegyi anyag egy keverék részét képezi. g) Javasoljuk, ellenőrizze le, hogy a kesztyű alkalmas-e a tervezett használatra, mert a munkatereületen fennálló körülmények a hőmérséklettől, a kopástól és a degradálódás mértékétől függően eltérhetnek a tesztkörülményektől h) Használat során előfordulhat, hogy a kesztyű kevésbé áll ellen a veszélyes vegyszereknek, mivel a kesztyű fizikai tulajdonságai megváltoztak. Mozgás, beakadás, dörzsölés, a vegyi anyag által okozott degradálódás stb. jelentős mértékben lecsökkentheti a kesztyű élettartamát. A maró hatású vegyi anyagok esetében a degradáció az a szempont, amit a vegyi anyagoknak ellenálló kesztyűk kiválasztása során leginkább figyelembe kell venni i) A maximális hordási időtartam függ a tevékenységtől és a kesztyűt viselő személytől. j) Az EN 374-4:2019 szerinti bomlási szintek a kesztyű átlyukasztási ellenállásának a megváltozását jelzik az érintett vegyszernek történő kitettséget követően. k) Az áthatolási ellenállást laboratóriumi körülmények között vizsgáltuk, és az csak a vizsgált mintára vonatkozik. l) A szóban forgó termék nitril-latexet és olyan kémiai vegyületeket tartalmaz, amelyek egyes személyeknél allergiás reakciót válthatnak ki. m) A kesztyű nem nyújt védelmet az éles tárgyakkal (pl. injekciós tűkkel) történő átlyukasztás ellen. n) A kesztyű nem viselhető, ha fennáll a gépek mozgó alkatrészei miatt a beakadás veszélye. o) Azonnal vegye le a kesztyűt, ha az a koncentrátum kiömlése miatt beszennyeződik. A G2 kesztyű megfelelő, ha a potenciális kockázat nagyobb. A kesztyűk higitott és koncentrált növényvédő szerekkel egyaránt használhatóak. A G2 kesztyűk megfelelnek a minimális mechanikai ellenállási követelményeknek is, ezért alkalmasak olyan tevékenységekhez, amelyek minimális mechanikai szilárdságú kesztyűt igényelnek. A vizsgálat időtartama nem a tényleges használati időn alapul, mivel a teljesítményvizsgálat egy gyorsított vizsgálat, melynek során a minta felülete folyamatosan érintkezik a vizsgált vegyszerrel. Bár az expozíció időtartama hígított készítmény esetén, terepi alkalmazások során hosszabb lehet, a teljes felület nem érintkezik folyamatosan a vizsgált vegyszerrel. A szövetbélelű kesztyűk esetében fel kell tüntetni a figyelmeztetést, miszerint a nedvszívó bélésanyag felszívhatja a növényvédő szert. Adott esetben fel kell tüntetni azokat a körülményeket vagy tényezőket, amelyek jelentősen csökkentik a termék védelmi jellemzőit.
A G1 és G2 kesztyűk esetében a növényvédő szer nem juthat a ruházat ujja és a kesztyű közé.
A G1 és G2 kesztyűk esetében, ha a kézelő feltehetőleg nem nyújt ugyanolyan szintű vegyi védelmet, mint a tenyér területe, azt fel kell tüntetni a használati utasításban.

Felvétel: Óvatosan húzza a kezére a kesztyűt anélkül, hogy a kesztyű megsérülne.

Levétel: • Fogja meg a kesztyű külsejét a csukló területénél • Húzza le a kesztyűt a kézről, a másik kesztyűs kezével megtartva • Csúsztassa az egyik kesztyű nélküli ujját a másik kesztyű csuklórésze alá, ügyelve arra, hogy ne érintse meg a kesztyű szennyezett felületét • Húzza le a másik kesztyűt, és az újbóli használat előtt tisztítsa meg az újrafelhasználható kesztyűt. Kérésre további tájékoztatást nyújtunk. A kesztyű használható a vegyiparban, a petrolkémiai iparban, az autóiparban, a repülőgépiparban és létesítmények karbantartásánál.

Használati utasítás: Meleg vízzel törölje tisztára. A kesztyűt azonnal vegye le, ha az koncentrátum kiömlése miatt beszennyeződött. **Tárolás:** Közvetlen napfénytől védve tárolja. A tárolási eljárások fontosak a kesztyű eltarthatósági idejének meghatározásában. A kesztyűt a csomagolásában, közvetlen napfénytől védve, 5 °C és 35 °C közötti hőmérsékleten tárolja. Az ezen feltételeknek megfelelő tárolás három S eltarthatósági időt biztosít.

SK Pokyny na používanie

Tu uvedené typy rukavíc spĺňajú požiadavky uvedené v nariadení (EÚ) 2016/425, zavedenom do právneho poriadku Spojeného kráľovstva a v platnom znení, EN ISO 374-1: 2016+A1: 2018, EN 388: 2016+A1: 2018, ISO 18889: 2019 a EN ISO 21420: 2020. Tieto rukavice sú určené na osobitné účely, preto sa môže ich dĺžka líšiť v závislosti od požiadaviek uvedených v norme EN ISO 21420: 2020.

Výsledky mechanických skúšok v súlade s normou EN388:2016 + A1:2018:

Odolnosť proti oderu:	4 (min 0 / max 4)
Odolnosť proti prerezaniu čepeľou (Coupe test):	1 (min 0 / max 5)
Odolnosť proti roztrhnutiu:	0 (min 0 / max 4)
Odolnosť proti prepichnutiu :	1 (min 0 / max 4)
Odolnosť proti prerezaniu čepeľou (TDM):	X (min A / max F)

Symbol X použitý namiesto čísla znamená, že rukavica nie je určená na použitie, na ktoré sa vzťahuje zodpovedajúca skúška. 0 znamená, že rukavica nedosahuje minimálny výkon pre dané individuálne nebezpečenstvo.

Výsledky chemických skúšok EN ISO 374-1:2016 + A1:2018

Metanol (A):	úroveň 2	25 % hydroxid amónny (O):	úroveň 6
n-heptán (J):	úroveň 6	30 % peroxid vodíka (P):	úroveň 6
40 % hydroxid sodný (K):	úroveň 6	37 % formaldehyd (T):	úroveň 6
96 % kyselina sírová (L):	úroveň 3	Toluén (F):	úroveň 1
65 % ľúčavka (M):	úroveň 2		
99 % kyselina octová (N):	úroveň 3		

Úroveň	1	2	3	4	5	6
Čas prieniku (min.)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-4:2019 – Odolnosť proti chemickej degradácii:

Metanol (A):	70,1 %	25 % hydroxid amónny (O):	-5,8 %
n-heptán (J):	0,0 %	30 % peroxid vodíka (P):	-11,7 %
40 % hydroxid sodný (K):	4,5 %	37 % formaldehyd (T):	-15,6 %
96 % kyselina sírová (L):	61,9 %	Toluén (F):	81,8 %
65 % ľúčavka (M):	98,7 %		
99 % kyselina octová (N):	91,9 %		

EN ISO 374-5:2016: Ochrana proti baktériám a hubám: Vyhovuje;
Ochrana proti vírusom: Schopnosť prepúšťania: Úroveň 5

Varovanie/posúdenie rizika: a) Rukavice na ochranu proti mechanickému pôsobeniu s povrchovými účinkami, zdraviu nebezpečnými látkami a zmesiami a škodlivým biologickým faktorom. Dôležité: Používanie rukavíc sa odporúča v situáciách, v ktorých sa vyžaduje použitie ochranných prostriedkov určených pre nízke chemické riziko. b) Pri výbere ochranného prostriedku by používateľ mal vykonať analýzu rizik založenú na plánovanom použití a stanoviť vhodnosť použitia daného prostriedku na základe skúšobných noriem pre výrobok a dosiahnutých úrovní ochrany. c) Poskytnuté informácie nevyjadrujú aktuálnu dĺžku trvania ochrany na pracovisku, a to z dôvodu pôsobenia iných faktorov ovplyvňujúcich účinnosť, ako je teplota, opotrebovanie a degradácia či rozlišovanie medzi zmesami a čistými chemikáliami. d) Informácie o ochrane sa týkajú pracovného povrchu, t. j. „dlane" rukavice, ktorý sa podrobil skúške. e) Pred použitím rukavíc dávajte pozor na bezchybný stav (žiadne diery, trhliny, porézne miesta). Ak nájdete nejaké poškodenie, rukavice nepoužite. f) Chemická odolnosť sa skúšala v laboratórnych podmienkach na vzorkách odobratých iba z dlane (okrem prípadov, kedy má rukavica 400 mm alebo viac, vtedy sa skúške podrobuje aj manžeta) a týka sa iba chemikálií použitých pri skúške. Ak sa chemikália používa v zmesi, podmienky sa môžu odlišovať. g) Odporúčame skontrolovať, či sú rukavice vh