



3470 // DUAL BARRIER

Schutzhandschuhe / Risikokategorie III

Protective gloves / Risk category III

DE

Anleitungen und Informationen des Herstellers
Informationsbroschüre für persönliche Schutzausrüstung (PSA) gemäß Verordnung (EU) 2016/425, Anhang II Abschnitt 1.4. Bitte lesen Sie diese Informationsbroschüre sorgfältig vor Gebrauch der PSA durch. Sie sind verpflichtet, diese Informationsbroschüre bei Weitergabe der PSA beizufügen, bzw. dem Empfänger der PSA auszuhändigen. Zu diesem Zweck kann diese Informationsbroschüre uneingeschränkt vervielfältigt werden.

Schutzhandschuhe	Risikokategorie III
Größe(n)	7-11
Zertifizierung	EN 388, EN ISO 374
Notifizierte Stelle	ANCCP Certification Agency Srl Via Dello Struggino, 6 57121 - LIVORNO (LI)
Italien	
Kennummer	0302

Die CE-Kennzeichnung bescheinigt, dass das Produkt den grundlegenden Gesundheitsschutz- und Sicherheitsanforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 entspricht. Die EU-Konformitätserklärung kann unter www.doc.nitras.de eingesehen werden.

Bei diesem Produkt handelt es sich um persönliche Schutzausrüstung der Risikokategorie III. Dieses schützt Sie gegen Risiken, die zu sehr schwerwiegenden Folgen wie Tod oder irreversiblen Gesundheitsschäden führen können. Dieses Produkt bietet Schutz gegen: Mechanische Risiken, Chemikalien, Mikroorganismen. Andere als die oben genannten Anwendungsbereiche sind ausdrücklich ausgeschlossen. Dieses Produkt bietet daher, unter anderem, keinen Schutz gegen: Kälte, thermische Risiken (Hitze und/oder Feuer), Stromschläge, Strahlung, Arbeiten mit Hochdruckstrahl. Bitte beachten Sie die angebrachten Piktogramme, Hinweise und die dazugehörigen Leistungsstufen.

Lagerung / Nutzung / Überprüfung: Kühl und trocken lagern. Von direktem Sonnenlicht, UV-Strahlen oder Ozonquellen fernhalten. Nicht im geknickten Zustand oder unter Gewichtbelastung lagern. Das Produkt möglichst in der Originalverpackung lagern bzw. transportieren. Einflüsse wie Licht, Feuchtigkeit, Temperatur sowie natürliche Werkstoffveränderungen, während eines längeren Zeitraumes, können eine Änderung der Produkteigenschaften zur Folge haben. Exakte Angaben zur Lagerzeit und der Lebensdauer der PSA sind nicht möglich, da beide Parameter u. a. von der jeweiligen Art der Lagerung, Temperatur, Feuchtigkeit, dem Verschleißgrad und der Verwendungsintensität abhängen. Überprüfen Sie dieses Produkt daher nach einer längeren Lagerung sowie vor und nach jeder Nutzung auf Schäden oder Werkstoffveränderungen (z. B. spröde, rissige Beschichtungen / Materialien, Löcher, Farbveränderungen etc.). Überprüfen Sie dieses Produkt vor jeder Nutzung auf Eignung für die vorgesehene Tätigkeit und auf die korrekte Größe. Ungeeignete oder fehlerhafte Produkte sind zu entsorgen und auf keinen Fall zu verwenden. Die Größe des Produkts kann z. B. durch Dehnung von den Angaben abweichen.

Alle Leistungen wurden durch Prüfungen unter Laborbedingungen ermittelt. Es wird daher eine Überprüfung empfohlen, ob die PSA für die vorgesehene Verwendung geeignet ist, da die Bedingungen am Arbeitsplatz in Abhängigkeit von verschiedenen Parametern (z. B. Temperatur, Abrieb, Verwendungsintensität) von denen der Baumusterprüfung abweichen können. Wurde PSA bereits verwendet, kann diese, aufgrund des Verschleißgrades, geringere Leistungen bieten. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung bei unsachgemäßem Gebrauch des Produktes.

Anweisungen zum Tragen des Artikels: Achten Sie darauf, dass Ihre Hände vor dem Anziehen von Handschuhen sauber und trocken sind. Führen Sie Ihre Finger in den jeweiligen Handschuh ein und ziehen Sie den Handschuh am Strickbund bzw. an der Stulpe locker über Ihre Hand. Achten Sie dabei auf eine korrekte Passform. Handschuhe sollten einen festen und eng anliegenden Sitz an der Handfläche, den Fingern sowie Fingerzwischenräumen haben. Fingerringel, Schmuck sowie übermäßiges Dehnen und Ziehen können die Handschuhe beschädigen. Handschuhe sollten nach der Anwendung so ausgezogen werden, dass die Außenseite nicht mit der Kleidung oder Haut in Berührung kommt, da diese sichtbar und unsichtbar mit Schadstoffen kontaminiert sein kann. Handschuhe sind also so auszusehen, dass die Innenseite nach außen kommt. Lösen Sie dafür zuerst die Fingerspitzen des Handschuhs von den Fingern. Der Strickbund bzw. die Stulpe kann dann nach außen gekrempt werden, um den Handschuh so abzuheben. Damit der Handschuh seinen Komfort behält, sollte dieser nach jeder Tätigkeit entsprechend der Reinigungs- und Wartungshinweise gesäubert werden. Je nach Bedarf kann und sollte dies durchgeführt werden, während die Handschuhe getragen werden.

Vor Arbeitsbeginn (nach Pausen und ggf. nach dem Händewaschen) kann ein geeignetes Hautschutzpräparat verwendet werden. Während der Arbeit (vor Pausen und vor Arbeitsschluss) kann ein geeignetes Hautreinigungsmittel verwendet werden. Nach der Arbeit (nach dem letzten Händewaschen) kann ein geeignetes Hautpflegepräparat verwendet werden.

Reinigung / Wartung: Das Produkt sollte mit einem feuchten Tuch (lauwarmes Wasser), ohne Chemikalien oder durch Abbürsten gereinigt und an der Luft getrocknet werden. Überprüfen Sie dieses Produkt nach der Reinigung und vor dem erneuten Tragen auf Schäden. Beschädigte Produkte nicht wiederverwenden. Je nach Art der Reinigung, kann sich diese negativ auf die Leistung des Produktes auswirken. Der Hersteller übernimmt daher, nach einer unsachgemäß durchgeführten Reinigung, keine Verantwortung mehr für das Produkt.

Entsorgung: Entsorgen Sie dieses Produkt zusammen mit dem Hausmüll. Nach unbeabsichtigtem oder unbeabsichtigtem Kontakt mit Chemikalien, kann dieses Produkt durch umweltschädigende oder gefährliche Substanzen verunreinigt sein. In diesem Fall ist die Entsorgung in Übereinstimmung mit den örtlich anzuwendenden Rechtsvorschriften vorzunehmen.

Besondere Hinweise: PSA kann bei sensiblen Personen allergische Reaktionen hervorrufen. Besondere Vorsicht ist bei bekannter Überempfindlichkeit empfohlen. Dieses Produkt enthält Naturkautschuklatex, der allergische Reaktionen einschließlich anaphylaktischer Reaktionen oder Allergien auslösen kann.

Generelle Erläuterungen zu erzielten Leistungsstufen
1-6 Erzieltes Prüfergebnis (je höher, desto besser)
0 Mindestleistungsstufe nicht erreicht

X Nicht geprüft bzw. aufgrund des Materials oder der Gestaltung nicht anwendbar
Alle Prüfungen wurden unter Laborbedingungen an der Handinnenfläche durchgeführt und anhand dieser wurden die jeweiligen Leistungsstufen ermittelt.

EN 420:2003 + A1:2009 Schutzhandschuhe – Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren			
Prüfparameter	Leistungsstufen	Prüfergebnis	
Fingerfertigkeit	1-5	5	

Sofern ein Risiko besteht, sich in beweglichen Maschinenteilen zu verfangen, dürfen keine Handschuhe getragen werden.

EN 388:2016 Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken			
EN 388	Prüfparameter	Leistungsstufen	Prüfergebnis
ABCDE	A Abriebfestigkeit	1-4	2
	B Schnittfestigkeit (Coupe-Test)	1-5	1
	C Weiterreißkraft	1-4	2
	D Durchstichkraft	1-4	1
	E Schnittfestigkeit (TDM)	A-F	X

Falls Handschuhe aus zwei oder mehreren Lagen bestehen, gibt die Gesamtklassifizierung nicht notwendigerweise die Leistungsfähigkeit der äußersten Lage wieder.
Das Prüfergebnis der Schnittfestigkeit (B) ist nur als Hinweis zu verstehen. Die TDM-Schnittfestigkeitsprüfung (E) liefert Referenzergebnisse bezüglich der Leistung.

EN ISO 374-1:2016 Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen				
ISO 374-1:2016/Typ A	Prüfchemikalie	Kenbuchstabe	Klasse	Prüfergebnis
AKLNPT	Methanol	A	1-6	2
	Natriumhydroxid 40%	K	1-6	6
	Schwefelsäure 96%	L	1-6	3
	Essigsäure 99%	N	1-6	3
	Wasserstoffperoxid 30%	P	1-6	6
	Formaldehyd 37%	T	1-6	6

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

Ergebnisse gemäß EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3: Bestanden
Ergebnisse gemäß EN 374-4:2013:

Prüfchemikalie	Degradation (%)
Methanol	15,1
Natriumhydroxid 40%	-9,9
Schwefelsäure 96%	14,4
Essigsäure 99%	0,1
Wasserstoffperoxid 30%	0,46
Formaldehyd 37%	-0,79

EN ISO 374-5:2016 Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen			
ISO 374-5:2016			

Diese Information macht keine Angaben zur tatsächlichen Schutzdauer am Arbeitsplatz und zur Unterscheidung von Gemischen und reinen Chemikalien. Der Widerstand gegen Chemikalien wurde unter Laborbedingungen an Proben beurteilt, die lediglich von der Handinnenfläche entnommen wurden (ausgenommen ist der Fall, bei dem der Handschuh 400 mm oder länger ist – in diesem Fall wird ebenfalls die Stulpe getestet). Vor der Anwendung sind die Handschuhe auf jegliche Fehler oder Mängel zu überprüfen. Die Dekontamination von chemischen und biologischen Belastungen muss spezifisch erfolgen. Die Belastung muss sowohl qualitativ als auch quantitativ bekannt sein, um eine Aussage über den Grad der Dekontamination treffen zu können. Bei jeder Art der Dekontamination ist der Selbstschutz wichtig, um eine Gefährdung der Person und der Umwelt zu verhindern. Das bedeutet, dass zusammen mit den Verunreinigungen die zur Dekontamination verwendeten Mittel und die persönliche Schutzausrüstung (Wasser, Reinigungsmittel, Bürsten, Filter, Handschuhe und Bekleidung) gesammelt sowie fachgerecht entsorgt oder spezifisch gereinigt werden müssen. Prinzipiell sollte persönliche Schutzausrüstung so

ausgezogen und abgelegt werden, dass die Außenseite nicht mit der Kleidung oder Haut in Berührung kommt. Schutzhandschuhe sind also so auszusehen, dass die Innenseite nach außen kommt. Diese Handschuhe schützen vor Mikroorganismen (Bakterien und Pilze). Der Widerstand gegen Penetration wurde unter Laborbedingungen beurteilt und bezieht sich ausschließlich auf die geprüften Proben. Nicht gegen Viren geprüft.

Für Lebensmittelkontakt

AQL < 1,5 (Leistungsstufe 2, G1)

Jahr und Monat der Herstellung
Siehe Verpackung

Hersteller

EAC-Kennzeichnung

UKRSEPRO-Kennzeichnung

Anleitungen und Informationen des Herstellers lesen

CE-Kennzeichnung

EN

Manufacturer's instructions and information
Information brochure for personal protective equipment (PPE) according to Regulation (EU) 2016/425 annex II point 1.4. Please read this information brochure carefully before using the PPE. You are obligated to enclose this information brochure when passing on the PPE or to hand it over to the recipient of the PPE. For this purpose, this information brochure may be reproduced without restriction.

Protective gloves	Risk category III
Size(s)	7-11
Certification	EN 388, EN ISO 374
Notified body	ANCCP Certification Agency Srl Via Dello Struggino, 6 57121 - LIVORNO (LI)
Italy	
Identification number	0302

The CE marking certifies that the product complies with the essential health and safety requirements of Regulation (EU) 2016/425. The EU declaration of conformity can be viewed at www.doc.nitras.de

This product is personal protective equipment of risk category III. It protects you against risks that can lead to very serious consequences such as death or irreversible damage to health. This product offers protection against: mechanical hazards, chemicals, microorganisms. Other areas of application than those mentioned above are expressly excluded. This product therefore provides, among other things, no protection against: cold, thermal risks (heat and/or fire), electric shock, radiation, high-pressure jets. Please note the pictograms, notes and the corresponding performance levels.

Storage / use / servicing: Store in a cool, dry place. Keep away from direct sunlight, UV rays or ozone sources. Do not store in buckled condition or under weight load. If possible, store or transport the product in its original packaging. Influences such as light, humidity, temperature and natural changes in materials over a longer period of time can lead to changes in product properties. Exact information on storage time and service life of the PPE is not possible, since both parameters depend on the respective type of storage, temperature, humidity, degree of wear and intensity of use, among other things. Check this product for damage or material changes (e.g. chafe, cracked coatings / materials, holes, colour changes etc.) after prolonged storage and before and after each use. Before each use, check this product for suitability for the intended activity and for the correct size. Unsuitable or defective products must be disposed of and never used. The size of the product may differ from the specifications, e.g. due to stretching.

All performances were determined by tests under laboratory conditions. It is therefore recommended to check whether the PPE is suitable for the intended use, as the conditions at the workplace can differ from those of the type examination depending on various parameters (e.g. temperature, abrasion, intensity of use). If PPE has already been used, it can offer lower performance due to the degree of wear. The manufacturer accepts no responsibility for any improper use of the product.

Instructions for wearing the product: Make sure your hands are clean and dry before putting on gloves. Insert your fingers into the respective glove and pull the glove loosely over your hand on the knitted wrist or cuff. Make sure that the fit is correct. Gloves should have a tight and snug fit on the palm of the hand, fingers and gaps between fingers. Fingernails, jewellery, excessive stretching and pulling can damage the gloves. Gloves should be taken off after use in such a way that the outside of the gloves does not come into contact with clothing or skin, as the gloves can be visibly and invisibly contaminated with harmful substances. Accordingly the inside must come outwards. First remove the fingertips of the glove from your fingers. The knitted wrist or cuff can then be rolled outwards in order to remove the glove. To ensure that the glove retains its comfort, it should be cleaned after each use in accordance with the cleaning and maintenance instructions. If necessary, this can and should be done while wearing the gloves.

A suitable skin protection product can be used before starting work (after breaks and if necessary after washing the hands). During work (before breaks and before end of work) a suitable skin cleanser can be used. After work (after the last washing of the hands) a suitable skin care product can be used.

Cleaning / maintenance: The product should be cleaned with a damp cloth (warm water) without chemicals or by brushing and dried in the air. Check this product for damage after cleaning and before wearing it again. Do not reuse damaged products. Depending on the type of cleaning, this can have a negative effect on the performance of the product. The manufacturer accepts no responsibility for any improper cleaning of the product.

Disposal: Disposal of with household waste. This product may be contaminated by environmentally harmful

or hazardous substances after intended or unintended contact with chemicals. In this case, disposal must be carried out in accordance with the local legal regulations.

Special notes: PPE can cause allergic reactions. Special care is recommended in case of known hypersensitivity. This product contains natural rubber latex that may cause allergic reactions including anaphylactic reactions or allergies.

General explanations of achieved performance levels
1-6 Achieved test result (the higher, the better)
0 Minimum performance level not achieved
X Not tested or not applicable due to the material or design
All tests were carried out under laboratory conditions on the palm of the hand. Respective performance levels were determined on this basis.

EN 420:2003 + A1:2009 Protective gloves - General requirements and test methods			
Test parameter	Performance level	Test result	
Dexterity	1-5	5	

If there is a risk of getting caught in moving machine parts, gloves must not be worn.

EN 388:2016 Protective gloves against mechanical risks			
EN 388	Test parameter	Performance level	Test result
ABCDE	A Abrasion resistance	1-4	2
	B Blade cut resistance (Coupe test)	1-5	1
	C Tear resistance	1-4	2
	D Puncture resistance	1-4	1
	E Blade cut resistance (TDM)	A-F	X

If gloves consist of two or more layers, the overall classification does not necessarily reflect the performance of the outermost layer.
The test result of the cut resistance (B) is only to be understood as an indication. The TDM cut resistance test (E) provides reference results in terms of performance.

EN ISO 374-1:2016 Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms				
ISO 374-1:2016/Type A	Test chemical	Code letter	Class	Test result
AKLNPT	Methanol	A	1-6	2
	Sodium hydroxide 40%	K	1-6	6
	Sulphuric acid 96%	L	1-6	3
	Acetic acid 99%	N	1-6	3
	Hydrogen peroxide 30%	P	1-6	6
	Formaldehyde 37%	T	1-6	6

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

Results according to EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3: Passed
Results according to EN 374-4:2013:

Test chemical	Degradation (%)
Methanol	15,1
Sodium hydroxide 40%	-9,9
Sulphuric acid 96%	14,4
Acetic acid 99%	0,1
Hydrogen peroxide 30%	0,46
Formaldehyde 37%	-0,79

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

This information does not indicate the actual duration of protection at the workplace and the distinction between mixtures and pure chemicals. The resistance to chemicals has been assessed under laboratory conditions on samples taken only from the palm of the hand (except where the glove is 400 mm or longer - in which case the cuff is also tested) and refers exclusively to the chemicals tested. It can be different if the chemical is used in a mixture. It is recommended to check whether the gloves are suitable for the intended use, as the working conditions at the workplace may differ from those of the type test depending on temperature, abrasion and degradation. If protective gloves have already been used, they may be less resistant to hazardous chemicals due to changes in their physical properties. Degradation, movement,

thread pulling, friction etc. caused by contact with chemicals can considerably reduce the actual application time. For aggressive chemicals, degradation may be the most important factor to consider when selecting chemical resistant gloves. Before use, the gloves must be checked for any faults or defects. The decontamination of chemical and biological contamination must be carried out specifically. The contamination must be known both qualitatively and quantitatively in order to be able to make a statement about the degree of decontamination. In any type of decontamination, self-protection is important to avoid an endangerment of the person and the environment. This means that, together with the contaminants, the materials used for decontamination and personal protective equipment (water, cleaning agents, brushes, filters, gloves and clothing) must be collected, disposed of or specifically cleaned. In advance, personal protective equipment should be taken off and put away in such a way that the outside of the protective equipment does not come into contact with clothing or skin. Protective gloves must therefore be removed in such a way that the inside of the glove comes outwards.

These gloves protect against microorganisms (bacteria and fungi). The resistance to penetration was assessed under laboratory conditions and relates exclusively to the samples tested. Not checked against viruses.

For food contact

AQL < 1,5 (performance level 2, G1)

Year and month of production
See packaging

Manufacturer

EAC marking

UKRSEPRO marking

Read the manufacturer's instructions and information

CE marking

FR

Instructions et informations du fabricant
Brochure d'information sur les équipements de protection individuelle (EPI) conformément au règlement (UE) 2016/425, annexe II section 1.4. Veuillez lire soigneusement cette brochure d'information avant l'utilisation de l'EPI. Vous êtes tenu de joindre cette brochure d'information en cas de transfert de l'EPI, ou de la remettre au destinataire de l'EPI. Cette brochure d'information peut être sans restriction reproduite à cet effet.

Gants de protection	Catégorie de risque III
Dimension(s)	7-11
Certification	EN 388, EN ISO 374
Organisme notifié	ANCCP Certification Agency Srl Via Dello Struggino, 6 57121 - LIVORNO (LI)
Italy	
N° d'identification	0302

Le marquage CE atteste que le produit répond aux exigences fondamentales en matière de protection de la santé et de sécurité du Règlement (UE) 2016/425. La déclaration de conformité CE peut être consultée à www.doc.nitras.de.

Ce produit est un équipement de protection individuelle de la catégorie de risque III. Il vous protège contre les risques pouvant induire des conséquences très graves, comme la mort ou des atteintes irréversibles à la santé. Ce produit protège contre les risques suivants: Risques mécaniques, Produits chimiques, Micro-organismes. Tous les domaines d'application autres que ceux susmentionnés sont expressément exclus. Ce produit n'offre donc aucune protection notamment contre les risques suivants: Froid, Risques thermiques (chaleur et/ou feu), Chocs électriques, Rayonnement, Travaux au jet haute pression. Merci de respecter les pictogrammes et consignes apposés, et les niveaux de performances associés.

Entreposage/utilisation/contrôle: Stocker au frais et au sec. Tenir éloigné de la lumière du jour directe, du rayonnement ultraviolet ou des sources d'ozone. Ne pas entreposer à l'état plié ou sous une forte charge. Stocker et transporter le produit dans la mesure du possible dans l'emballage d'origine. Les facteurs tels que la lumière, l'humidité, la température et les modifications naturelles du matériau pendant une période prolongée peuvent occasionner une modification des propriétés du produit. Il est impossible de fournir des indications précises sur la durée de stockage et la durée de vie de l'EPI, car les deux paramètres dépendent entre autres du type respectif de stockage, de la température, de l'humidité, du degré d'usure et de l'intensité d'usage. Vérifiez par conséquent les dommages ou modifications de matériau sur ce produit après un stockage prolongé, avant et après chaque utilisation (par ex. revêtements/matériaux poreux, fissures, trous, décolorations, etc.). Vérifiez avant chaque utilisation l'adaptabilité de ce produit à l'activité prévue et sa dimension adaptée. Les produits inadaptés ou défectueux doivent être éliminés et ne doivent en aucun cas être utilisés. La dimension du produit peut diverger des indications, par ex. par l'allongement. Toutes les performances ont été déterminées par des essais en conditions de laboratoire. Il est par conséquent recommandé de vérifier si l'EPI est adapté à l'application prévue, car les conditions sur le lieu de travail peuvent être différentes en fonction de différents paramètres (par ex. température, usure, intensité d'usage) de celles du contrôle de type. Si l'EPI a déjà été utilisé, il peut offrir des performances moindres selon le degré d'usure. Le fabricant n'assume aucune responsabilité en cas d'utilisation incorrecte du produit. Instructions sur le port de l'article: Assurez-vous que vos mains sont propres et sèches avant de mettre les gants. Glissez vos doigts dans le gant et tirez-le sur votre main avec souplesse sur le bord-côté ou sur la manchette. Veillez ici à un ajustement correct. Les gants doivent avoir une position fixe et près de la paume, les doigts et les espaces interdigitaux. Les ongles, bijoux et un allongement et étirement excessifs peuvent

endommager les gants. Après l'application, les gants doivent être retirés d'une manière permettant d'éviter le contact de la face extérieure avec les vêtements ou la peau, car ils peuvent être contaminés d'une manière visible ou invisible avec des substances nocives. Retirer les gants de sorte que la face intérieure soit retournée vers l'extérieur. Pour ce faire, enlevez d'abord des doigts les extrémités du gant. Il est possible de remonter vers l'extérieur le bord-côté ou la manchette pour retirer le gant. Afin que le gant conserve son confort, il doit être nettoyé après chaque activité conformément aux consignes de nettoyage et d'entretien. En fonction du besoin, cela peut et devrait être réalisé pendant le port des gants.

Avant de commencer le travail (après les pauses et éventuellement après le lavage des mains), il est possible d'utiliser une préparation adaptée de protection cutanée. Pendant le travail (avant les pauses et avant de terminer le travail), il est possible d'utiliser un produit de nettoyage cutané adapté. Après le travail (après le dernier lavage de mains), il est possible d'utiliser une préparation adaptée de soin cutané. Nettoyage/entretien: Le produit doit être nettoyé avec un chiffon humide (eau tiède), sans produits chimiques ou par brossage et être séché à l'air. Vérifiez la présence de dommages sur le produit après le nettoyage et avant de le porter à nouveau. Ne pas utiliser de produits endommagés. Selon le type, le nettoyage peut avoir un effet négatif sur la performance du produit. Le fabricant n'assume par conséquent plus aucune responsabilité sur le produit après la réalisation incorrecte du nettoyage.

Élimination: Éliminez ce produit avec les déchets ménagers. Après un contact volontaire ou involontaire avec des produits chimiques, ce produit peut être pollué par des substances nocives pour l'environnement ou dangereuses. Dans ce cas, l'élimination doit être effectuée en conformité avec la réglementation localement applicable.

Informations particulières: L'EPI peut provoquer des réactions allergiques sur les personnes sensibles. Prudence particulière recommandée en cas de sensibilité connue. Ce produit contient du latex de caoutchouc naturel pouvant déclencher des réactions allergiques, y compris des réactions anaphylactiques ou des allergies.

Explications générales sur les niveaux de performance obtenus
1-6 Résultat de test obtenu (plus il est élevé, meilleur est le résultat)
0 Niveau de performance minimal non atteint
X Non vérifié ou non applicable en raison du matériau ou de la conception

Tous les contrôles sont réalisés dans des conditions de laboratoire sur la paume de la main et les niveaux de performance respectifs ont été déterminés sur cette base.

EN 420:2003 + A1:2009 Gants de protection - Exigences générales et méthodes de test			
Paramètres de test	Niveaux de performance	Résultat de test	
Dextérité	1-5	5	

Dès qu'il existe un risque d'être happé dans des pièces de machine mobiles, le port de gant est interdit.

EN 388:2016 Gants de protection contre les risques mécaniques			
EN 388	Paramètres de test	Niveaux de performance	Résultat de test
ABCDE	A Résistance à l'abrasion	1-4	2
	B Résistance aux coupures (Coupe-Test)	1-5	1
	C Force de déchirure	1-4	2
	D Résistance à la perforation	1-4	1
	E Résistance aux coupures (TDM)	A-F	X

Si les gants sont composés de deux ou plusieurs couches, la classification globale ne restitue pas nécessairement l'efficacité de la couche externe.
Le résultat de contrôle de la résistance aux coupures (B) doit être interprété uniquement comme une indication. L'essai de résistance aux coupures TDM (E) fournit des résultats de référence sur la performance.

EN ISO 374-1:2016 Gants de protection contre des produits chimiques et micro-organismes dangereux				
ISO 374-1:2016/Type A	Produit chimique de test	Lettre d'identification	Classe	Résultat de test
AKLNPT	Méthanol	A	1-6	2
	Hydroxyde de sodium 40%	K	1-6	6
	Acide sulfurique 96%	L	1-6	3
	Acide acétique 99%	N	1-6	3
	Peroxyde d'hydrogène 30%	P	1-6	6
	Formaldéhyde 37%	T	1-6	6

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

Résultats selon EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3: Réussi
Résultats selon EN 374-4:2013:

Produit chimique de test	Degradation (%)
Méthanol	15,1
Hydroxyde de sodium 40%	-9,9

NITRAS SAFETY PRODUCTS
AS Arbeitsschutz GmbH
Heinrich-Hertz-Str. 11
50181 Bedburg
Germany

Phone: +49 2272 9060 0
Mail: info@nitras.de
Web: www.nitras.de



Vingernagels, juvelen en overmatig rekken en trekken kunnen de handschoen beschadigen. Trek na gebruik de handschoen zout, dat de bovenkant niet in aanraking komt met uw kleding of huid, want de handschoen kan zichtbaar of onzichtbaar bevuild zijn met schadelijke stoffen. Zorg er tijdens het uittrekken van de handschoenen dus voor dat de binnenkant niet naar buiten komt. Maak daartoe eerst de vingertoppen van de handschoen los van de vingers. U kunt ook de ribboord of manchet naar buiten oprollen om de handschoen uit te trekken. Om het comfort van de handschoen te bewaren, moet de handschoen na elk gebruik worden gereinigd volgens de reinigings- en onderhoudsinstructies. Afhankelijk van de behoefte kan en moet dit gebeuren terwijl de handschoen gedragen wordt.

Voordat u aan de taak begint (en na werkpauses en indien nodig na het wassen van de handen), kunt u indien gewenst een gepaste huidbeschermingscrème aanbrengen. Tijdens het werken (en vóór werkpauses en vóór het werkeinde) kunt u indien gewenst een geschikte huidreinigingscrème aanbrengen. Na het werk (en nadat u de laatste keer de handen hebt gewassen), kunt u indien gewenst een huidverzorgingscrème aanbrengen.

Reiniging/onderhoud: Het product moet met een vochtige doek (lauw water) zonder chemicaliën of met een borstel worden gereinigd en aan de lucht worden gedroogd. Na de reiniging en voordat u het product opnieuw aantrekt, dient u het te controleren op schade. Gebruik beschadigde producten niet opnieuw. Afhankelijk van het type reiniging kan de reiniging een negatieve invloed op de werking van het product hebben. Daarom neemt de fabrikant na een ondeskundig uitgevoerde reiniging geen verantwoordelijkheid meer op voor het product.

Afvoer: Deponeer dit product bij het huisvuil. Na opzettelijk of onopzettelijk contact met chemicaliën, kan dit product bevuild zijn met stoffen die schadelijk zijn voor milieu of gezondheid. Voer in dat geval het product af volgens de plaatselijke voorschriften.

Speciale opmerking: Een PBM kan bij gevoelige personen een allergische reactie veroorzaken. Als u lijdt aan overgevoeligheid, wees dan bijzonder voorzichtig.

Dit product bevat latex op basis van natuurlijke rubber die allergische reacties kan veroorzaken, waaronder ook anafylactische reacties.

Algemene toelichting bij behaalde prestatie niveaus

1-6 Behaalde testresultaat (hoe hoger, hoe beter)

0 Minimumniveau niet toetsing

X Niet getest of niet van bevestiging wegens het type materiaal of structuur

Alle testen werden onder laboratoriumcondities uitgevoerd op de binnenkant van de hand en op basis van deze testen zijn de prestatie niveaus bepaald.

EN 420:2003 + A1:2009	Veiligheidshandschoenen - Algemene eisen en testprocedure		
Testparameters	Prestatieniveau	Testresultaat	
Vingergevoeligheid	1-5	5	

Wanneer er risico bestaat op vastgekeld raken in bewegende machineonderdelen, mogen geen handschoenen worden gedragen.

EN 388:2016	Veiligheidshandschoenen tegen mechanische risico's		
EN 388	Testparameters	Prestatieniveau	Testresultaat
	A Slijtvechtheid	1-4	2
	B Snijvechtheid (snij-test)	1-5	1
	C Scheurkracht	1-4	2
ABCDE	D Poortsteekkracht	1-4	1
	E Snijvechtheid (TDM-test)	A-F	X

Als handschoenen uit twee of meer lagen bestaan, geeft het totaalresultaat niet noodzakelijk het prestatieniveau van de buitenste laag weer.

Het testresultaat voor snijvechtheid (B) mag alleen als richtsnoer worden geïnterpreteerd. De resultaten van de TDM-test voor snijvechtheid (E) zijn referentieresultaten.

EN ISO 374-1:2016	Veiligheidshandschoenen tegen gevaarlijke chemicaliën en micro-organismes			
ISO 374-1:2016/ Type A	Testchemicalie	Kenletters	Klasse	Testresultaat
	Methanol	A	1-6	2
	Natriumhydroxyde 40%	K	1-6	6
	Zwavelzuur 96%	L	1-6	3
AKLNPT	Azijnzuur 99%	N	1-6	3
	Waterstofperoxide 30%	P	1-6	6
	Formaldehyde 37%	T	1-6	6
Klasse	Doorbraaktijd (minuten)	Klasse	Doorbraaktijd (minuten)	
	1 > 10	4	> 120	
	2 > 30	5	> 240	
	3 > 60	6	> 480	

Resultaten volgens EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3: Geslaagd

Resultaten volgens EN 374-4:2013:

Testchemicalie	Degradation (%)
Methanol	15,1
Natriumhydroxyde 40%	-9,9
Zwavelzuur 96%	14,4

CE-mærkingen intygar att produkten uppfyller de grundläggande kraven på hälsa och säkerhet enligt förordningen (EU) 2016/425. EU-försäkran om överensstämmelse går att läsa under www.doc.nitras.de.

Den här produkten är en personlig skyddsutrustning i riskkategori III. Produkten skyddar mot risker som kan få mycket allvarliga följder som dödsfall eller österkalliga skador för hälsan. Den här produkten ger skydd mot: mekaniska risker, kemikalier, mikroorganismer. Alla andra användningssätt utom de som anges utelästs uttryckligen. Den här produkten ger därför skydd mot bl. a: kyla, termiska risker (värme och/eller brand), elchocker, strålning, högräckstrålar. Ta hänsyn till de fastsatta piktogrammen, anvisningarna och de tillhörande effektivnivåerna.

Förvaring/användning/testning: Förvaras svalt och torrt. Förvara inte i direkt solsen, vid påverkan från UV-strålar eller ozonkällor. Bøj inte vid förvaring eller belamra med last. Förvara och transportera produkten i möjligaste mån i originalförpackningen. Produkttegenskaper kan ändras på grund av påverkan från ljus, fukt, temperatur eller naturliga materialförändringar under en längre tids förvaring. Det går inte att fastställa några exakta uppgifter om PPE-utrustningens lagringstid eller livslängd, eftersom de båda parametramna bland annat påverkas av förvaringsättet, temperaturen, fuktighetsnivåerna, graden av slitage och hur mycket utrustningen används. Efter en längre tids förvaring ska man därför besika produkten liksom före och efter användningen med tanke på skador eller materialförändringar (t.ex. sköra, spruckna material, håll, färgförändringar osv.). Varje gång innan man använder produkten ska man kontrollera att produkten är lämplig att användas för den avsedda aktiviteten och att man har tagit fram rätt storlek. Ölåmpliga eller defekta produkter måste kasseras och får under inga omständigheter användas. Storleksangivelsena kan till exempel avvika på grund av töjning.

Alla effekter fastställs via tester som genomförs under laborativa förhållanden. Därför rekommenderar vi att man kontrollerar att PPE-utrustningen är lämplig för den avsedda användningen, eftersom arbetsplatsförhållandena beror på flera olika parametrar (t.ex. temperatur, nötning, användningsfrekvens) och kan avvika från förhållandena under typprovrningen. Om man redan har använt PPE-utrustningen kan det hända att produkten är mindre effektiv på grund av nötningsgraden. Tillverkaren tar inte ansvar för felaktig användning av produkten.

Användaranvisningar: Kontrollera att dina händer är rena och torra innan du tar på dig handskar. För in fingrarna i handskarna och dra på dem med hjälp av den stickade manschetten eller manschetten så att den sitter löst på handen. Kontrollera att handsken har korrekt passform. Handskar ska sitta fast och stramt mot handflatan, fingrarna och mellanrummen mellan fingrarna. Handskarna kan skadas av naglar, smycken eller om man tjuer ut dem eller drar för mycket i dem. Efter användningen ska man ta av handskarna på så sätt att utsidan inte kommer i kontakt med kläderna eller huden eftersom dessa kan på ett synligt sätt eller inte synligt sätt kontamineras av skadliga ämnen. Handskar måste följaktligen tas av så att insidan vänds utåt. Börja med att lossa handskens fingerspetsar från fingrarna. Därefter kan man vika ut den stickade manschetten eller manschetten så att det går att dra av handsken. För att bibehålla handskens komfort ska man efter varje användning rengöra den enligt rengörings- och underhållsanvisningarna. Vid behov kan man även rengöra handsken medan den används.

Innan man påbörjar arbetet (efter pauser och ev. när man har tvättat händerna) kan man använda ett lämpligt hudskyddspreparat. Under arbetet (före pauser och innan arbetet avslutas) kan man använda ett lämpligt hudrengöringsmedel. Efter arbetet (när man har tvättat händerna för sista gången under arbetspasset) kan man använda en lämplig hudvårdsprodukt.

Rengöring/underhåll: Produkten ska rengöras med hjälp av en fuktig trasa (ljummet vatten), utna kemikalier eller genom borstning och sedan luftorkas. Kontrollera att produkten inte har skadats efter rengöringen och innan den används igen. Återanvänd inte skadade produkter. Beroende på rengörings sättet kan rengöringen få negativa konsekvenser för produktteffekten. Vid felaktigt utförd rengöring har tillverkaren inte längre något ansvar för produkten.

Kassering: Kasseras bland hushållsöpporna. Efter avskiltig eller oavsiktlig kontakt med kemikalier kan den här produkten förorenas av miljöfarliga eller farliga substanser. I sådana fall måste man kassera den enligt lokalt gällande lagstiftning.

Särskilda anvisningar: För känsliga personer kan PPE framkalla allergiska reaktioner. Vi rekommenderar att man iakttar särskilt försiktighet vid könd överkänslighet. Den här produkten innehåller naturkautschuklatex som kan utlösa allergiska reaktioner inklusive anafylaktiska reaktioner eller allergier.

Allmänna kommentarer om de uppnådda effektivnivåerna

1-6 Uppnått provningsresultat (ju högre, desto bättre)

0 Den lägsta effektivnivån har inte uppnåtts

X Har inte provats eller inte kunnat användas på grund av materialet eller utformningen

Alla tester har genomförts vid laborativa förhållanden med handens insida och utifrån dessa tester har vi fastställt de olika effektivnivåerna.

EN 420:2003 + A1:2009	Skyddshandskar – Allmänna krav och testförfaranden		
Testparametrar	Effektivnivåer	Provningsre-sultat	
Fingerfärdighet	1-5	5	

Såvida det finns risk att man fastnar i röriga maskindelar får man inte använda handskar.

EN 388:2016	Skyddshandskar mot mekaniska risker		
EN 388	Testparametrar	Effektivnivåer	Provningsre-sultat
	A Nötningshållfasthet	1-4	2
	B Skårhållfasthet (coupe-test)	1-5	1
	C Slitresistans	1-4	2
ABCDE	D Punkteringsmotstånd	1-4	1
	E Skårhållfasthet (TDM)	A-F	X

Om handskarna består av två eller flera lager är det inte säkert att den sammantagna klassificeringen återspeglar det yttersta lagrets effekt.










Azijnzuur 99%	0,1
Waterstofperoxide 30%	0,46
Formaldehyde 37%	-0,79

EN ISO 374-5:2016	Veiligheidshandschoenen tegen gevaarlijke chemicaliën en micro-organismes		
ISO 374-5:2016	Testparameters	Prestatieniveau	Testresultaat
	A Slijtvechtheid	1-4	2
	B Snijvechtheid (snij-test)	1-5	1
	C Scheurkracht	1-4	2
ABCDE	D Poortsteekkracht	1-4	1
	E Snijvechtheid (TDM-test)	A-F	X

Deze informatie verwijst niet naar de reële beschermingsduur op de werkplek en naar het verschil tussen gemenged en zuivere chemicaliën. De weerstand tegen chemicaliën is onder laboratoriumcondities getest op stalen die alleen van de handpalm van de handschoen zijn genomen (met uitzondering van handschoenen van 400 mm of langer; daarvan is ook de ribboord getoet) en geldt alleen voor die geteste chemicaliën. Het resultaat kan afwijken als de chemische stof in een mengeling wordt gebruikt. We raden daarom aan om te controleren of de handschoen geschikt is voor het geplande gebruik, want de condities op de werkplek (temperatuur, slijtage, degradatie) kunnen verschillende van de testcondities van het monster. Als een veiligheidshandschoen reeds gebruikt is, kan ze - als gevolg van de wijzigingen in fysische eigenschappen - minder weerstand tegen gevaarlijke chemicaliën bieden. Door aanraking met chemicaliën veroorzaakte degradatie, bewegingen, losse draden, wrijving enz. kan de reële gebruikstijd aanzienlijk worden gereduceerd. Bij agressieve chemicaliën kan de degradatie de belangrijkste factor zijn waarmee rekening moet worden gehouden tijdens het kiezen van tegen chemicaliën bestemde handschoenen. Controleer de handschoenen vóór elk gebruik op fouten of defecten.

De decontaminatie van chemische en biologische bevulling moet overeenkomstig het type bevulling gebeuren. De bevulling moet zowel kwalitatief als kwantitatief bekend zijn om een beslissing te kunnen treffen over de graad van de decontaminatie. Bij elk type decontaminatie is zelfbescherming belangrijk, om gevaar voor personen en het milieu te voorkomen. Dat betekent dat niet alleen de verontreinigende stof maar ook de voor de decontaminatie gebruikte middelen en persoonlijke beschermingsmiddelen (water, schoonmaakmiddelen, borstels, filters, handschoenen of vledering) moeten worden ingezameld en op gepaste manier worden afgevoerd, of moeten worden gereinigd overeenkomstig het type materiaal. In principe dient u persoonlijke beschermingsmiddelen zo uittrekken en opbergen, dat de bovenkant niet in aanraking komt met uw kleding of huid. Zorg er tijdens het uittrekken van veiligheidshandschoenen voor dat de binnenkant niet naar buiten komt.

Deze handschoenen beschemen tegen micro-organismes (bacteriën en schimmels). De weerstand tegen penetratie is onder laboratoriumcondities getest en geldt alleen voor de geteste stalen. Niet getest tegen virussen.

		
Voor contact met levensmiddelen	AQL < 1,5 (Prestatieniveau 2, G1)	Jaar en maand van fabricage <p>Zie verpakking</p>
		
Fabrikant	UkrSepro-markering	Gebruiksaanwijzingen en informatie van de fabrikant lezen
		
ERC <p>TP TC 019:2011</p> EAC-markering		CE-markering <p>0302</p>

FI	Testparameters	Prestatieniveau	Testresultaat
	A Slijtvechtheid	1-4	2
	B Snijvechtheid (snij-test)	1-5	1
	C Scheurkracht	1-4	2
ABCDE	D Poortsteekkracht	1-4	1
	E Snijvechtheid (TDM-test)	A-F	X

Valmistajan ohjeet ja tiedot

Henkilökohtaiseen suojavarustukseen (PPE) liittyvä tietoehtinen asetus (EU) 2016/425 liitteessä II olevan 1.4 kohdan mukaisesti. Lue tämä tietoehtinen huolellisesti ennen henkilönsuojaimen käyttöä. Jos luovutat henkilönsuojaimen eteenpäin, olet velvollinen liittämaan sen mukaan tämän tietoehtisen. Tätä tarkoitusta varten tätä lehtiä voidaan kopioida rajoituksetta.

Suojakäsineet	Riskiluokka III
Koot	7-11
Sertifiointi	EN 388, EN ISO 374
Ilmoitettu laitos	ANCCP Certification Agency Srl
	Via Dello Struggino, 6
	57121 - LIVORNO (LI)
	Italy
	0302
Tunnusnumero	

CE-merkintä todistaa, että tuote on asetuksen (EU) 2016/425 olennaisten terveys- ja turvallisuusvaatimusten mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on nähtävillä osoitteessa www.doc.nitras.de Tämä tuote on riskiluokan I henkilökohtainen suojavarustus. Se suojaa riskeiltä, joilla voi olla vakavia seurauksia, kuten kuolema, tai jotka voivat aiheuttaa peruuttamattonta terveydellistä vahinkoa. Tämä tuote suojaa: mekaanisilta riskeiltä, kemikaaleilta, mikro-organismeilta. Muut kuin yllä mainitut käyttöalueet ovat nimenomaisesti poisjuljettuja. Tämä tuote ei suojaa muun muassa: kylmältä, termisiltä riskeiltä (kuumaus ja/tai tuuli), sähköiskulta, säteiltyiltä, korkeapaineruiskun kanssa tehtävissä töissä. Huomioi tuotteessa olevat piktogrammit, ohjeet ja vastaavat suojaustehokkuudet. Varastointi/käyttö/tarkastus: Varasto viileässä ja kuivassa paikassa. Suojaa auringonvalolta, UV-säteiltä ja otsoniolteilta. Älä varastoit taivutettuna tai painon alla. Jos mahdollista, varastoi tuote ja kuljeta sitä

CE-merkintä todistaa, että tuote on asetuksen (EU) 2016/425 olennaisten terveys- ja turvallisuusvaatimusten mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on nähtävillä osoitteessa www.doc.nitras.de Tämä tuote on riskiluokan I henkilökohtainen suojavarustus. Se suojaa riskeiltä, joilla voi olla vakavia seurauksia, kuten kuolema, tai jotka voivat aiheuttaa peruuttamattonta terveydellistä vahinkoa. Tämä tuote suojaa: mekaanisilta riskeiltä, kemikaaleilta, mikro-organismeilta. Muut kuin yllä mainitut käyttöalueet ovat nimenomaisesti poisjuljettuja. Tämä tuote ei suojaa muun muassa: kylmältä, termisiltä riskeiltä (kuumaus ja/tai tuuli), sähköiskulta, säteiltyiltä, korkeapaineruiskun kanssa tehtävissä töissä. Huomioi tuotteessa olevat piktogrammit, ohjeet ja vastaavat suojaustehokkuudet. Varastointi/käyttö/tarkastus: Varasto viileässä ja kuivassa paikassa. Suojaa auringonvalolta, UV-säteiltä ja otsoniolteilta. Älä varastoit taivutettuna tai painon alla. Jos mahdollista, varastoi tuote ja kuljeta sitä

Testresultat för skårhållfastheten (B) är endast vägledande. Vid TMD-skårhållfasthetstester (E) får man referensvärden för effekten.

EN ISO 374-1:2016	Skyddshandskar mot farliga kemikalier och mikroorganismer			
ISO 374-1:2016/Typ A	Testkemikalie	Bokstavsbe-teckning	Klass	Provningsre-sultat
	Metanol	A	1-6	2
	Natriumhydroxid 40 %	K	1-6	6
	Svavelsyra 96 %	L	1-6	3
AKLNPT	Svavelsyra 99 %	N	1-6	3
	Väteperoxid 30 %	P	1-6	6
	Formaldehyd 37 %	T	1-6	6
Klass	Genomträngningstid (minuter)	Klass	Genomträngningstid (minuter)	
	1 > 10	4	> 120	
	2 > 30	5	> 240	
	3 > 60	6	> 480	

Resultat enligt EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3: Klarat










Resultat enligt EN 374-4:2013:

Testkemikalie	Degradering (%)
Metanol	15,1
Natriumhydroxid 40 %	-9,9
Svavelsyra 96 %	14,4
Svavelsyra 99 %	0,1
Väteperoxid 30 %	0,46
Formaldehyd 37 %	-0,79

EN ISO 374-5:2016	Skyddshandskar mot farliga kemikalier och mikroorganismer		
ISO 374-5:2016	Testparameters	Prestatieniveau	Testresultaat
	A Slijtvechtheid	1-4	2
	B Snijvechtheid (snij-test)	1-5	1
	C Scheurkracht	1-4	2
ABCDE	D Poortsteekkracht	1-4	1
	E Snijvechtheid (TDM)	A-F	X

I de här upplysningarna hittar man inga angivelser om den faktiska skyddstiden på arbetsplatsen eller om skillnaden mellan blandningar och rena kemikalier. Genom bedömningar vid laborativa förhållanden har man kunnat fastställa motståndet mot kemikalier. Testerna genomfördes endast på handens insida (undantag är fall när handsken är 400 mm eller längre – i sådana fall är även manschetten inbegripen i testet) och avser endast de testade kemikalierna. Om kemikalierna används i en blandningen kan man få ett annat utfall. Därför rekommenderar vi att man kontrollerar att handskarna är lämpliga för den avsedda användningen, eftersom arbetsplatsförhållandena berornde på temperatur, nötning och degradingur kan avvika från förhållandena vid typprovrningen. Om man redan använder skyddshandskar kan de på grund av förändrade fysikaliska egenskaperna ge mindre motstånd mot farliga kemikalier. Den faktiska användningstiden kan avsevärt reduceras på grund av degradingur, rörelser, repade trådar, friktion osv. som i sin tur har uppkommit efter kontakt med kemikalier. Vid aggressiva kemikalier kan degradingur vara den avgörande faktorn när man ska välja handskar som varaktigt skydd mot kemikalier. Innan man börjar använda handskarna ska man kontrollera att de inte uppvisar några fel eller brister.

Dekontamineringen från kemisk och biologisk belastning måste ske på ett speciellt sätt. Man måste känna till både den kvalitativa och kvantitativa belastningen för att kunna uttala sig om graden av degradingur. Vid alla former av dekontaminering är det viktigt att man skyddar sig själv så att man inte äventyrar sin hälsa eller skadar miljön. Det betyder att förutom föroreningarna, även de medel som används för dekontamineringen liksom den personliga skyddsutrustningen (vatten, rengöringsmedel, borstar, filter, handskar och kläder) måste samlas in och kasseras på korrekt sätt eller rengöras på ett specifikt sätt. Som princip ska man ta av sig och lägga undan den personliga skyddsutrustningen på så sätt att utsidan inte kommer i kontakt med kläderna eller huden. Skyddshandskar måste följaktligen tas av så att insidan vänds utåt. De här handskarna skyddar mot mikroorganismer (bakterier och svampar). Tillgåelgheten mot genomträngning bedöms vid laborativa förhållanden och avser endast de testade proverna. Har inte testats mot virus.

		
För kontakt med livsmedel	AQL < 1,5 (Effektivnivåer 2, G1)	Tillverkningsår och -månad <p>Se förpackningen</p>
		
Tillverkare	EAC-märkning	Läs anvisningarna och informationen från tillverkaren
		
ERC <p>TP TC 019:2011</p> EAC-märkning		CE-märkning <p>0302</p>

RU	Testparameters	Prestatieniveau	Testresultaat
	A Slijtvechtheid	1-4	2
	B Snijvechtheid (snij-test)	1-5	1
	C Scheurkracht	1-4	2
ABCDE	D Poortsteekkracht	1-4	1
	E Snijvechtheid (TDM)	A-F	X

акуперәисәә пәкәәкәәссәән. Тәкijät, күтән вал, көстөү, ләмпөтiлә я луннонлiстә материалмуоткөт, вoивәт пидемәллә әнәжәкәәллә муаттә түүттөн оминәисуку. Хәнәлiкөхтәисә суojаувәрустүкән вәрәстoинтәжәстә я кәйттiвoтә пiудәстә еи вoидә антә тәркoжә тiөтjә, сiллә мoлөмәт тәкijät рiипүвәт муун муәссә вәрәстoинтәвәстә, ләмпөтiләстә, көстөүдәстә, күлүмiсәтәстә я кәйтөн интенсиивүдәстә. Тәркiстә сiксi, еттә түүттөссә елә вәуoiртә тә материалмуоткiсә (есiм. һурәт, һәлкәллiт пiиннөттәтә тә материал, рeät, вәрiмуоткeт jнe.), jос түүтө он оллiт пiткәән вәрәстoитү, сәкә еннән кәйттjә я сән jәлкән. Вәрмистә еннән jокәистә кәйттjә, еттә түүтө сoпиә иoиттүүн кәйттjөүн, я еттә сә он сoпиәнкoкoiн. Епәсиәнмуәкәстә я вәлiссәт түүтөттә он һәвiтәттәвә; иилә еи мiссәән инөмәссә сәә oттәә кәйттjөүн. Түүтөн






Vizsgálati paraméterek	Teljesítményfo-kozatok	Vizsgálati eredmények
Ügyesség	1-5	5

Ha fennáll a kockázata, hogy mozgó géprészekbe akar, akkor ne viselje a kesztyűt.

EN 388-2016	Mechanikus kockázatokkal szembeni védőkesztyű		
EN 388	Vizsgálati paraméterek	Teljesítmény-fokokatok	Vizsgálati eredmények
	A Kopásállóság	1-4	2
	B Vágással szembeni ellenállás (Coupe-teszt)	1-5	1
	C Tépőerő	1-4	2
ABCDE	D Átthatolási erő	1-4	1
	E Vágással szembeni ellenállás (TDM)	A-F	X

Ha a kesztyű két-, vagy többrétegű, akkor az osztályozás nem szükségszerűen takarja a külső réteg teljesítményképességét.


A végátszal szembeni ellenállás vizsgálati eredménye (B) csak tájékoztatásul szolgál. A TDM-vágással szembeni ellenállás vizsgálat (E) a teljesítményre vonatkozóan jelent referenciaeredményeket.

EN ISO 374-1:2016	Védőkesztyű veszélyes vegyszerekkel és mikroorganizmusokkal szemben			
ISO 374-1:2016/A típus	Vizsgált vegyszer	Betűjelzés	Osztály	Vizsgálati eredmények
	Metanol	A	1-6	2
	Nátriumhidroxid 40%	K	1-6	6
	Kénsav 96%	L	1-6	3
	Ecetsav 99%	N	1-6	3
	Hidrogénperoxid 30%	P	1-6	6
	Formaldehid 37%	T	1-6	6
	Osztály	Áttörési idő (perc)	Osztály	Áttörési idő (perc)
	1	> 10	4	> 120
	2	> 30	5	> 240
	3	> 60	6	> 480




Eredmények az EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3 szerint: Átment

Eredmények az EN 374-4:2013 szerint:

Vizsgált vegyszer	Leromlás (%)
Metanol	15,1
Nátriumhidroxid 40%	-9,9
Kénsav 96%	14,4
Ecetsav 99%	0,1
Hidrogénperoxid 30%	0,46
Formaldehid 37%	-0,79

EN ISO 374-5:2016	Védőkesztyű veszélyes vegyszerekkel és mikroorganizmusokkal szemben
ISO 374-5:2016	

Ez az információ nem tartalmaz adatokat a tényleges munkahelyen használhatóság időtartalmáról és a keverékek és tisztá vegyszerek megkülönböztetéséről. A vegyszerekkel szembeni ellenállást laboratóriumi feltételek mellett kezelt mintákon tesztelték, amelyek a kéz belső felületéről vettek (kéve a 400 mm vagy annál hosszabb kesztyű esetében - ebben az esetben a felhajtókat kesztyűt) és az eredmény kizárólag a vizsgált vegyszerekre vonatkozik. Előfordulhat, hogy a vegyszerek veszélyek esetén a leromlás lehet a legfontosabb tényező, amelyet a vegyi anyagokkal szemben ellenálló kesztyű választásánál figyelembe kell venni. Az alkalmazás előtt a ellenőrizni kell a kesztyű minden meghibásodását és hiányosságát. A vegyi és biológiai terhelés dekontaminációját speciálisan legyen ismer. A dekontamináció fokának meghatározásához a terhelés mennyisége és minőségége egyaránt fontos ismert. A dekontamináció minden fajtájánál fontos az önvédelem, a személyek és a környezet veszélyeztetésének megakadályozásához. Ez azt jelenti, hogy a szennyeződésekkel együtt a dekontamináció során használt anyagokat és az ezényi védőeszközöket (víz, tisztítószerek, kefék, szűrők, kesztyűk és ruházat) gyűjtse össze és szakszerűen ártalmatlanítsa vagy speciális eszközökkel tisztítsa meg. Alapvetően az ezényi védőeszközököt úgy húzza le és tegye le, hogy a külső része ne érjen a ruhájához vagy a bőréhez. Úgy húzza le a védőkesztyűt, hogy a belső része legyen kívül. Ezek a kesztyűk védenek mikroorganizmusokkal szemben (baktériumok és gombák). A behatolással szembeni ellenállást laboratóriumi feltételek mellett határozták meg és kizárólag a vizsgált próbokra vonatkozik. Vírusokkal szemben nem vizsgáltak.

	Élelmiszerrel érintkezés esetén		AQL < 1,5 (Teljesítményfokozatok 2, G1)		A gyártás éve és hónapja Lásd a csomagoláson
---	---------------------------------	---	---	---	--

	Gyártó		UkrSepro-jelölés		Olvasa el a gyártó utasításait és információit		CE-jelölés
	TR TC 019/2011 EAC-jelölés						

BG

Instrukciók és információk az aboutproducer
Információs broszúra az személyi predpazni sredstva (LPS) szglasno Reglament (EC) 2016/425. Prilozhenie II, Razdel 1.4. Mola, prouchete vnimatelno тази информацияна брошура преди употреба на LPS. Вие сте задължени да приложите тази информациянна брошура при предаване на LPS, resp. да я дадете на получателя на LPS. За тази цел тази информациянна брошура може да се размножава без ограничения.

Предпазни ръкавици Размер(и) Сертификация Нотифициран орган	7-11 EN 388, EN ISO 374 ANCCP Certification Agency Srl Via Dello Struggino, 6 57121 - LIVORNO (LI) Italy	Рискова категория III
Идентификационен номер	0302	

Означението CE удостоверява, че продуктът съответства на основните изисквания за опазване на здравето и безопасност на Регламент (EC) 2016/425. ЕС декларацията за съответствие може да бъде разгледа на адрес www.doc.nitras.de.

При този продукт става въпрос за лично предпазно средство от рискова категория III. Той Ви защитава от рискове, които могат да доведат до много сериозни последствия като смърт или необратими здравословни увреждания. Този продукт предлага защита срещу: механични рискове, химикали, микроорганизми. Различни от горепосочените области на приложението са изрично изключени. Поради това този продукт, освен всичко останало, не предлага защита срещу: студ, топлинни рискове (топлина и/или озон), токови удари, лъчение, работи със струя под високо налягане. Моля, спазвайте поставените пиктограми, указания и съответните нива на характеристиките.

Съхранение / употреба / проверка: Съхранявайте на хладно и сухо. Пазете далеч от директна съвещна светлина, UV лъчи или източници на озон. Не съхранявайте в прегряното състояние или под натоварване с тежести. По възможност съхранявайте или транспортирайте продукта в оригиналната опаковка. Влияния като светлина, влага, температура и естествени промени на веществата в рамките на по-дълъг период от време могат да доведат до промяна на свойствата на продукта. Точни данни за времето за съхранение и полезния живот на LPS не са възможни, защото двата параметъра зависят наред с другото и от съответния вид на съхранение, температурата, влажността, степента на износване и интензитета на употреба. Поради това проверявайте този продукт след по-дълго съхранение, както и преди и след всяка употреба, за повреди или промени на материала (напр. крехки, пукации се покрития / материали, дупки, промени на цветовете и др.). Проверявайте този продукт преди всяка употреба за неговата пригодност за предвидената дейност и за правилния размер. Неподходящите или дефектни продукти трябва да се изхвърлят и в никакъв случай не трябва да се използва. Размерът на продукта може да се различава напр. поради разгътане от посочените данни.

Всички показатели са били установени чрез тестове в лабораторни условия. Поради това е препоръчителна проверка, дали LPS е подходящо за предвидената употреба, защото условията на работното място могат да се различават от тези при изпитването на мострата в зависимост от различни параметри (напр. температура, претриване, интензитет на употреба). Ако LPS вече е било използвано, в резултат на степеня на износване то може да предлага по-ниски показатели за ефективност. Производителът не поема отговорност при неправилна употреба на продукта.

Указания за носене на артикула: Внимавайте за това преди поставянето на ръкавицете ръцете Ви да са чисти и сухи. Вкарайте пръстите си в съответната ръкавица и издържайте ръкавицата за оплетката или за маншета свободно върху ръката си. При това внимавайте за правилната форма на ръкавицата. Ръкавицете трябва да лягат плътно и удобно върху повърхността на ръката, пръстите, както и пространствата между пръстите. Нокти на ръцете, бижута и прекомерно разтягане и дърпане могат да повредят ръкавицете. След употреба ръкавицете трябва да се свалят така, че външната страна да не влиза в контакт с облеклото или кожата, защото тя може да е замърсена с видими и невидими опасни материали. Следователно ръкавицете трябва да се свалят така, че вътрешната страна да излезе навън. За целта първо освободете пръстите на ръкавицата от пръстите на ръката. Обшичката или маншетът може след това да бъде обърнат наопаки, за да може така да се сваля ръкавицата. За да запази ръкавицата своя комфорт, след всяка дейност тя трябва да се почиства съгласно указанията за почистване и поддръжка. Според нуждата това може и би трябвало да се извършва, докато ръкавицете се носят на ръцете.

Преди начало на работа (след почивка и евентуално след измиване на ръцете) може да се използва подходящ препарат за защита на кожата. По време на работа (преди почивки и преди края на работата) може да се използва подходящ препарат за почистване на кожата. След работа (след

последното измиване на ръцете) може да се използва подходящ препарат за грижа за кожата. Почистване / поддръжка: Продуктът трябва да се почиства с влажна кърпа (хладка вода) без химикали или чрез изчакване и да се изсушава на въздух. След почистване и преди повторно носене проверете този продукт за повреди. Повредени продукти не трябва да се използват отново. В зависимост от вида на почистването, то може да се отрази отрицателно върху ефективността на продукта. Поради това, производителя не поема повече отговорност за продукта след неправилно извършено почистване.

Изхвърляне: Изхвърлете този продукт заедно с домашната смет. След умиване или неумишлен контакт с химикали, този продукт може да бъде замърсен с вредни за околната среда или опасни субстанции. В този случай изхвърлянето трябва да се извърши в съответствие с местните правни предписания.

Специални указания: LPS може да предизвика алергични реакции при чувствителни хора. Препоръчва се особена предпазливост при известна свръхчувствителност.

Този продукт съдържа естествен каучуков латекс, който може да предизвика алергични реакции, вкл. анафилактични реакции или алергии.







Общи обяснения за отделните нива на характеристиките
1-6 Постигнат резултат от изпитване (колкото по-висок, толкова по-добре)
0 Минималното ниво на характеристиките не е достигнато
X Не е изпитано, resp. не е приложено поради материала или оформлението
Всички изпитания бяха извършени при лабораторни условия върху вътрешната повърхност на ръката и с тяхна помощ бяха определени съответните нивата на характеристиките.

EN 420-2003 + A1:2009	Предпазни ръкавици –Общи изисквания и методи за проверка		
	Параметър за изпитване	Нива на характеристиките	Резултат от изпитване
	Сръчност с пръстите	1-5	5

Ако съществува риск от захващане в подвижни машинни части, тогава не трябва да се носят ръкавици.

EN 388-2016	Предпазни ръкавици срещу механични рискове		
EN 388	Параметър за изпитване	Нива на характеристиките	Резултат от изпитване
	A Устойчивост на претриване	1-4	2
	B Устойчивост на срязване (тест на Coupe)	1-5	1
	C Сила на раздиране	1-4	2
ABCDE	D Горещоченост на пробиване	1-4	1
	E Устойчивост на срязване (TDM)	A-F	X


Ако ръкавиците се състоят от два или повече слоя, не е задължително общата класификация да отразява характеристиките на най-външния слой. Резултатът от тестиването на устойчивостта на срязване (B) трябва да се разбира само като указание. Тестът за устойчивост на срязване TDM (E) дава референтни резултати относно характеристиката.

EN ISO 374-1:2016	Предпазни ръкавици срещу опасни химикали и микроорганизми			
ISO 374-1:2016/ Тип A	Тестов химикал	Кодова буква	Клас	Резултат от изпитване
	Metanol	A	1-6	2
	Натриев хлорид 40%	K	1-6	6
	Сярна киселина 96%	L	1-6	3
	Оцетна киселина 99%	N	1-6	3
	Водороден пероксид 30%	P	1-6	6
	Формалдехид 37%	T	1-6	6
	Клас	Време за проникване (минути)	Клас	Време за проникване (минути)
	1	> 30	4	> 120
	2	> 30	5	> 240
	3	> 60	6	> 480

Резултати съгласно EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3: Издържан

Резултати съгласно EN 374-4:2013:

Тестов химикал	Деградация (%)
Metanol	15,1
Натриев хлорид 40%	-9,9
Сярна киселина 96%	14,4
Оцетна киселина 99%	0,1
Водороден пероксид 30%	0,46
Формалдехид 37%	-0,79

EN ISO 374-5:2016	Предпазни ръкавици срещу опасни химикали и микроорганизми
ISO 374-5:2016	

2 > 30	5 > 240
3 > 60	6 > 480

Складованя/пouзиTи/кoнтpoля: Учoвaвaйтe в члyду и сyхy. Учoвaвaйтe мимo дoшa пpимeнo слyнeчнoгo зaрeн, UV зaрeнe нeo зрoднy oзoнy. Нeсклaдyйтe в oнyмeтaнo стaвy нeбo пo зaтeнeн. Je-и тo мoжe, склaдyйтe нeo пpeпaрyвaтe пpoдyкт в oригинaлнa oбaлy. Влoкo я свeтлo, влoкo, тeплoтa пo пpиpoдeнe змeнy мaтepиaлy пoсyбoи пo дeлшi дoбy мoгy мoжe вeст кe змeнe влacтнoст пpoдyктa. Пpeснe инфoрмaцe o дoбe склaдoвaнa и живoтнoстi OOP нeлзe oтвe, пpoтo бe aпa пaрaмeтpы зaвeисят нa тпy склaдoвaнa, тeплoтe, влoкнoстi, стпyпнi oпoтeбнeнa и интeнзeтe пoузиTи. Z тoхoтo дoлyдo пo дeлшм склaдoвaнa, пeд кaждым пoузиTиeм a пo кaждeм пoузиTи зкoнтpолюйтe пpипaднe пoшкoжeнe нeбo змeнy мaтepиaлy (нaпp. кpехкe, пoпpаскaнe пoвствeни/мaтepиaлy, oтвopy, змeнy бaрeв aпoд.). Пpeд кaждым пoузиTиeм зкoнтpолюйтe, здa je тeнтo пpoдyкт вoднy пo зaмьслeнo чинoст a мa пeрaпoчeнo вeлoкoст. Нeспpaвнe нeo вaднe пpoдyкты мyси бьт злoквoдoвaнa я зa зaдaнныx oкoлнoстe нeсмi бьт пoузиTы. Вeлoкoст пpoдyктe сe мoжe лeит oд yдaвaнныx yдaй нaк. Квoлнi бe нoрeтaжeн.






Вceчны вькoнoвe oтвeдeн бьлy yрeчeн нa зaклaдe зкoycьк в лaбopaтopныx oпoдмoкaх. Пpo тe сe дoпoрyчae зкoнтpолюйтe, здa яoу OOP вoднe пo зaмьслeнo пoузиTи, jeлoкo пoдмoкнa нa пpaцoвниcтe сe мoгy лeит oд пoдмoкe зкoycькi тпy в зaвeислoстe нa pазныx пaрaмeтpex (нaпp. тeплoтa, oтeж, интeнзeтa пoузиTи). Пoкyд jз бьлy OOP пoузиTы, мoгy дaнe OOP пoскытoвaт нeжш вькoн квoлнi стпyпнi oпoтeбнeн. Bьpoбцe нeнe oдпoвeднoст пpи нeспpaвнeм пoузиTиaннo пpoдyктy.

Пoкpны пo нoшeнe yрeчeнo: Пpeд нaсaзeнeм рyкaвeи oбeйтe нa тo, aбы бьлy рyкe чeстe и сyхe. Влoжeтe пpсты дo пpиcлyшнe зoнa, здa яoу OOP вoднe пo зaмьслeнo пoузиTи, jeлoкo пoдмoкнa нa пpaцoвниcтe сe мoгy лeит oд пoдмoкe зкoycькi тпy в зaвeислoстe нa pазныx пaрaмeтpex (нaпp. тeплoтa, oтeж, интeнзeтa пoузиTи). Пoкyд jз бьлy OOP пoузиTы, мoгy дaнe OOP пoскытoвaт нeжш вькoн квoлнi стпyпнi oпoтeбнeн. Bьpoбцe нeнe oдпoвeднoст пpи нeспpaвнeм пoузиTиaннo пpoдyктy. Пoкpны пo нoшeнe yрeчeнo: Пpeд нaсaзeнeм рyкaвeи oбeйтe нa тo, aбы бьлy рyкe чeстe и сyхe. Влoжeтe пpсты дo пpиcлyшнe зoнa, здa яoу OOP вoднe пo зaмьслeнo пoузиTи, jeлoкo пoдмoкнa нa пpaцoвниcтe сe мoгy лeит oд пoдмoкe зкoycькi тпy в зaвeислoстe нa pазныx пaрaмeтpex (нaпp. тeплoтa, oтeж, интeнзeтa пoузиTи). Пoкyд jз бьлy OOP пoузиTы, мoгy дaнe OOP пoскытoвaт нeжш вькoн квoлнi стпyпнi oпoтeбнeн. Bьpoбцe нeнe oдпoвeднoст пpи нeспpaвнeм пoузиTиaннo пpoдyктy. Пoкpны пo нoшeнe yрeчeнo: Пpeд нaсaзeнeм рyкaвeи oбeйтe нa тo, aбы бьлy рyкe чeстe и сyхe. Влoжeтe пpсты дo пpиcлyшнe зoнa, здa яoу OOP вoднe пo зaмьслeнo пoузиTи, jeлoкo пoдмoкнa нa пpaцoвниcтe сe мoгy лeит oд пoдмoкe зкoycькi тпy в зaвeислoстe нa pазныx пaрaмeтpex (нaпp. тeплoтa, oтeж, интeнзeтa пoузиTи). Пoкyд jз бьлy OOP пoузиTы, мoгy дaнe OOP пoскытoвaт нeжш вькoн квoлнi стпyпнi oпoтeбнeн. Bьpoбцe нeнe oдпoвeднoст пpи нeспpaвнeм пoузиTиaннo пpoдyктy. Пoкpны пo нoшeнe yрeчeнo: Пpeд нaсaзeнeм рyкaвeи oбeйтe нa тo, aбы бьлy рyкe чeстe и сyхe. Влoжeтe пpсты дo пpиcлyшнe зoнa, здa яoу OOP вoднe пo зaмьслeнo пoузиTи, jeлoкo пoдмoкнa нa пpaцoвниcтe сe мoгy лeит oд пoдмoкe зкoycькi тпy в зaвeислoстe нa pазныx пaрaмeтpex (нaпp. тeплoтa, oтeж, интeнзeтa пoузиTи). Пoкyд jз бьлy OOP пoузиTы, мoгy дaнe OOP пoскытoвaт нeжш вькoн квoлнi стпyпнi oпoтeбнeн. Bьpoбцe нeнe oдпoвeднoст пpи нeспpaвнeм пoузиTиaннo пpoдyктy.

Обeчeнe вьсвeтлькeй k дoсaжeным ypoвнeм вькoнy
1-6 Дoсaжeны вьслeдкe зкoycьк (чeм вьшш, тeм лeпшe)
0 Минимaлнi ypoвнe вькoнy нeбылo дoсaжeнo
X Нeтeстoвaнo нeбo пoузиTeлнe злeдкeм нa мaтepиaлe нeбo кoнстpукцi
Вceчны зкoycькy бьлy пpoвoдeны зa лaбopaтopныx oпoдмoкe в oблaстe oднa, a нa зaклaдe тeчeтo вьслeдкy бьлy стaнoвeны пpиcлyшнe ypoвнe вькoнy.



EN 420-2003 + A1:2009	Очrанные рукавице – вcеобeчeнe пoзaдaвкy a зкyбeбнi мeтoды		
	Зкyбeбнi пaрaмeтp	Уpoвнe вькoнy	Вьслeдкe зкoycькy
	Пpстoвa гьбoст	1-5	5

Пoкyд гpoзи нeбeзпeчeи зaчeпчeннi пoхьлблвнмь сoдaчeстнi стpoe, нeсмe сe нoсш зaднe рyкaвeи.









EN 388-2016	Очrанные рукавице прoти мeчaнeчкьм pизикьм		
EN 388	Зкyбeбнi пaрaмeтp	Уpoвнe вькoнy	Вьслeдкe зкoycькy
	A Oдoлнoст пpoтo oтeрy	1-4	2
	B Oдoлнoст пpoтo фeзy (тeст фeзy)	1-5	1
	C Пeвнoст пpи oтдpижaннeи	1-4	2
	D Oдoлнoст пpoтo пpoпeчнyтнi	1-4	1
	E Oдoлнoст пpoтo фeзy (TDM)	A-F	X

Пoкyд рyкaвeи сeтaвляйтe з двoу нeбo вeчe вpстeв, цeлкoвa клaсификaцe нeмyси нyтнe вьпoвпдaт o вькoнy нeкyждeлeнeи внeшнi вpсть.

Вьслeдкe зкoycькy oдoлнoст вьчe фeзy (B) je тeбa чeпaт пoзeжe пoкyд рeфeрeнцнe гoднoтy. Зкoycькa oдoлнoст пpoтo фeзy TDM (E) пoскытye рeфeрeнцнi вьслeдкe тькaчкeи з вькoнy.

EN ISO 374-1:2016	Очrанные рукавице прoти нeбeзпeчкьм хeмикaлиeм a микpooргaнизмьм			
ISO 374-1:2016/Тип A	Зкyбeбнe хeмикaлиe	Писмeнo кoдy	Трeдa	Вьслeдкe зкoycькy
	Methanol	A	1-6	2
	Гидpoxid сoднy 40 %	K	1-6	6

Disse handsker beskytter mot mikroorganismer (bakterier og svampe). Modstanden over for gennemtrængelighed er vurderet under laboratoriebetingelser og refererer udelukkende til de testede prøver. Ikke testet for virus.

			
Til fodervevarekontakt	AQL < 1,5 (Ydelsestrin 2, G1)	Produktionsår- og -måned Se emballagen	
			
Producent			
			
Comhartha EAC	Comhartha UkrSepro	Léigh treoraicha agus faisnéis an déantúsóra	Comhartha CE

ET

Tootja juhised ja informatsioon

Isikukaitsevahendite teabebrüüri vastavalt EÜ määrusele 2016/425, lisa II lõikele 1.4. Palun lugege see teabebrüüri enne isikukaitsevahendide kasutamist hoolikalt läbi. Te olete kohustatud isikukaitsevahendite edasiandmisel kaasa andma ka selle teabebrüüri. Seetõttu tohib seda teabebrüüri piiramata hulgal paljundada.

Kaitsekindad	
Suurus(ed)	7-11
Sertifitseerimine	EN 388, EN ISO 374
Teavitatud asutus	ANCCP Certification Agency Srl <p>Via Dello Struggino, 6 57121 - LIVORNO (LI) Italy 0302</p>
Identifitseerimisnumber	III riskikategooria


CE-märgis kinnitab, et toode vastab EÜ määrusest 2016/425 tulenevatele olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele. EÜ vastavusdeklaratsiooni leiate aadressilt www.doc.nitras.de

Selle toote puhul on tegemist III riskikategooria isikukaitsevahenditega. See kaitseb teid ohtude eest, mis võivad viia väga raskete tagajärgedeni, nagu surm või pöördumatud tervisekahjustused. See toode pakub kaitset vastu:
Mehaanilised riskid, Kemikaalid, Mikroorganismide.
Muud kui eespool nimetatud kohaldamisalad on selgesõnaliselt välistatud. Seetõttu ei paku see toode kaitset:
Külm, termilised ohud (kuumus ja/või külm), Elektrilöögi, Kiirgus, Tõs kõrgsurvejoaga.
Palun järgige tootel olevaid piktogramme, juhiseid ja vastavaid toomistusasemeid.
Hooldamine/kasutamine/kontrollimine:
Hooldage jähedas ja kuivas kohas. Hoidke eemal päikesevalgusest, UV-kiirtest ja osoonil allikatest. Ärge hooldage kokkuvoldituna ega koormuse all. Hooldage või transportige toodet võimalusel originaalpakendis. Valguse, niiskuse, temperatuuri, samuti materjali loomulikul muutumised võivad pikema aja jooksul toote omadusi muuta. Täpsed andmeid isikukaitsevahendite hooldamise ja eluea kohta ei ole võimalik anda, kuna mõlemad parameetrid sõltuvad muuhulgas hooldamise viisist, temperatuurist, niiskusest, toote kulumisastmest ning kasutamise intensiivsusest. Seetõttu kontrollige toodet pärast selle pikemaajalist hooldamist ning enne ja pärast kasutamist, et tal ei oleks kahjustusi või materjali muudatusi (nt rabadat, pragunenud pealispinna/ materjali), aukusid, värvimuudatusi jne). Kontrollige seda toodet enne igit kasutuskorda, et ta sobiks ettenähtud tegevusteks ning selle suurus oleks õige. Mittesoivad või puudustega tooted tuleb ära visata ja neid ei tohi mingil juhul kasutada. Toote suurus võib nt venimeis tõttu esitatud andmetest erineda. Kõik toimivused on määratud laboritingimustes tehtud kontrollimiste alusel. Seetõttu on soovitatav kontrollida, kas need isikukaitsevahendid on mõeldud kasutusalaks sobivad, sest iga töökohta tingimused sõltuvad erinevatest parameetritest (nt temperatuurist, kulumisest, kasutuse intensiivsusest) ja need võivad erineda tüübihindamisel olnud tingimustest. Kui isikukaitsevahendid on juba kasutusel olnud, võib nende kaitsevõime olla kulumise tõttu vähenenud. Tootja ei kanna vastutust toote ebaotstarbekohase kasutamise eest.

Juhised toote kandmiseks:
Pöörake tähelepanu sellele, et teie käed oleks enne kinnaste kätte tõmbamist puhtad ja kuivad. Pange oma sõrmed kinda sõrmedesse ja tõmmake kinnas selle kootud servast või mansetist kergelt käe peale. Jälgige, et kindad oleks teile parajad. Kindad peavad olema kindlalt vastu kaepinda, sõrmi ja sõrmedeahesid. Sõrmedümmet, ehted ja üleäärane venitamine ja tõmbamine võivad kindaid kahjustada. Kindad peab kästa ära võtma nii, et nende välispidi ei puutuks kokku teie riiete või nahaga, kuna see võib neid nähtavalt või nähtamatult kahjulike ainetega määrida. Kindad peab seega ära võtma nii, et nende sisemine pool jääks väljapoole. Selleks vastabaste kinnastest kõigepealt sõrmedesse. Seejärel saab kottuda serva või manseti väljapoole käänta ja kinda käest ära tõmmata. Selleks et kindad säiliksitks oma mugavuse, peaks neid pärast igit kasutamist vastavalt puhastamis- ja hooldusnõuetele puhastama. Olenevalt vajadusest peaks seda tegema seni, kuni kindad veel kantakse.









Enne tööga alustamist (pärast pausa ja pärast kätsepuud) võib kasutada sobivalt nahakaitsevahendit. Töö ajal (enne pausa ja enne töö lõpetamist) võib kasutanna arbi vahendite puhastusvahendit. Pärast tööd (pärast viimast kätsepuud) võib kasutada sobivat nahahooldusvahendit.
Puhastamine/hooldus:
Toodet peaks puhastama (tasooja veega) niisutatud lapiga, ilma kemikaalide ega harjamiseta ning kuivatama õhu käes. Kontrollige toodet pärast puhastamist ja uuesti kandmist, et sellel ei oleks kahjustusi. Ärge kasutage kahjustatud toodet. Olenevalt puhastusviisist, võib puhastamine toote toimivust negatiivselt mõjutada. Seetõttu ei kannata tootja vastustust, kui toodet on asjatundmatult puhastatud.
Jäätmekäitlus:
Kädelge see toode kolmeperigiga. Kui toode on tahtlikult või tahtmatult kokku puutunud

Aigead sulfurach 96%	14,4
Aigead aiceitchea 99%	0,1
Särosaid hidrigine 30%	0,46
Formalideaad 37%	-0,79

EN ISO 374-5:2016	Lámhainni cosanta i goinne ceimiceán contúirteach agus microrgánach
ISO 374-5:2016	
	

Ni tháscar leis an eolas seo achar iarbhír na cosanta ag an láthair oibre agus an t-idirtheallú idir meascán agus ceimiceán íona. Táthar tar éis an fhriotalocht in aghaidh ceimiceán a mheasnúí faoi choinníollacha saotharlainne i leith samplair nár glacadh ach ó bhos na láimhe (seachas nuair is faide an lámhainn ná 400 mm – tástáladh an cufa sna cásanna sin); agus tagraltar do na ceimiceán a tástáladh go heisiach léi. Féadann sí bheith éagsúil má bhaintear leas as an ceimiceán i meascán éigin. Moltar dá réir chun ceadú an oireann na lámhainni don úsáid bheartaithe, óir gur féidir leis na coinníollacha sa láthair oibre bheith éagsúil uathu siúd sa scrúdú cineálach a bhí ag brath ar pharaiméadair éagsúla (m.sh. teocht, scriobchaitheamh, déine úsáide). Má baineadh leas as lámhainni cosanta cheana féin, féadfaidh siad éirí níos neamhfriotalaiche i goinne ceimiceán guaiseach de bharr athruithe ina n-aironna fisiciúla. Díghrádúcháin, gluaiseacht, tarraingt snáithí, frithchúimilt, srl. de bharr teagmhála le ceimiceán; féadfaidh siad an t-achar feidhmeith iarbhír a laghdú go mór. I gcás na ceimiceán ionsaethach, d’fhéadadh an díghrádúcháin bheith mar an factóir ba thábhachtaí le breithníú nuair a roghnaitear lámhainni friotalacha in aghaidh ceimiceán. Ni mór na lámhainni a cheadú d’fhábhanna ná do lochtanna ar bith sula n-úsáidtear iad.

Ni foláir d-éillúcháin an éillúcháin cheimigh agus bhítheolaíochta a shaindeánamh. Caitfeadh bheith eolach ar an éillúcháin sin go cáiliúchtúil agus go cainníochtúil araon chun bheith in ann réirde a dhéanamh aon ghéire an éillúcháin. Baineann tábhacht leis an bhféinchoisnté i gcás son chineálí d-éillúcháin chun is nach gcoirfir an duine ná an chomhsaol i mbaol. Gallfaimis sé sin nach foláir na hábhair as a mbaintear leas don d-éillúcháin chun don trealamh cosanta pearsanta (i.e., oibréain ghhlanta, scuaba, scaigairí, lámhainni agus éadaí) a bhailiú, a dhíscaráil nó a shainghladh maille leis na héillúcháin féin. Ba chóir go mbeáinfi díot an trealamh cosanta pearsanta tar éis úsáide de réir na bprionsabál sa chaoi nach dtagann dromchla seachtarach an trealamh chosanta i dtéagmháil leis na héadaí ná leis an gneasa. Ba cheart dá réir go mbeáinfi na lámhainni cosanta sa chaoi go gcuirtear taobh tuathail na lámhainne amach. Tugtar cosaint leis na lámhainni seo in aghaidh na microrgánach (na baictéirí eola sa fungais). Rinneadh measúnú ar an bhfriotalocht i goinne an tréithe faoi choinníollach saotharlainne, agus baineann sé go heisiach leis an samplai n deamhadh tástáil orthu. Ni dheamhadh seiceáil ar bith i goinne víreas.

			
Don teagmháil leis an mbia	AQL < 1,5 (Leibhéal feidhmíochta 2, G1)	Blain agus mi táirgthe Féach an phacáistíocht	
			
Déantúsóir			
			
Comhartha EAC	Comhartha UkrSepro	Léigh treoraicha agus faisnéis an déantúsóra	Comhartha CE

LV

Razotāja instrukcijas un informācija

Informatīva brošūra par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (IAL) atbilstoši Direktīvas (ES) 2016/425 II pielikuma 1.4. sadaļai. Pirms IAL izmantošanas uzmanīgi izlasiet informatīvo brošūru. Jūsu pienākums ir pievienot šo informatīvo brošūru, ja IAL tiek nodoti citam cilvēkam, resp., atdot IAL saņēmējam. Šī iemesla dēļ informatīvo brošūru var pavairot neierobežotā skaitā.

Aizsargcimdi		Riska kategorija III
Izmērs(-i)	7-11	
Sertifikācija	EN 388, EN ISO 374	
Pilnvarotā iestāde	ANCCP Certification Agency Srl <p>Via Dello Struggino, 6 57121 - LIVORNO (LI) Italy 0302</p>	
Identifikācijas numurs	0302	

CE zīme apliecina, ka produkts atbilst Direktīvas (ES) 2016/425 galvenajām veselības aizsardzības un drošības prasībām. ES atbilstības deklarāciju var apskatīt vietnē www.doc.nitras.de.

Šis produkts ir individuālais aizsardzības līdzeklis, kas pieder riska kategorijai III. Tas pasargās jūs no riskiem, kam var būt ļoti smags sekas kā nāve vai neatgriezeniski sabojāta veselība. Produkts pasargā no: mehāniskiem riskiem, ķīmikālijām, mikroorganismiem. Kategoriski izslēgta citāda izmantošana nekā iepriekšminētajās lietojuma sfērās.
Tāpēc šis produkts, starp citu, nepasargās no: aukstuma, termiskiem riskiem (karstums un/vai uguns), elektrošoka, starojuma, augstspiediena strūkļas. Lūdzam ievērot piktogrammas, norādes un atbilstošās veiktspējas pakāpes.

Uzglabāšana/lietošana/pārbaude:
uzglabāt vēsā un sausā vietā. Sargāt no tiešas saules gaismas, UV stariem vai ozoona avotiem. Neuzglabāt salocītā vai ar svaigu noslogotā stāvoklī. Produkts, ja iespējams, jāuzglabā vai jātransportē oriģinālajā iepakojumā.
Gaismas, mitruma, temperatūras iedarbība un

ķemikaalidega, võib see olla keskonna kahjustavate või ohtlike ainete poolt saastunud. Sel juhul käidelge toode kooskõlas kohalike kehtivate eeskäridega.

Erimärkused: Isikukaitsevahendid võivad tundlikkuse korral esile kutsuda allergilisi reaktsioone. Ülitundlikkuse korral peab olema eriti ettevaatlik.

See toode sisaldab looduslikku latekskummi, mis võib vallandada allergilisi reaktsioone nagu anafülaaktine šokk või allergiad.

Üldised selgitused saadud toomistusastmete kohta

1-6 Saadud kontrolli tulemus (mida kõrgem, seda parem)
0 Minimaalselt toomistusastet ei saavutatud
X Ei ole kontrollitud, või ei ole materjali või disaini tõttu kasutatav

Kõik kontrollimised on teostatud laboritingimustes, peopsalt võetud proovide alusel ning toomistusastmed on määratud nende testide alusel.


EN 420:2003 + A1:2009	Kaitsekindad - üldnõuded ja katsemetod		
	Kontrolliparameetrid	Toimivusastmed	Kontrolli tulemus
	Käeline tegevus	1-5	5

Kui esineb liikuvate masinaosade vahele jäämise oht, ei tohi kanda mingisuguseid kindaid.

EN 388:2016	Kaitsekindad kaitseks mehaaniliste ohtude eest		
EN 388	Kontrolliparameetrid	Toimivusastmed	Kontrolli tulemus
	A Hõõrdekindlus	1-4	2
	B Lõikekindlus (Coupe test)	1-5	1
	C Rebenemiskindlus	1-4	2
	D Låbitorkekindlus	1-4	1
	E Lõikekindlus (TDM)	A-F	X

Kui kindad on kahe- või mitmekihilised, ei kajasta kogu klassifitseering ilmingimata kinnaste pealmise kihi toimivust.

Lõikekindluse (B) testimistulemus tuleb võtta vaid näitlikustamisena. TDM-lõikekindluse kontrollimine (E) annab võrdlevaid tulemusi toimivuse kohta.

EN ISO 374-1:2016	Kaitsekindad kaitseks ohtlike kemikaalide ja mikroorganismide eest		
ISO 374-1:2016/ Tüüp A	Kontrollkemikaal	Tunnustähth	Klass
	Metanool	A	1-6
	Naatrumhüdrokksiid 40%	K	1-6
	Väävelhape 96%	L	1-6
	Äädikhape 99%	N	1-6
	Vesinikperoksiid 30%	P	1-6
	Formaldehüüd 37%	T	1-6
	Klass	Läbitungimise aeg (minutites)	Klass
	1 > 10	4 > 120	
	2 > 30	5 > 240	
	3 > 60	6 > 480	

Tulemused vastavalt EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3: Läbinud	
Tulemused vastavalt EN 374-4:2013:	
Kontrollkemikaal	Degratsioon (%)
Metanool	15,1
Naatrumhüdrokssiid 40%	-9,9
Väävelhape 96%	14,4
Äädikhape 99%	0,1
Vesinikperoksiid 30%	0,46
Formaldehüüd 37%	-0,79

EN ISO 374-5:2016	Kaitsekindad kaitseks ohtlike kemikaalide ja mikroorganismide eest
ISO 374-5:2016	
	

See teave ei pruugi kokku langeda tegeliku vastupidavusajaga töökohal ning on erinev segude ja puhaste kemikaalide kasutamisel.
Vastupidavuse kemikaalidele on määratud laboritingimustes, peopsalt võetud proovide alusel (v.a juhul, kui kindad on 400 mm pikkused või pikemad – sel juhul testitakse ka randmesea. Tõttu kehtib eranditult vaid kontrollitud kemikaalide osas. Tulemused võivad olla erinevad, kui kemikaale kasutatakse segudena. Seetõttu on soovitatv kontrollida, kas need kindad on mõeldud kasutusalaks sobivad, sest iga töökohta tingimused sõltuvad erinevatest parameetritest (nt temperatuurist, kulumisest ja degradatsioonist) ja need võivad erineda tüübihindamisel olnud tingimustest. Kui kaitsekindad on juba kasutusel olnud, võib nende vastupidavuse kemikaalidele oma füüsikalise vastupidavusvõime vähenemise tõttu halveneda. Kemikaalidega kokkupuutumist põhjustatud tooteomaduste halvenemine, kuju

materiala dabiskās izmaiņas ilgākā glabāšanas laikā var mainīt produkta īpašības. Nav iespējams norādīt precīzus datus par IAL uzglabāšanas laiku un ilgizturību, jo abi parametri ir atkarīgi arī no uzglabāšanas vietas, temperatūras, mitruma, nolietojuma pakāpes un lietošanas intensitātes. Tāpēc pārbaudiet produktu pēc ilgāka uzglabāšanas laika, kā arī pirms un pēc katras lietošanas reizes, vai nav radušies bojājumi vai materiāla izmaiņas (piem., trausis, iekļausījās pārkļāvumus/materials, caurumi, krāsas izmaiņas u.c.). Ikreiz pirms lietošanas pārbaudiet, vai produktam ir pareizais izmērs un tas ir piemērots paredzētajam darbam. Nepiemēroti produkti vai produkti ar defektiem ir jāizmet, tos nekādā gadījumā nedrīkst izmantot. Izmērs var atšķirties no norādītā, piem., ja produkts ir izstapīts.
Visas veiktspējas īpašības ir noteiktas, veicot pārbaudus laboratorijas apstākļos. Tāpēc ieteicams pārbaudīt, vai IAL ir piemērotas paredzētajai izmantošanai, jo apstākļi darbvietā daudzu faktoru (piem., temperatūras, putekļu, izmantošanas intensitātes) ietekme var atšķirties no parauga pārbaudes apstākļiem. Ja IAL jau ir izmantots iepriekš, tad nolietojuma pakāpes dēļ iespējama mazāka veiktspēja. Razotājs neuzņemams nekādu atbīdību, ja produkts ir izmantots nepareizi.
Instrukcijas par izstādījuma valkāšanu:
raugieties, lai rokas pirms cimdū uzvilkšanas būtu tīras un sausas. Iebāziet pirkstus pareizajā cimdā un valģiji uzvelciet uz rokas cimdū, turot aiz adītās malīņas vai kāta daļas. Piemērisht uzmanbu pareizai pieguļošanai formai. Cimdū vajadzētu stingri un cieši apmēnt delnu, pirkstus un pirkstu starpas. Nagi, rotaslietas un pāmērija stiepšana un vilkšana var sabojāt cimdus. Pēc lietošanas cimdus vajadzētu novilkt tā, lai cimdū ārpuse nesaskartos ar apģērbu vai ādu, jo tā var būt redzami vai neredzami notraipīta ar kaitīgām vielām. Tātd cimdī jānovelk tā, lai iekšpuse būtu atrīnāta uz āru. Šai nolūkā vispirms atbrīvojiet cimdā pirkstu gaiss. Adīto malīņu vai kāta daļu tad var atrotīt uz ārpusi, lai šādā veidā novilktu cimdū. Lai cimdš saglabātu savu sniegto komfortu, to ikreiz pēc lietošanas vajadzētu notīrit atbilstoši tīrīšanas un apkopes norādēm. To pēc vajadzības var un vajadzētu darīt arī tajā laikā, kad cimdī tiek valkāti.

Pirms darba sākuma (pēc pārtraukumiem un varbūtējās roku mazgāšanas) jālieto piemērotās ādas aizsardzības preparāts. Darba laikā (pirms pārtraukumiem un pirms darba beigām) jālieto piemērotš ādas tīrīšanas līdzeklis. Pēc darba (pēc pēdējās roku mazgāšanas) var lietot piemērotu ādas kopšanas preparātu.
Tīrīšana/apkope:
produktu vajadzētu tīrit ar mitru drānu (remdens ūdeni), bez ķīmikālijām, vai notīrit ar suku un pēc tam izžāvēt gaisā. Pēc tīrīšanas un pirms atkārtotas uzvilkšanas pārbaudiet produktu, vai tam nav defektu. Produkts ar defektiem nedrīkst izmantot atkārtoti. Tīrīšana atkarībā no veida var negatīvi ietekmēt produkta veiktspēju. Tāpēc razotājs vairs neatbild par produktu, ja tīrīšana ir veikta nepareizi.
Utilizācija:
produktu var izmest kopā ar mājamsaimniecības atkritumiem. Pēc apzinātas vai nejaušas saskares ar ķīmikālijām šis produkts var būt piesārņots ar videi kaitīgām vai bīstāmām vielām. Šādā gadījumā utilizācija jāveic saskaņā ar vietēji piemērojamām tiesību normām.
Ievēroti pasū piesardzību.

Produkts satur dabiskā kaučūka lateksu, kas var izraisīt alerģiskas reakcijas, ieskaitot anafaktiskas reakcijas vai alerģijas.


Vispārējie paskaidrojumi par sasniegtajām veiktspējas pakāpēm
1-6 Sasniegtais pārbaudes rezultāts (jo augstāks, jo labāks)
0 Minimālā veiktspējas pakāpe nav sasniegta.
X Nav pārbaudīts vai arī materiāls vai dizaina dēļ nav piemērojams
Visas pārbaudes tika veiktas laboratorijas apstākļos uz delnu virsmas, pēc rezultātiem nosakot veiktspējas pakāpes.

EN 420:2003 + A1:2009	Aizsargcimdi – vispārējās prasības un pārbaudes metodes		
	Pārbaudes parametri	Veiktspējas pakāpes	Pārbaudes rezultāts
	Pirkstu veiktība	1-5	5

Ja pastāv risks, ka var ievīkt mašīnu kustīgajās detaļās, cimdus nedrīkst valkāt.









EN 388:2016	Aizsargcimdi, kas pasargā no mehāniskim riskiem		
EN 388	Pārbaudes parametri	Veiktspējas pakāpes	Pārbaudes rezultāts
	A Noduliumizturība	1-4	2
	B Izturība pret iegriezumiem (Coupe-Test)	1-5	1
	C Saplēšanas spēks	1-4	2
	D Caurduršanas spēks	1-4	1
	E Izturība pret iegriezumiem (TDM)	A-F	X

Ja cimdi sastāv no divām vai vairāk kārtām, vispārēji klasifikācija nav obligāti jānorāda ārējās kārtas veiktspēja.
Pārbaudes rezultāts, pārbaudot izturību pret iegriezumiem (B), jāsaprot tikai kā norāde. Pārbaudot TDM izturību pret iegriezumiem (E), tiek iegūti atsaucē rezultāti, kas attiecas uz veiktspēju.

EN ISO 374-1:2016	Aizsargcimdi, kas pasargā no bīstamām ķīmikālijām un mikroorganismiem		
ISO 374-1:2016/A tips	Pārbaudes ķīmikālija	Markējuma burts	Klase
	Metanols	A	1-6
	Nātrija hidroksids 40%	K	1-6
	Sērskābe 96%	L	1-6
	Ētikskābe 99%	N	1-6
	Ūdeņraža peroksids 30%	P	1-6
	Formaldehids 37%	T	1-6

nuotumine, õmbluste lahtituleeme, kulumine jne võib toote tegeliku kasutusaeaga oluliselt veeheneda. Agressiivset kemikaalide korral on degradatsioon kõige olulisemaks faktoriks, sellega peab kaasaõeldise ainetete vastupidavate kinnaste valimisel arvestama . Enne kasutamist peab kindaid kontrollima, et neil ei oleks mingeid vigu ega puudusi.

Keemilistest ja bioloogilisest saastastusest puhastamine peab olema spetsifiline. Saastastusest puhastamise astme määramiseks on vaja teada ni koormuse kvalitativset kui ka kvantitatiivset määra. Saastastusest puhastamisel on oluline kasutada kaitsevahendeid nii enese kui keskonna kaitsesk. See tähendab, et koos mustuse eemaldamisega ja saastastusest puhastamisega peab kasutatud vahendit ja isikukaitsevahendit (vee, puhastusvahendit, harjad, filtrid, kindad ja riieusaid) kokku koguma ning nõuetekohaselt käitlema või ära puhastama. Põhimõtteliselt peab isikukaitsevahendit eemaldama ja ära panema nii, et nende välispidi ei puutuks kokku teie riiete või nahaga. Kindad peab ära võtma nii, et nende sisemine pool jääks väljapoole. Kindad kaitsevad mikroorganismide (bakterite ja seente) eest. Vastupidavust nendest läbitungimisele on testitud laboritingimustes ja kehtib vaid kontrollitud tootele osas. Ei ole kontrollitud viiruste suhtes.

			
Toiduga kokkupuutumiseks	AQL < 1,5 (Toimivusastmed 2, G1)	Tootmise aasta ja kuu Vt pakendit	
			
Tootja			
			
EAC-märgis	UkrSepro-märgis	Lugege tootja poolseid juhiseid ja informatsiooni	CE-märgis

GA

Treoraicha agus eolas an déantúsóir

Bileog eolais un threalamh cosanta pearsanta (PPE - personal protective equipment) i gcomhréir le Rialachán (AE) 2016/425, iarscrlbhín II, pointe 1.4. Léigh an bhileog eolais seo go cuiríomach sula mbaintear leas as an PPE. Ni foláir duit an bhileog eolais seo a iniáim nuair a bhítear ag tabhairt ar aghaidh an PPE nó chun é a tabhairt ar lámh d’fhaighteoir an PPE. Is chun na críche sin ar féidir an bhileog eolais seo a mhacasamhlú


X Ikke testet eller kan ikke brukes på grunn av materialet eller utformingen
Alle tester ble utført iht. laboratoriebetingelser på innsiden av hånden, og ved hjelp av disse ble de aktuelle ytelsestrinnene registrert.

EN 420:2003 + A1:2009 Beskyttelseshansker – Generelle krav og testprosedyre

Testparametere	Ytelsestrinn	Testresultat
Fingerferdighet	1-5	5


Hvis det foreligger fare for å henge seg fast i bevegelige maskindeler, skal det ikke brukes hansker.

EN 388:2016 Beskyttelseshansker mot mekaniske farer

EN 388	Testparametere	Ytelsestrinn	Testresultat
 ABCDE	A Slitefasthet	1-4	2
	B Snittstyrke (Coupe-test)	1-5	1
	C Rivestyrke	1-4	1
	D Stikkstyrke	1-4	1
	E Snittstyrke (TDM)	A-F	X

Hvis hansker består av to eller flere lag, gjengir ikke totalklassifiseringen nødvendigvis yteevnen til de ytterste lagene.
Testresultatet for snittstyrke (B) er bare en henvisning. TDM-snittstyrketesten (E) gir referanseresultater når det gjelder ytelse.

EN ISO 374-1:2016 Beskyttelseshansker mot farlige kjemikalier og mikroorganismer

ISO 374-1:2016/ Type A	Testkjemikalium	Kjennings- bokstav	Klasse	Testresultat
 AKLNPT	Metanol	A	1-6	2
	Natriumhydroksid 40 %	K	1-6	6
	Svovelsyre 96 %	L	1-6	3
	Eddiksyre 99 %	N	1-6	3
	Hydrogenperoksid 30 %	P	1-6	6
	Formaldehyd 37 %	T	1-6	6
	Klasse Gjennomtrengningstid (minutter)		Klasse Gjennomtrengningstid (minutter)	
	1 > 10		4 > 120	
	2 > 30		5 > 240	
	3 > 60		6 > 480	

Resultater iht. EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3: Bestått

Resultater iht. EN 374-4:2013:

Testkjemikalium	Nedbrytning (%)
Metanol	15,1
Natriumhydroksid 40 %	-9,9
Svovelsyre 96 %	14,4
Eddiksyre 99 %	0,1
Hydrogenperoksid 30 %	0,46
Formaldehyd 37 %	-0,79


EN ISO 374-5:2016 Beskyttelseshansker mot farlige kjemikalier og mikroorganismer


ISO 374-5:2016



Denne informasjonen gir ingen opplysninger om faktisk beskyttelsesvarighet på arbeidsplassen og om forskjellen mellom blandede og rene kjemikalier. Motstanden mot kjemikalier ble vurdert med prøver i laboratorium. Prøvene ble tatt fra innsiden av håndflaten (med unntak av når hansken er 400 mm eller lenger, i slike tilfeller testes også mansjetten), og gjelder kun for testede kjemikalier. Det kan være annerledes når kjemikaliene brukes i en blanding. Det anbefales derfor å kontrollere om hanskene er egnet for den planlagte bruken, da betingelsene på arbeidsplassen kan avvike fra betingelsene for typekontrollen avhengig av temperatur, avrivning og nedbrytning. Dersom beskyttelseshansker allerede er brukt, vil de gi dårligere beskyttelse mot farlige kjemikalier på grunn av endringer i fysiske egenskaper. Nedbrytning, bevegelser, tråding, slitasje osv. som oppstår i forbindelse med kjemikalier, kan redusere den faktiske brukstiden betydelig. Ved aggressive kjemikalier kan nedbrytningen være den viktigste faktoren å ta hensyn til ved valg av hansker som tåler kjemikalier. Før bruk skal hanskene kontrolleres, må det kontrolleres om de har feil eller mangler.

Dekontaminering av kjemiske og biologiske belastninger må skje spesifikt. Belastningen må være kjent både kvalitativt og kvantitativt for å kunne si noe om graden av dekontamineringen. Ved alle typer dekontaminering er det viktig å beskytte seg selv for å unngå å sette personer og miljøet i fare. Dette betyr at forerensningene, midlene som brukes til dekontamineringen og det personlige beskyttelsesutstyret (vann, rengjøringsmidler, børster, filtre, hansker og klær) må samles og kasseres på en fagmessig måte eller må rengjøres spesifikt. I prinsippet skal personlig beskyttelsesutstyr tas av og legges bort på en slik måte at utsiden ikke kommer i kontakt med klær eller hud. Beskyttelseshansker skal altså trekkes av på en slik måte at innsiden vender utover. Disse hanskene beskytter mot mikroorganismer (bakterier og sopp). Motstanden mot penetrering ble

vurdert i laboratorium og gjelder kun for de testede prøvene. Ikke testet mot virus.


 For kontakt med næringsmidler


 AQL < 1,5 (Ytelsestrinn 2, G1)


 Produksjonsår og-måned


 Produsent


 Les veiledninger og informasjon fra produsenten


 CE-merking


 EAC-merking


 UkrSePro-merking