

CELOS[®]

a pure¹¹ brand

CELOS GLOVE 1.10

English
German
Dutch
Spanish
Portuguese
French
Danish
Polish
Czech
Hungarian
Macedonian
Slovakian

Instruction manual



EN Nitrile Glove CELOS Glove 1.10

Nitrile Glove for Cleanroom Applications

NOTE: THIS PACKAGE INSERT SHOULD BE PROVIDED TO USERS OF THESE GLOVES FOR SAFETY REASONS.

This product is certified as a Category III PPE product in accordance with regulation (EU) 2016/425 EEC.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH · Tillystraße 2 · D-90431 Nürnberg · Identification number 0197

Nitrile · White · Ambidextrous · Powder-free · Latex-free · Acceptable Quality Level (AQL): 1.5 · Textured fingertips · Accelerator-free · Low particulate and ion residue levels · Washed with 0.2 µm filtered DI water · Double packaging

USE: These gloves are designed to protect the user's hands from low chemical risks and microbial contamination. Gloves are part of protective clothing and protect the user from potentially toxic substances or organisms. On the other hand, they also serve to protect products and samples from contamination of any kind. These gloves provide no protection against mechanical risks. The testing and labeling of the gloves comply with the PPE Regulation 2016/425, which replaces 89/686/EEC, and the applicable harmonized European standards. Please ensure that the gloves are used exclusively for their intended applications.

NOTE: This information does not indicate the actual duration of protection in the workplace or the differentiation between mixed and pure chemicals. Resistance to chemicals has been assessed under laboratory conditions on samples taken from the inside of the hand only and refers only to the chemicals tested. Verification that the gloves are suitable for the intended use is recommended, as workplace conditions may be different from those of the type test depending on temperature, abrasion, and degradation. If protective gloves have already been used, they may offer less resistance to hazardous chemicals due to changes in their physical attributes. Degradation caused by contact with chemicals, movements, friction, can significantly reduce the actual application time. With aggressive chemicals, degradation may be the most important factor to consider when selecting chemical resistant gloves. According to standard EN ISO 374-5: The penetration resistance has been assessed under laboratory conditions and relates only to the tested specimen.

STORAGE RECOMMENDATION: Do not store cleanroom nitrile gloves in locations where the temperature may exceed 104°F (40°C). Opened cleanroom nitrile gloves must be protected from direct sunlight or prolonged fluorescent lighting to prevent discoloration. Incorrect storage of cleanroom nitrile gloves will result in a reduced shelf life and will adversely affect their properties.

ATTENTION: Primary material nitrile gloves do not contain natural rubber latex, ensuring a low allergy risk. Do not use in case of intolerance to nitrile. Inspect gloves for damage before wearing. If there are holes, tears or re-wearing, the protective performance can no longer be guaranteed. Do not use if damaged.

DISPOSAL INFORMATION: The product must be disposed of in accordance with the rules and regulations in force in your country. Gloves which have been contaminated by chemical substances must be disposed of in accordance with the regulations for the chemicals concerned.

You can read the conformity assessment and the issuance of the EU declaration of conformity here: <https://www.pure11.de/de/doc>

Importer: pure11 GmbH · Bavariafilmpatz 7 · 82031 Gruenwald · Germany

No	Chemical Testing	Cas Number	Chemical Code
1	N-heptane	142-82-5	J
2	Hydrogen peroxide	7722-84-1	P
3	Formaldehyde	50-00-0	T
4	Sodium hydroxide	1310-73-2	K
5	Ethanol	64-17-5	-/-
6	Hydrochloric acid	7647-01-0	-/-
7	Sulfuric acid	7664-93-9	-/-

Permeation Test EN16523-1:2015			Degradation Test EN 374-4:2014
Chemical	Breakthrough Time (min.)	Performance Level	Degradation %
N-heptane	> 30	Level 2	-40.7

Permeation Test EN16523-1:2015			Degradation Test EN 374-4:2014
Chemical	Breakthrough Time (min.)	Performance Level	Degradation %
Hydrogen peroxide	> 480	Level 6	31.6

Permeation Test EN16523-1:2015			Degradation Test EN 374-4:2014
Chemical	Breakthrough Time (min.)	Performance Level	Degradation %
Formaldehyde	> 30	Level 2	18.8

Permeation Test EN16523-1:2015			Degradation Test EN 374-4:2014
Chemical	Breakthrough Time (min.)	Performance Level	Degradation %
Sodium hydroxide	> 480	Level 6	-24.3

Permeation Test EN16523-1:2015			Degradation Test EN 374-4:2014
Chemical	Breakthrough Time (min.)	Performance Level	Degradation %
Ethanol (70 %)	> 10	Level 1	n.b.

Permeation Test EN16523-1:2015			Degradation Test EN 374-4:2014
Chemical	Breakthrough Time (min.)	Performance Level	Degradation %
Hydrochloric acid (30 %)	> 480	Level 6	n.b.

Permeation Test EN16523-1:2015			Degradation Test EN 374-4:2014
Chemical	Breakthrough Time (min.)	Performance Level	Degradation %
Sulfuric acid (50 %)	> 480	Level 6	n.b.

Please consider: This information does not necessarily reflect the actual breakthrough time in the workplace. Chemical resistances have been assessed under laboratory conditions.

Product Code	Size
1105050XS	EX-SMALL Hand Size (5.5)
1105050S	SMALL Hand Size (6.0-6.5)
1105050M	MEDIUM Hand Size (7.0-7.5)
1105050L	LARGE Hand Size (8.0-8.5)
1105050XL	EX-LARGE Hand Size (9.0-9.5)
1105050XXL	EX-EX-LARGE Hand Size (10.0-10.5)
11050503XL	EX-EX-EX-LARGE Hand Size (11.0-11.5)

EN ISO 374-5:2016



EN ISO 374-1/Typ B



Cat. 3



0197



DE Nitril-Handschuh CELOS Glove 1.10

Nitrilhandschuh für Reinraumanwendung

HINWEIS: DIESE PACKUNGSBEILAGE SOLLTE DEN BENUTZERN DIESER HANDSCHUHE AUS SICHERHEITSGRÜNDEN ZUR VERFÜGUNG GESTELLT WERDEN.

Dieses Produkt ist als Produkt der Kategorie III PSA gemäß der Verordnung (EU) 2016/425 EWG zertifiziert.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH · Tillystraße 2 · D-90431 Nürnberg · Kennnummer 0197

Nitril · Weiß · Beidhändig tragbar · Puderfrei · Latexfrei · AQL-Wert (Acceptable Quality Level): 1.5 · Texturierte Fingerspitzen · Vulkanisationsbeschleunigerfrei · Niedrige Partikel- und Ionenrückstandswerte · Nachgereinigt mit 0.2 µm gefiltertem DI-Wasser · Doppelt unterverpackt

VERWENDUNG: Diese Handschuhe sind so konzipiert, dass sie die Hände des Benutzers vor geringen chemischen Risiken und mikrobiellen Kontaminationen schützen. Handschuhe sind ein Teil der Schutzkleidung und schützen den Anwender vor potenziell gesundheitsgefährdenden Substanzen oder Organismen. Zum anderen dienen sie auch dem Schutz von Produkten und Proben vor Kontaminationen jeglicher Art. Der Schutz vor mechanischen Risiken ist nicht gewährleistet. Die Prüfungen und Kennzeichnung der Handschuhe entsprechen der PSA-Verordnung 2016/425, die die 89/686/EWG ersetzt, sowie den geltenden harmonisierten Europäischen Normen. Bitte stellen Sie sicher, dass die Handschuhe ausschließlich für die vorgesehenen Anwendungen verwendet werden.

HINWEIS: Diese Informationen machen keine Angaben zur tatsächlichen Schutzdauer am Arbeitsplatz und zur Unterscheidung von gemischten und reinen Chemikalien. Der Widerstand gegen Chemikalien wurde unter Laborbedingungen an Proben beurteilt, die lediglich von der Handinnenfläche entnommen wurden und bezieht sich ausschließlich auf die geprüften Chemikalien. Es wird eine Überprüfung empfohlen, ob die Handschuhe für die vorgesehene Verwendung geeignet sind, da die Bedingungen am Arbeitsplatz in Abhängigkeit von Temperatur, Abrieb und Degradation von der Typprüfung abweichen können. Wurden Schutzhandschuhe bereits verwendet, können sie aufgrund von Veränderungen ihrer physikalischen Eigenschaften geringeren Widerstand gegen gefährliche Chemikalien bieten. Durch Degradation, Bewegungen, Reibung, kann die tatsächliche Anwendungszeit wesentlich reduziert werden. Bei aggressiven Chemikalien kann die Degradation der wichtigste Faktor sein, der bei der Auswahl von Chemikalien beständigen Handschuhen zu berücksichtigen ist. Gemäß der Prüfung nach EN ISO 374-5: Die Penetration wurde unter Laborbedingen bewertet und bezieht sich nur auf die geprüften Proben.

LAGERUNGSEMPFEHLUNG: Reinraum-Nitrilhandschuhe nicht an Orten lagern, an denen die Temperatur über 40°C (104°F) steigen kann. Geöffnete Reinraum-Nitril-Handschuhe müssen vor direkter Sonneneinstrahlung oder längerer fluoreszierender Beleuchtung geschützt werden, um Verfärbungen zu vermeiden. Eine unsachgemäße Lagerung der Reinraum-Nitrilhandschuhe führt zu einer verkürzten Haltbarkeit und beeinträchtigt die Eigenschaften.

ACHTUNG: Primärmaterial-Nitril-Handschuhe enthalten keinen Naturkautschuk-Latex, wodurch ein geringes Allergierisiko gewährleistet ist. Bei Unverträglichkeiten gegen Nitril nicht verwenden. Die Handschuhe vor Gebrauch auf Beschädigungen prüfen. Bei Löchern, Rissen oder einem erneuten Tragen kann die Schutzleistung nicht mehr gewährleistet werden. Bei Beschädigungen nicht verwenden.

ENTSORGUNGSHINWEISE: Das Produkt muss entsprechend den in ihrem Land gültigen Vorschriften und Bestimmungen entsorgt werden. Handschuhe, welche durch chemische Substanzen verunreinigt wurden, müssen entsprechend der Vorschriften für die betreffenden Chemikalien entsorgt werden. Die Konformität und die Ausstellung der EU-Konformitätserklärung können Sie hier nachlesen: <https://www.pure11.de/de/doc>

Importeur: pure11 GmbH · Bavariafilmplatz 7 · 82031 Grünwald · Germany

Nr.	Chemische Prüfung	CAS-Nummer	Kennbuchstabe
1	N-heptane	142-82-5	J
2	Hydrogen peroxide	7722-84-1	P
3	Formaldehyde	50-00-0	T
4	Sodium hydroxide	1310-73-2	K
5	Ethanol	64-17-5	-/-
6	Hydrochloric acid	7647-01-0	-/-
7	Sulfuric acid	7664-93-9	-/-

Permeationsprüfung EN16523-1:2015		Degradationsprüfung EN 374-4:2014	
Chemische Substanz	Durchbruchzeit (min)	Leistungsstufe	Degradation %
N-heptane	> 30	Stufe 2	-40,7

Permeationsprüfung EN16523-1:2015		Degradationsprüfung EN 374-4:2014	
Chemische Substanz	Durchbruchzeit (min)	Leistungsstufe	Degradation %
Hydrogen peroxide	> 480	Stufe 6	31,6

Permeationsprüfung EN16523-1:2015		Degradationsprüfung EN 374-4:2014	
Chemische Substanz	Durchbruchzeit (min)	Leistungsstufe	Degradation %
Formaldehyde	> 30	Stufe 2	18,8

Permeationsprüfung EN16523-1:2015		Degradationsprüfung EN 374-4:2014	
Chemische Substanz	Durchbruchzeit (min)	Leistungsstufe	Degradation %
Sodium hydroxide	> 480	Stufe 6	-24,3

Permeationsprüfung EN16523-1:2015		Degradationsprüfung EN 374-4:2014	
Chemische Substanz	Durchbruchzeit (min)	Leistungsstufe	Degradation %
Ethanol (70 %)	> 10	Stufe 1	n.b.

Permeationsprüfung EN16523-1:2015		Degradationsprüfung EN 374-4:2014	
Chemische Substanz	Durchbruchzeit (min)	Leistungsstufe	Degradation %
Hydrochloric acid (30 %)	> 480	Stufe 6	n.b.

Permeationsprüfung EN16523-1:2015		Degradationsprüfung EN 374-4:2014	
Chemische Substanz	Durchbruchzeit (min)	Leistungsstufe	Degradation %
Sulfuric acid (50 %)	> 480	Stufe 6	n.b.

Bitte beachten Sie: Diese Angaben spiegeln nicht notwendigerweise die tatsächliche Durchbruchzeit am Arbeitsplatz wieder. Die chemischen Beständigkeiten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.

Produktcode	Größe
1105050XS	EX-SMALL Hand Size (5,5)
1105050S	SMALL Hand Size (6,0-6,5)
1105050M	MEDIUM Hand Size (7,0-7,5)
1105050L	LARGE Hand Size (8,0-8,5)
1105050XL	EX-LARGE Hand Size (9,0-9,5)
1105050XXL	EX-EX-LARGE Hand Size (10,0-10,5)
11050503XL	EX-EX-EX-LARGE Hand Size (11,0-11,5)

EN ISO 374-5:2016



EN ISO 374-1/Typ B



Cat. 3



0197



NL Nitrilhandschoen CELOS Glove 1.10

Nitrilhandschoen voor cleanroom toepassingen

OPMERKING: DEZE INSTRUCTIES DIENEN OM VEILIGHEIDSREDENEN BESCHIKBAAR TE WORDEN GEMAAKT AAN DE GEBRUIKERS VAN DEZE HANDSCHOENEN.

Dit product is gecertificeerd als een PBM-product van categorie III overeenkomstig de Verordening (EU) 2016/425. TÜV Rheinland LGA Products GmbH · Tillystraße 2 · D-90431 Neurenberg · Identificatienummer 0197

Nitril · Wit · Voor beide handen · poedervrij · latexvrij · AQL-waarde (Acceptable Quality Level): 1,5 · Getextureerde vingertoppen · Vrij van vulkanisatieversneller · Lage deeltjes- en ionische residuniveaus · Nagereinigd met 0,2 µm gefilterd DI-water · Dubbel onderverpakt

GEbruik: Deze handschoenen zijn ontworpen om de handen van de gebruiker te beschermen tegen lage chemische risico's en microbiële besmetting. Handschoenen maken deel uit van de beschermende kleding en beschermen de gebruiker tegen potentieel schadelijke stoffen of organismen. Ze dienen ook om producten en monsters te beschermen tegen elke vorm van besmetting. Bescherming tegen mechanische risico's is niet gegarandeerd. Het testen van en het aanbrengen van markeringen op de handschoenen voldoet aan de PBM-verordening 2016/425, die 89/686/EEG vervangt, alsmede de toepasselijke geharmoniseerde Europese normen. De handschoenen mogen alleen worden gebruikt voor de beoogde toepassing.

INFORMATIE: Deze informatie geeft geen informatie over de werkelijke duur van de bescherming op de werkplek en maakt geen onderscheid tussen mengsels en zuivere chemicaliën. De bestendigheid tegen chemicaliën is beoordeeld onder laboratoriumomstandigheden op monsters die alleen van de handpalm zijn genomen en heeft alleen betrekking op de geteste chemische stoffen. Het wordt aanbevolen om te controleren of de handschoenen geschikt zijn voor het beoogde gebruik, aangezien de omstandigheden op de werkplek kunnen verschillen van die van het typeonderzoek, afhankelijk van temperatuur, slijtage en degradatie. Als beschermende handschoenen al gebruikt zijn, bieden ze mogelijk minder weerstand tegen gevaarlijke chemicaliën door veranderingen in hun fysieke eigenschappen. Degradatie, beweging, wrijving enz. veroorzaakt door contact met chemicaliën kunnen de feitelijke toepassingstijd aanzienlijk verkorten. Voor agressieve chemicaliën kan degradatie de belangrijkste factor zijn om rekening mee te houden bij de selectie van chemisch bestendige handschoenen. Volgens de norm EN ISO 374-5: De penetratieweerstand is beoordeeld onder laboratoriumomstandigheden en heeft uitsluitend betrekking op het geteste proefstuk.

AANBEVELING VOOR OPSLAG: Bewaar nitrilhandschoenen voor cleanrooms niet op plaatsen waar de temperatuur meer dan 40 °C (104 °F) kan bedragen. Geopende nitrilhandschoenen voor cleanrooms moeten tegen direct zonlicht of langdurige blootstelling aan fluorescerend licht worden beschermd om verkleuring te voorkomen. Onjuiste opslag van nitrilhandschoenen voor cleanrooms leidt tot een kortere houdbaarheid en tast de eigenschappen aan.

LET OP: Het basismateriaal van de nitrilhandschoenen is vrij van natuurlijk rubber-latex, wat een lager risico op allergieën betekent. Gebruik de handschoenen niet als u allergisch bent voor nitril. Controleer de handschoenen op beschadigingen voordat u ze aantrekt. Bij gaten, scheuren of meervoudig gebruik kan de beschermende werking niet meer gegarandeerd worden. Niet gebruiken indien beschadigd.

VERWIJDERING: De handschoenen moeten verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Handschoenen die met chemische stoffen besmet zijn, moeten worden verwijderd volgens de relevante voorschriften voor de chemicaliën. De conformiteitsbeoordeling en de EU-verklaring van conformiteit zijn hier te vinden: <https://www.pure11.de/de/doc>

Importeur: pure11 GmbH · Bavariafilmpatz 7 · 82031 Grünwald · Germany

Nr.	Chemische test	CAS-nummer	Identificatieletter
1	N-heptane	142-82-5	J
2	Hydrogen peroxide	7722-84-1	P
3	Formaldehyde	50-00-0	T
4	Sodium hydroxide	1310-73-2	K
5	Ethanol	64-17-5	-/-
6	Hydrochloric acid	7647-01-0	-/-
7	Sulfuric acid	7664-93-9	-/-

Permeatietest EN16523-1:2015			Degradatietest EN 374-4:2014
Chemische stof	Doorbraaktijd (min.)	Prestatieniveau	Degradatie %
N-heptane	> 30	Niveau 2	-40,7

Permeatietest EN16523-1:2015			Degradatietest EN 374-4:2014
Chemische stof	Doorbraaktijd (min.)	Prestatieniveau	Degradatie %
Hydrogen peroxide	> 480	Niveau 6	31,6

Permeatietest EN16523-1:2015			Degradatietest EN 374-4:2014
Chemische stof	Doorbraaktijd (min.)	Prestatieniveau	Degradatie %
Formaldehyde	> 30	Niveau 2	18,8

Permeatietest EN16523-1:2015			Degradatietest EN 374-4:2014
Chemische stof	Doorbraaktijd (min.)	Prestatieniveau	Degradatie %
Sodium hydroxide	> 480	Niveau 6	-24,3

Permeatietest EN16523-1:2015			Degradatietest EN 374-4:2014
Chemische stof	Doorbraaktijd (min.)	Prestatieniveau	Degradatie %
Ethanol (70%)	> 10	Niveau 1	N.N.

Permeatietest EN16523-1:2015			Degradatietest EN 374-4:2014
Chemische stof	Doorbraaktijd (min.)	Prestatieniveau	Degradatie %
Hydrochloric acid (30 %)	> 480	Niveau 6	N.N.

Permeatietest EN16523-1:2015			Degradatietest EN 374-4:2014
Chemische stof	Doorbraaktijd (min.)	Prestatieniveau	Degradatie %
Sulfuric acid (50 %)	> 480	Niveau 6	N.N.

Let op: Deze informatie geeft niet noodzakelijkerwijs de werkelijke doorbraaktijd op de werkplek weer. De chemische weerstanden werden bepaald onder laboratoriumomstandigheden.

Productcode	Maat
1105050XS	EX-SMALL Hand Size (5,5)
1105050S	SMALL Hand Size (6,0-6,5)
1105050M	MEDIUM Hand Size (7,0-7,5)
1105050L	LARGE Hand Size (8,0-8,5)
1105050XL	EX-LARGE Hand Size (9,0-9,5)
1105050XXL	EX-EX-LARGE Hand Size (10,0-10,5)
11050503XL	EX-EX-EX-LARGE Hand Size (11,0-11,5)

EN ISO 374-5:2016



EN ISO 374-1/Typ B



Cat. 3



0197



Guante de nitrilo para aplicaciones de sala limpia

NOTA: ESTE PROSPECTO DEBE PONERSE A DISPOSICIÓN DE LOS USUARIOS DE ESTOS GUANTES POR RAZONES DE SEGURIDAD.

Este producto está certificado como producto EPI de Categoría III de conformidad con el Reglamento (UE) 2016/425 CEE. "TÜV Rheinland LGA Products GmbH" - dirección: Tillystraße 2 · 90431 Nuremberg · Alemania · Número de identificación 0197

Nitrilo Blanco Ambidiestro · Sin polvo · Sin látex · Valor AQL (Nivel de calidad aceptable): 1,5 Punta de los dedos texturizada Sin acelerador de vulcanización · Bajos valores de partículas · y residuos iónicos Post-limpiado con agua DI filtrada 0,2 µm · Doble sub-embalaje

USO: Estos guantes están diseñados para proteger las manos del usuario de riesgos químicos bajos y de la contaminación microbiana. Los guantes forman parte de la indumentaria de protección y protegen al usuario de sustancias u organismos potencialmente nocivos. También sirven para proteger los productos y las muestras de cualquier tipo de contaminación. La protección contra los riesgos mecánicos no está garantizada. Las pruebas y los números de identificación de los guantes cumplen el Reglamento 2016/425 sobre EPI, que sustituye a la 89/686/CEE, y las normas europeas armonizadas aplicables. Asegúrese de que los guantes se utilizan exclusivamente para las aplicaciones previstas.

NOTA: Esta información no indica la duración real de la protección en el lugar de trabajo ni la distinción entre productos químicos mezclados y puros. La resistencia a los productos químicos se ha evaluado en condiciones de laboratorio sobre muestras únicamente de la palma y se refiere únicamente a los productos químicos probados. Se recomienda comprobar si los guantes son adecuados para el uso previsto, ya que las condiciones en el lugar de trabajo pueden desviarse de la prueba de tipo en función de la temperatura, la abrasión y la degradación. Si los guantes de protección ya se han utilizado, pueden ofrecer menos resistencia a los productos químicos peligrosos debido a cambios en sus propiedades físicas. La degradación, el movimiento y la fricción pueden reducir significativamente el tiempo de aplicación real. Con productos químicos agresivos, la degradación puede ser el factor más importante a la hora de seleccionar guantes resistentes a productos químicos. Según la prueba EN ISO 374-5: La penetración se evaluó en condiciones de laboratorio y se refiere únicamente a las muestras probadas.

RECOMENDACIÓN DE ALMACENAMIENTO: No almacene los guantes de nitrilo para salas limpias en lugares donde la temperatura puede superar los 40°C (104°F). Los guantes de nitrilo para sala limpia abiertos deben protegerse de la luz solar directa o de la exposición prolongada a luces fluorescentes para su decoloración. El almacenamiento inadecuado de los guantes de nitrilo para salas limpias acortará su vida útil y mermará sus propiedades.

ATENCIÓN: Los guantes de nitrilo de material primario no contienen látex de caucho natural, lo que garantiza un bajo riesgo de alergia. No los utilice si es intolerante al nitrilo. Compruebe si los guantes están dañados antes de utilizarlos. Si presentan agujeros, desgarros o se reutilizan, ya no puede garantizarse su rendimiento protector. No utilizar si están dañados.

INSTRUCCIONES PARA LA ELIMINACIÓN: El producto debe eliminarse de acuerdo con las normas y reglamentos aplicables en su país. Los guantes contaminados por sustancias químicas deben desecharse de acuerdo con la normativa aplicable a las sustancias químicas en cuestión. Puede informarse sobre la conformidad y la emisión de la Declaración de Conformidad de la UE aquí: <https://www.pure11.de/de/doc>

Importador: „pure11 GmbH“ · dirección: Bavariafilmpplatz 7 · 82031 Grünwald · Alemania

No.	Prueba química	Número CAS	Letra de código
1	N-heptano	142-82-5	J
2	Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	P
3	Formaldehído	50-00-0	T
4	Hidróxido de sodio	1310-73-2	K
5	Etanol	64-17-5	-/-
6	Ácido clorhídrico	7647-01-0	-/-
7	Ácido sulfúrico	7664-93-9	-/-

Prueba de permeabilidad EN16523-1:2015			Prueba de degradación EN 374-4:2014
Sustancia química	Tiempo de penetración (min)	Nivel de potencia	Degradación %
N-heptano	> 30	Nivel 2	-40,7

Prueba de permeabilidad EN16523-1:2015			Prueba de degradación EN 374-4:2014
Sustancia química	Tiempo de penetración (min)	Nivel de potencia	Degradación %
Peróxido de hidrógeno	> 480	Nivel 6	31,6

Prueba de permeabilidad EN16523-1:2015			Prueba de degradación EN 374-4:2014
Sustancia química	Tiempo de penetración (min)	Nivel de potencia	Degradación %
Formaldehído	> 30	Nivel 2	18,8

Prueba de permeabilidad EN16523-1:2015			Prueba de degradación EN 374-4:2014
Sustancia química	Tiempo de penetración (min)	Nivel de potencia	Degradación %
Hidróxido de sodio	> 480	Nivel 6	-24,3

Prueba de permeabilidad EN16523-1:2015			Prueba de degradación EN 374-4:2014
Sustancia química	Tiempo de penetración (min)	Nivel de potencia	Degradación %
Etanol (70 %)	> 10	Nivel 1	No considerado

Prueba de permeabilidad EN16523-1:2015			Prueba de degradación EN 374-4:2014
Sustancia química	Tiempo de penetración (min)	Nivel de potencia	Degradación %
Ácido clorhídrico (30 %)	> 480	Nivel 6	No considerado

Prueba de permeabilidad EN16523-1:2015			Prueba de degradación EN 374-4:2014
Sustancia química	Tiempo de penetración (min)	Nivel de potencia	Degradación %
Ácido sulfúrico (50 %)	> 480	Nivel 6	No considerado

Nota: Esta información no refleja necesariamente el tiempo de penetración real en el lugar de trabajo. Las resistencias químicas se determinaron en condiciones de laboratorio.

Código del producto	Tamaño
1105050XS	EX-SMALL Hand Size (5,5)
1105050S	SMALL Hand Size (6,0-6,5)
1105050M	MEDIUM Hand Size (7,0-7,5)
1105050L	LARGE Hand Size (8,0-8,5)
1105050XL	EX-LARGE Hand Size (9,0-9,5)
1105050XXL	EX-EX-LARGE Hand Size (10,0-10,5)
11050503XL	EX-EX-EX-LARGE Hand Size (11,0-11,5)

EN ISO 374-5:2016



VIRUS

EN ISO 374-1/Typ B



JKPT

Cat. 3



0197



PT Luva de nitrilo Luva CELOS 1.10

Luva de nitrilo para aplicações em salas limpas

NOTA: ESTE FOLHETO DEVE SER DISPONIBILIZADO AOS UTILIZADORES DESTAS LUVAS POR RAZÕES DE SEGURANÇA.

Este produto está certificado como um produto de EPI de Categoria III, em conformidade com o Regulamento (UE) 2016/425 CEE. TÜV Rheinland LGA Products GmbH · Tillystraße 2 · D-90431 Nuremberga · Número de identificação 0197

Nitrilo- Branco- Ambidestro- Sem pó- Sem látex- Valor NQA (Nível de qualidade aceitável): 1,5- Pontas dos dedos com textura- Sem acelerador de vulcanização- Baixos valores de resíduos de partículas e iões- Pós-limpeza com água DI filtrada a 0,2 µm · Duplamente subembalada

UTILIZAÇÃO: Estas luvas foram concebidas para proteger as mãos do utilizador contra riscos químicos reduzidos e contaminação microbiana. As luvas fazem parte do vestuário de proteção e protegem o utilizador de substâncias ou organismos potencialmente nocivos. Servem igualmente para proteger os produtos e as amostras de qualquer tipo de contaminação. A proteção contra os riscos mecânicos não é garantida. Os testes e o rótulo das luvas cumprem o Regulamento PPE 2016/425, que substitui o 89/686/CEE, bem como as normas europeias harmonizadas aplicáveis. Assegure-se de que as luvas são utilizadas exclusivamente para as aplicações previstas.

NOTA: Esta informação não indica a duração real da proteção no local de trabalho nem a distinção entre produtos químicos misturados e puros. A resistência aos produtos químicos foi avaliada em condições laboratoriais em amostras retiradas apenas da palma da mão e refere-se apenas aos produtos químicos testados. Recomenda-se que se verifique se as luvas são adequadas para a utilização prevista, uma vez que as condições no local de trabalho podem divergir do ensaio de tipo em função da temperatura, da abrasão e da degradação. Se as luvas de proteção já tiverem sido utilizadas, podem oferecer menos resistência a produtos químicos perigosos devido a alterações nas suas propriedades físicas. A degradação, o movimento e a fricção podem reduzir significativamente o tempo efetivo de aplicação. Com produtos químicos agressivos, a degradação pode ser o fator mais importante a considerar ao selecionar luvas resistentes a produtos químicos. De acordo com o teste EN ISO 374-5: A penetração foi avaliada em condições laboratoriais e refere-se apenas às amostras testadas.

RECOMENDAÇÃO DE ARMAZENAMENTO: Não armazenar as luvas de nitrilo para salas limpas em locais onde a temperatura possa subir acima dos 40°C (104°F). As luvas de nitrilo para salas limpas abertas devem ser protegidas da luz solar direta ou da exposição prolongada a iluminação fluorescente para evitar a descoloração. O armazenamento incorreto das luvas de nitrilo para salas limpas reduz o seu prazo de validade e prejudica as suas propriedades.

ATENÇÃO: As luvas de nitrilo, matéria-prima, não contêm látex de borracha natural, o que garante um baixo risco de alergia. Não utilizar em caso de intolerância ao nitrilo. Verificar se as luvas estão danificadas antes de as utilizar. Se estiverem furadas, rasgadas ou voltarem a ser usadas, o desempenho de proteção já não pode ser garantido. Não utilizar caso estejam danificadas.

INSTRUÇÕES DE ELIMINAÇÃO: O produto deve ser eliminado de acordo com as regras e regulamentos aplicáveis no seu país. Luvas contaminadas por substâncias químicas devem ser eliminadas de acordo com os regulamentos relativos aos produtos químicos em causa. Para mais informações sobre a conformidade e a emissão da Declaração de Conformidade da UE, consultar:

<https://www.pure11.de/de/doc>

Importador: pure11 GmbH · Bavariafilmplatz 7 · 82031 Grünwald · Alemanha

Nº	Ensaio químicos	Número CAS	Carta de código
1	N-heptano	142-82-5	J
2	Peróxido de hidrogénio	7722-84-1	P
3	Formaldeído	50-00-0	T
4	Hidróxido de sódio	1310-73-2	K
5	Etanol	64-17-5	-/-
6	Ácido clorídrico	7647-01-0	-/-
7	Ácido sulfúrico	7664-93-9	-/-

Ensaio de permeabilidade EN16523-1:2015			Ensaio de degradação EN 374-4:2014
Substância química	Tempo de rutura (min)	Nível de potência	Degradação %
N-heptano	> 30	Nível 2	-40,7

Ensaio de permeabilidade EN16523-1:2015			Ensaio de degradação EN 374-4:2014
Substância química	Tempo de rutura (min)	Nível de potência	Degradação %
Peróxido de hidrogénio	> 480	Nível 6	31,6

Ensaio de permeabilidade EN16523-1:2015			Ensaio de degradação EN 374-4:2014
Substância química	Tempo de rutura (min)	Nível de potência	Degradação %
Formaldeído	> 30	Nível 2	18,8

Ensaio de permeabilidade EN16523-1:2015			Ensaio de degradação EN 374-4:2014
Substância química	Tempo de rutura (min)	Nível de potência	Degradação %
Hidróxido de sódio	> 480	Nível 6	-24,3

Ensaio de permeabilidade EN16523-1:2015			Ensaio de degradação EN 374-4:2014
Substância química	Tempo de rutura (min)	Nível de potência	Degradação %
Etanol (70 %)	> 10	Nível 1	n.b.

Ensaio de permeabilidade EN16523-1:2015			Ensaio de degradação EN 374-4:2014
Substância química	Tempo de rutura (min)	Nível de potência	Degradação %
Ácido clorídrico (30 %)	> 480	Nível 6	n.b.

Ensaio de permeabilidade EN16523-1:2015			Ensaio de degradação EN 374-4:2014
Substância química	Tempo de rutura (min)	Nível de potência	Degradação %
Ácido sulfúrico (50 %)	> 480	Nível 6	n.b.

Nota: Esta informação não reflete necessariamente o tempo de rutura real no local de trabalho. As resistências químicas foram determinadas em condições laboratoriais.

Código do produto	Tamanho
1105050XS	Tamanho da mão EX-SMALL (5,5)
1105050S	Tamanho da mão PEQUENO (6,0-6,5)
1105050M	Tamanho médio da mão (7,0-7,5)
1105050L	Tamanho da mão GRANDE (8,0-8,5)
1105050XL	Tamanho da mão EX-LARGE (9,0-9,5)
1105050XXL	Tamanho da mão EX-EX-LARGE (10,0-10,5)
11050503XL	EX-EX-EX-LARGE Tamanho da mão (11,0-11,5)



FR

Gant en nitrile CELOS Glove 1.10

Gant en nitrile pour les applications en salle blanche

REMARQUE : POUR DES RAISONS DE SÉCURITÉ, CETTE NOTICE DOIT ÊTRE MISE À LA DISPOSITION DES UTILISATEURS DE CES GANTS.

Ce produit est certifié comme produit de catégorie III EPI conformément au règlement (UE) 2016/425 CEE. TÜV Rheinland LGA Products GmbH · Tillystraße 2 · D-90431 Nürnberg · Numéro d'identification 0197

Nitrile· Blanc· Ambidextre· Non-poudré· Sans latex· Valeur NQA (de qualité acceptable) : 1,5· Extrémités des doigts texturées· Sans accélérateur de vulcanisation· Faibles niveaux de particules et de résidus ioniques· Post-nettoyé avec de l'eau DI filtrée à 0,2 µm · Double sous-emballage

UTILISATION: Ces gants sont conçus pour protéger les mains de l'utilisateur contre les risques chimiques mineurs et la contamination microbienne. Les gants font partie des vêtements de protection et protègent l'utilisateur de substances ou d'organismes potentiellement dangereux pour la santé. D'autre part, ils servent également à protéger les produits et les échantillons contre les contaminations de toutes sortes. La protection contre les risques mécaniques n'est pas garantie. Les tests et le marquage des gants sont conformes au règlement EPI 2016/425, qui remplace le règlement 89/686/CEE, ainsi qu'aux normes européennes harmonisées en vigueur. Veuillez vous assurer que les gants sont utilisés exclusivement pour les applications prévues.

REMARQUE: Ces informations ne donnent pas d'indication sur la durée réelle de la protection sur le lieu de travail ni sur la distinction entre les produits chimiques mélangés et les produits chimiques purs. La résistance aux produits chimiques a été évaluée dans des conditions de laboratoire sur des échantillons uniquement sur la paume de la main et ne concerne que les produits chimiques testés. Il est recommandé de vérifier que les gants sont adaptés à l'utilisation prévue, car les conditions sur le lieu de travail peuvent différer des essais en fonction de la température, de l'abrasion et de la dégradation. Si les gants de protection ont déjà été utilisés, ils peuvent offrir une résistance moindre aux produits chimiques dangereux en raison de l'évolution de leurs propriétés physiques. La dégradation, les mouvements, les frottements réduisent considérablement le temps d'utilisation effectif. Dans le cas de produits chimiques agressifs, la dégradation peut être le facteur le plus important à prendre en compte lors du choix de gants résistants aux produits chimiques. Selon le test EN ISO 374-5: la pénétration a été évaluée dans des conditions de laboratoire et ne concerne que les échantillons testés.

CONSEILS DE STOCKAGE: Ne pas stocker les gants en nitrile pour salles blanches dans des endroits où la température peut dépasser 40°C (104°F). Une fois ouverts, les gants en nitrile pour salles blanches doivent être protégés de la lumière directe du soleil ou d'un éclairage fluorescent prolongé afin d'éviter toute décoloration. Un stockage inapproprié des gants en nitrile pour salles blanches réduit leur durée de conservation et altère leurs propriétés.

INSTRUCTIONS D'ÉLIMINATION: Les gants en nitrile du matériau primaire ne contiennent pas de latex de caoutchouc naturel, ce qui garantit un faible risque d'allergie. Ne pas utiliser en cas d'intolérance au nitrile. Vérifier que les gants ne sont pas endommagés avant de les utiliser. En cas de trous, de déchirures ou de port répété, les performances de protection ne peuvent plus être garanties. Ne pas utiliser les gants s'ils sont endommagés.

INSTRUCTIONS D'ÉLIMINATION: Le produit doit être éliminé conformément aux règles et réglementations en vigueur dans votre pays. Les gants qui ont été contaminés par des substances chimiques doivent éliminés conformément à la réglementation applicable aux produits chimiques concernés. La conformité et la délivrance de la déclaration de conformité UE peuvent être consultées ici: <https://www.pure11.de/de/doc>
Importateur: pure11 GmbH · Bavariafilmpatz 7 · 82031 Grünwald · Allemagne

No	Test chimique	Numéro CAS	Lettre d'identification
1	N-heptane	142-82-5	J
2	Peroxyde d'hydrogène	7722-84-1	P
3	Formaldéhyde	50-00-0	T
4	Hydroxyde de sodium	1310-73-2	K
5	Ethanol	64-17-5	-/-
6	Acide chlorhydrique	7647-01-0	-/-
7	Acide sulfurique	7664-93-9	-/-

Essais de perméation EN16523-1:2015			Essai de dégradation EN 374-4:2014
Substance chimique	Temps de passage (min)	Niveau de performance	Dégradation %
N-heptane	> 30	Niveau 2	-40,7

Essais de perméation EN16523-1:2015			Essai de dégradation EN 374-4:2014
Substance chimique	Temps de passage (min)	Niveau de performance	Dégradation %
Peroxyde d'hydrogène	> 480	Niveau 6	31,6

Essais de perméation EN16523-1:2015			Essai de dégradation EN 374-4:2014
Substance chimique	Temps de passage (min)	Niveau de performance	Dégradation %
Formaldéhyde	> 30	Niveau 2	18,8

Essais de perméation EN16523-1:2015			Essai de dégradation EN 374-4:2014
Substance chimique	Temps de passage (min)	Niveau de performance	Dégradation %
Hydroxyde de sodium	> 480	Niveau 6	-24,3

Essais de perméation EN16523-1:2015			Essai de dégradation EN 374-4:2014
Substance chimique	Temps de passage (min)	Niveau de performance	Dégradation %
Ethanol (70 %)	> 10	Niveau 1	inconnu

Essais de perméation EN16523-1:2015			Essai de dégradation EN 374-4:2014
Substance chimique	Temps de passage (min)	Niveau de performance	Dégradation %
Acide chlorhydrique (30 %)	> 480	Niveau 6	inconnu

Essais de perméation EN16523-1:2015			Essai de dégradation EN 374-4:2014
Substance chimique	Temps de passage (min)	Niveau de performance	Dégradation %
Acide sulfurique (50 %)	> 480	Niveau 6	inconnu

Notez: ces données ne reflètent pas nécessairement le temps de rupture réel sur le lieu de travail. Les résistances chimiques ont été déterminées dans des conditions de laboratoire.

Code produit	Taille
110505XS	EX-SMALL Taille de la main (5,5)
1105050S	SMALL Taille de la main (6,0-6,5)
1105050M	MEDIUM Taille de la main (7,0-7,5)
1105050L	LARGE Taille de la main (8,0-8,5)
1105050XL	EX-LARGE Taille de main (9,0-9,5)
1105050XXL	EX-EX-LARGE Taille de la main (10,0-10,5)
11050503XL	EX-EX-EX-LARGE Taille de la main (11,0-11,5)

EN ISO 374-5:2016



EN ISO 374-1/Typ B



Cat. 3



DK Nitril-handsker CELOS Glove 1.10

Nitril-handsker til brug i renrum

BEMÆRK: DENNE INDLÆGSSEDDEL BØR AF SIKKERHEDSMÆSSIGE ÅRSAGER UDLEVERES TIL BRUGERNE AF HANDSKERNE.
Dette produkt er certificeret som et kategori III PPE-produkt i overensstemmelse med forordning (EU) 2016/425 EØF-certificeret. TÜV Rheinland LGA Products GmbH · Tillystraße 2 · D-90431 Nürnberg · Identifikationsnummer 2777

Nitril · Hvid · til begge hænder · Puderfri · Latexfri · AQL-værdi (Acceptable Quality Level): 1,5 · Strukturerede fingerspidser · Vulkaniseringsacceleratorfri · Lave partikel- og ionrestværdier · Efterrenset med 0,2 µm filtreret DI-vand · Dobbelt emballeret

ANVENDELSE: Disse handsker er beregnet til at beskytte brugerens hænder mod lave kemiske risici og mikrobiel kontaminering. Handskerne er en del af beskyttelsesbeklædningen og beskytter brugeren mod potentielt farlige stoffer eller organismer. På den anden side tjener de også til at beskytte produkter og prøver mod forurening af enhver art. Beskyttelse mod mekaniske risici er ikke garanteret. Test og mærkning af handskerne er i overensstemmelse med PPE-forordningen 2016/425, som erstatter 89/686/EØF, samt gældende harmoniserede europæiske standarder. Handskerne må kun bruges til det formål de er beregnet til.

BEMÆRK: Denne information angiver ikke den faktiske varighed af beskyttelsen på arbejdspladsen og skelner ikke mellem blandinger og rene kemikalier. Modstandsdygtigheden over for kemikalier blev testet under laboratorieforhold på prøver, der kun blev taget fra håndfladen, og vedrører kun de testede kemikalier. Det anbefales at kontrollere, om handskerne er egnede til den påtænkte brug, da forholdene på arbejdspladsen kan afvige fra dem i typetesten afhængigt af temperatur, slid og nedbrydning. Hvis beskyttelseshandskerne allerede har været brugt, kan de være mindre modstandsdygtige over for farlige kemikalier på grund af ændringer i deres fysiske egenskaber. Nedbrydning, bevægelse, friktion osv. forårsaget af kontakt med kemikalier kan reducere den faktiske anvendelsestid betydeligt. Ved aggressive kemikalier kan nedbrydning være den vigtigste faktor at tage i betragtning, når man vælger kemikalieresistente handsker. I henhold til standarden EN ISO 374-5: Modstandsdygtigheden over for gennemtrængning er blevet vurderet under laboratorieforhold og refererer udelukkende til de testede prøver.

ANBEFALING OM OPBEVARING: Opbevar ikke nitrilhandsker til renrum på steder, hvor temperaturen kan stige til over 40 °C (104 °F). Åbnede nitrilhandsker til renrum skal beskyttes mod direkte sollys direkte sollys eller langvarig eksponering for fluorescerende belysning for at forhindre misfarvning, undgå misfarvning. Forkert opbevaring af nitrilhandsker til renrum forkorter deres holdbarhed og forringer deres egenskaber. Forkortelse af holdbarheden og forringelse af egenskaberne.

OBS: Det primære materiale i nitrilhandsker, indeholder ikke naturgummilætex, hvilket sikrer en lav allergirisiko. Brug dem ikke, hvis du er intolerant over for nitril. Kontroller handskerne for skader før brug. Hvis de er punkterede, revne eller slidte igen, kan beskyttelsesevnen ikke længere garanteres. Kontroller handskerne for skader, før du tager dem på. I tilfælde af huller, rifter eller gentagen brug kan beskyttelsesevnen ikke længere garanteres. Må ikke bruges, hvis de er beskadigede.

BORTSKAFFELSE: Bortskaffelse af handsker skal ske i overensstemmelse med de bestemmelser, der gælder i dit land. Handsker, der er forurenet med kemiske stoffer, skal bortskaffes i overensstemmelse med reglerne for de pågældende kemikalier. Overensstemmelsesvurderingen og EU-overensstemmelseserklæringen kan findes her: <https://www.pure11.de/de/doc>

Importør: pure11 GmbH · Bavariafilmpatz 7 · 82031 Grünwald · Germany

Nr.	Kemikaliertest	CAS-nummer	Kodebogstav
1	N-heptan	142-82-5	J
2	Hydrogenperoxid	7722-84-1	P
3	Formaldehyd	50-00-0	T
4	Natriumhydroxid	1310-73-2	K
5	Etanol	64-17-5	-/-
6	Saltsyre	7647-01-0	-/-
7	Svovlsyre	7664-93-9	-/-

Gennemtrængningstest EN16523-1:2015			Nedbrydningstest EN 374-4:2014
Kemisk substans	Gennemtrængningstid (min)	Funktionsniveau	Nedbrydning %
N-heptan	> 30	Trin 2	-40,7

Gennemtrængningstest EN16523-1:2015			Nedbrydningstest EN 374-4:2014
Kemisk substans	Gennemtrængningstid (min)	Funktionsniveau	Nedbrydning %
Hydrogenperoxid	> 480	Trin 6	31,6

Gennemtrængningstest EN16523-1:2015			Nedbrydningstest EN 374-4:2014
Kemisk substans	Gennemtrængningstid (min)	Funktionsniveau	Nedbrydning %
Formaldehyd	> 30	Trin 2	18,8

Gennemtrængningstest EN16523-1:2015			Nedbrydningstest EN 374-4:2014
Kemisk substans	Gennemtrængningstid (min)	Funktionsniveau	Nedbrydning %
Natriumhydroxid	> 480	Trin 6	-24,3

Gennemtrængningstest EN16523-1:2015			Nedbrydningstest EN 374-4:2014
Kemisk substans	Gennemtrængningstid (min)	Funktionsniveau	Nedbrydning %
Etanol (70 %)	> 10	Trin 1	i.a.

Gennemtrængningstest EN16523-1:2015			Nedbrydningstest EN 374-4:2014
Kemisk substans	Gennemtrængningstid (min)	Funktionsniveau	Nedbrydning %
Saltsyre (30 %)	> 480	Trin 6	i.a.

Gennemtrængningstest EN16523-1:2015			Nedbrydningstest EN 374-4:2014
Kemisk substans	Gennemtrængningstid (min)	Funktionsniveau	Nedbrydning %
Svovlsyre (50 %)	> 480	Trin 6	i.a.

Bemærk: Disse oplysninger afspejler ikke nødvendigvis den faktiske gennembrudstid på arbejdspladsen. Den kemiske resistens blev testet under laboratorieforhold.

Produktkode	Størrelse
110505XS	EX-SMALL Håndstørrelse (5,5)
1105050S	SMALL Håndstørrelse (6,0-6,5)
1105050M	MEDIUM Håndstørrelse (7,0-7,5)
1105050L	LARGE Håndstørrelse (8,0-8,5)
1105050XL	EX-LARGE Håndstørrelse (9,0-9,5)
1105050XXL	EX-EX-LARGE Håndstørrelse (10,0-10,5)
11050503XL	EX-EX-EX-LARGE Håndstørrelse (11,0-11,5)

Rękawice nitrylowe do zastosowań w pomieszczeniach czystych

WSKAZÓWKI: ZE WZGLĘDÓW BEZPIECZEŃSTWA NINIEJSZA ULOTKA POWINNA ZOSTAĆ UDOSTĘPNIONA UŻYTKOWNIKOM TYCH RĘKAWIC.

Ten produkt jest certyfikowany jako produkt kategorii III środków ochrony indywidualnej zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2016/425. TÜV Rheinland LGA Products GmbH • Tillystraße 2 • D-90431 Nürnberg • Numer identyfikacyjny 0197

Nitrylowe • białe • możliwość noszenia na obu rękach • nie zawierają pudru • nie zawierają lateksu • akceptowalny poziom jakości AQL (Acceptable Quality Level): 1,5 • teksturowane końcówki palców • bez przyspieszaczy wulkanizacji • niska zawartość cząstek i jonów • czyszczone dodatkowo filtrowaną wodą dejonizowaną 0,2µm • pakowane podwójnie

ZASTOSOWANIE: Te rękawice zostały zaprojektowane w celu zapewnienia ochrony dłoni użytkownika przed niewielkimi zagrożeniami chemicznymi i skażeniem mikrobiologicznym. Rękawice stanowią część odzieży ochronnej i chronią użytkownika przed potencjalnie szkodliwymi dla zdrowia substancjami lub organizmami. Ponadto służą one również do ochrony produktów i próbek przed wszelkiego rodzaju zanieczyszczeniami. Ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi nie jest zagwarantowana. Badania i oznakowanie rękawic są zgodne z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej 2016/425, które zastępuje Dyrektywę 89/686/EWG, oraz z obowiązującymi zharmonizowanymi normami europejskimi. Należy zapewnić, że rękawice będą używane wyłącznie do przewidzianych zastosowań.

WSKAZÓWKI: Niniejsze informacje nie dostarczają danych na temat rzeczywistego czasu ochrony w miejscu pracy i rozróżnienia mieszanin i czystych chemikaliów. Odporność na chemikalia została oceniona w warunkach laboratoryjnych na próbkach pobranych wyłącznie z wewnętrznej strony dłoni i odnosi się wyłącznie do badanych chemikaliów. Zaleca się sprawdzenie, czy rękawice są odpowiednie do przewidzianego zastosowania, ponieważ warunki w miejscu pracy mogą różnić się od warunków badania typu w zależności od temperatury, ścierania i degradacji. Jeśli rękawice ochronne były już używane, mogą zapewniać mniejszą odporność na niebezpieczne chemikalia ze względu na zmiany ich właściwości fizycznych. Degradacja, ruchy, tarcie mogą istotnie skrócić rzeczywisty czas stosowania. W przypadku agresywnych chemikaliów degradacja może być najważniejszym czynnikiem, który należy uwzględnić przy wyborze rękawic odpornych na chemikalia. Na podstawie badania przeprowadzonego zgodnie z normą EN ISO 374-5: Odporność na przenikanie została oceniona w warunkach laboratoryjnych i odnosi się wyłącznie do badanych próbek.

ZALECENIE DOTYCZĄCE PRZECZYSZCZANIA: Rękawic nitrylowych przeznaczonych do pomieszczeń czystych nie należy przechowywać w miejscach, w których temperatura może przekroczyć 40°C (104°F). Otwarte opakowanie rękawic nitrylowych przeznaczonych do pomieszczeń czystych należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych lub długotrwałym oświetleniem fluorescencyjnym, aby uniknąć odbarwień. Niewłaściwe przechowywanie rękawic nitrylowych przeznaczonych do pomieszczeń czystych prowadzi do skrócenia okresu trwałości i wpływa negatywnie na ich właściwości.

UWAGA: Podstawowy materiał rękawic nitrylowych nie zawiera lateksu z kuczku naturalnego, co zapewnia zmniejszone ryzyko alergii. Nie używać rękawic w przypadku nietolerancji nitrylu. Przed użyciem rękawice należy sprawdzić je pod kątem uszkodzeń. W przypadku dziur, pęknięć lub ponownego użycia nie można zagwarantować skuteczności ochrony. Nie używać w przypadku uszkodzeń.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UTYLIZACJI: Utylizacji produktu należy dokonywać zgodnie z przepisami i postanowieniami obowiązującymi w danym kraju. Rękawice zanieczyszczone substancjami chemicznymi należy utylizować zgodnie z przepisami dotyczącymi odpowiednich substancji chemicznych. Informacje na temat zgodności i wystawienia deklaracji zgodności UE można znaleźć tutaj: <https://www.purell11.de/de/doc>

Importer: purell GmbH • Bavariafilmplatz 7 • 82031 Grünwald • Niemcy

Nr	Badanie chemiczne	Numer CAS	Litera identyfikacyjna
1	n-Heptan	142-82-5	J
2	nadtlenek wodoru	7722-84-1	P
3	formaldehyd	50-00-0	T
4	wodorotlenek sodu	1310-73-2	K
5	etanol	64-17-5	-/-
6	kwask chlorowodorowy	7647-01-0	-/-
7	kwask siarkowy	7664-93-9	-/-

Badanie przenikania EN16523-1:2015			Badanie degradacji EN 374-4:2014
Substancja chemiczna	Czas przebicia (min.)	Poziom skuteczności	Degradacja %
n-Heptan	> 30	poziom 2	-40,7

Badanie przenikania EN16523-1:2015			Badanie degradacji EN 374-4:2014
Substancja chemiczna	Czas przebicia (min.)	Poziom skuteczności	Degradacja %
nadtlenek wodoru	> 480	poziom 6	31,6

Badanie przenikania EN16523-1:2015			Badanie degradacji EN 374-4:2014
Substancja chemiczna	Czas przebicia (min.)	Poziom skuteczności	Degradacja %
formaldehyd	> 30	poziom 2	18,8

Badanie przenikania EN16523-1:2015			Badanie degradacji EN 374-4:2014
Substancja chemiczna	Czas przebicia (min.)	Poziom skuteczności	Degradacja %
wodorotlenek sodu	> 480	poziom 6	-24,3

Badanie przenikania EN16523-1:2015			Badanie degradacji EN 374-4:2014
Substancja chemiczna	Czas przebicia (min.)	Poziom skuteczności	Degradacja %
etanol (70 %)	> 10	poziom 1	Nie oznaczono.

Badanie przenikania EN16523-1:2015			Badanie degradacji EN 374-4:2014
Substancja chemiczna	Czas przebicia (min.)	Poziom skuteczności	Degradacja %
kwask chlorowodorowy (30 %)	> 480	poziom 6	Nie oznaczono.

Badanie przenikania EN16523-1:2015			Badanie degradacji EN 374-4:2014
Substancja chemiczna	Czas przebicia (min.)	Poziom skuteczności	Degradacja %
kwask siarkowy (50 %)	> 480	poziom 6	Nie oznaczono.

Należy mieć na uwadze: Dane te niekoniecznie odzwierciedlają rzeczywisty czas przebicia w miejscu pracy. Odporność chemiczna została ustalona w warunkach laboratoryjnych.

Kod produktu	Rozmiar
1105050XS	Rozmiar dłoni bardzo mały (5,5)
1105050S	Rozmiar dłoni mały S (6,0-6,5)
1105050M	Rozmiar dłoni średni M (7,0-7,5)
1105050L	Rozmiar dłoni duży L (8,0-8,5)
1105050XL	Rozmiar dłoni bardzo duży XL (9,0-9,5)
1105050XXL	Rozmiar dłoni 2 x bardzo duży XXL (10,0-10,5)
11050503XL	Rozmiar dłoni 3 x bardzo duży XXXL (11,0-11,5)

EN ISO 374-5:2016



EN ISO 374-1/Typ B



Cat. 3



VIRUS

JKPT

0197



CZ Nitrilová rukavice CELOS Glove 1.10

Nitrilová rukavice pro použití ve sterilním prostoru

UPOZORNĚNÍ: TENTO PŘÍBALOVÝ LETÁK BY MĚL BÝT DÁN UŽIVATELI Z BEZPEČNOSTNÍCH DŮVODŮ K DISPOZICI.

Tento výrobek je certifikován jako produkt kategorie III OOP podle nařízení (EU) 2016/425 EHS. TÜV Rheinland LGA Products GmbH • Tillystraße 2 • D-90431 Norimberk • identifikační číslo 0197

Nitril - bílý - nositelné pro obě ruce - bez pudru - bez latexu - hodnota AQL (Acceptable Quality Level): 1.5 - texturované špičky prstů - bez urychlení vulkanizace - nízké hodnoty částic a zbytků iontů - následně čištěné 0,2 µm filtrovanou deionizovanou vodou - zabaleno zdvojené

POUŽITÍ: Tyto rukavice jsou koncipovány tak, že ruce uživatele chrání před malými chemickými riziky a mikrobiálními kontaminacemi. Rukavice jsou částí ochranného oděvu a chrání uživatele před potenciálními život ohrožujícími substancemi nebo organismy. Za druhé slouží také k ochraně produktů a zkoušek před kontaminací jakéhokoliv druhu. Ochrana před mechanickými riziky není zaručena. Zkoušky a označení rukavic odpovídají nařízení o OOP 2019/425, které nahrazuje nařízení 89/686/EHS, jakož i platnými harmonizovanými evropskými normami. Ujistěte se prosím, že rukavice budou používány výhradně pro zamýšlené použití.

UPOZORNĚNÍ: Tyto informace neposkytují údaje ke skutečné době ochrany na pracovišti a k rozdílu mezi smíšenými a čistými chemikáliemi. Odolnost vůči chemikáliím byla posouzena za laboratorních podmínek zkoušek, které byly pouze brány z dlaně ruky a vztahuje se výhradně na testované chemikálie. Doporučuje se prověření, zda rukavice jsou vhodné pro určené použití, protože podmínky na pracovišti se mohou v závislosti na teplotě, otěru a degradaci od typové zkoušky lišit. Pokud již ochranné rukavice byly použity, mohou na základě změn jejich fyzikálních vlastností poskytnout menší odolnost proti nebezpečným chemikáliím. Degradaci, pohyby, třením může být skutečná doba pro použití podstatně zredukovaná. U agresivních chemikálií může být degradace nejdůležitějším faktorem, který je třeba respektovat při výběru rukavic odolných proti chemikáliím. Podle zkoušky podle EN ISO 374-5: Penetrace byla hodnocena za laboratorních podmínek a vztahuje se pouze na zkoušené vzorky.

DOPORUČENÍ PRO SKLADOVÁNÍ: Nitrilové rukavice pro sterilní prostor neskladovat na místech, na kterých může teplota stoupnout nad 40 °C (104 °F). Otevřené nitrilové rukavice pro sterilní prostor musí být chráněny před přímým slunečním zářením nebo delším fluoreskujícím osvětlením, aby se zabránilo zabarvení. Neodborné skladování nitrilových rukavic pro sterilní prostor vede ke zkrácení trvanlivosti a poškozuje vlastnosti.

POZOR: Primární materiál nitrilových rukavic neobsahuje přírodní kaučukový latex, čímž je zaručeno malé riziko alergie. V případě nesnášenlivosti nitrilu nepoužívat. Rukavice před použitím zkontrolovat z hlediska poškození. V případě děr, trhlin či při opětovném použití již nemůže být ochrana zajištěna. V případě poškození nepoužívat.

POKYNY PRO LIKVIDACI: Produkt musí být zlikvidován podle předpisů a ustanovení platných ve vaší zemi. Rukavice, které byly znečištěny chemickými substancemi, musí být likvidovány podle předpisů pro příslušné chemikálie. Shoda o vystavení prohlášení EU o shodě můžete vyčíst zde: <https://www.pure11.de/de/doc>

Dovozce: pure11 GmbH • Bavariafilmpatz 7 • 82031 Grünwald • Německo

Č.	Chemická zkouška	Číslo CAS	Symbol
1	N-heptan	142-82-5	J
2	Peroxid vodíku	7722-84-1	P
3	Formaldehyd	50-00-0	T
4	Hydroxid sodný	1310-73-2	K
5	Etanol	64-17-5	-/-
6	Kyselina chlorovodíková	7647-01-0	-/-
7	Kyselina sírová	7664-93-9	-/-

Permeační test EN16523-1:2015			Degradační test EN 374-4:2014
Chemická substance	Doba průniku (min.)	Stupeň výkonu	Degradace %
N-heptan	> 30	Stupeň 2	-40,7

Permeační test EN16523-1:2015			Degradační test EN 374-4:2014
Chemická substance	Doba průniku (min.)	Stupeň výkonu	Degradace %
Peroxid vodíku	> 480	Stupeň 6	31,6

Permeační test EN16523-1:2015			Degradační test EN 374-4:2014
Chemická substance	Doba průniku (min.)	Stupeň výkonu	Degradace %
Formaldehyd	> 30	Stupeň 2	18,8

Permeační test EN16523-1:2015			Degradační test EN 374-4:2014
Chemická substance	Doba průniku (min.)	Stupeň výkonu	Degradace %
Hydroxid sodný	> 480	Stupeň 6	-24,3

Permeační test EN16523-1:2015			Degradační test EN 374-4:2014
Chemická substance	Doba průniku (min.)	Stupeň výkonu	Degradace %
Etanol (70%)	> 10	Stupeň 1	n.b.

Permeační test EN16523-1:2015			Degradační test EN 374-4:2014
Chemická substance	Doba průniku (min.)	Stupeň výkonu	Degradace %
Kyselina chlorovodíková (30%)	> 480	Stupeň 6	n.b.

Permeační test EN16523-1:2015			Degradační test EN 374-4:2014
Chemická substance	Doba průniku (min.)	Stupeň výkonu	Degradace %
Kyselina sírová (50%)	> 480	Stupeň 6	n.b.

Respektujte prosím: Tyto údaje neodrážejí nutně skutečnou dobu průniku na pracovišti. Chemické odolnosti byly zjištěny v laboratorních podmínkách.

Kód produktu	Velikost
1105050XS	EX-SMALL velikost ruky (5,5)
1105050S	SMALL velikost ruky (6,0-6,5)
1105050M	MEDIUM velikost ruky (7,0-7,5)
1105050L	LARGE velikost ruky (8,0-8,5)
1105050XL	EX-LARGE velikost ruky (9,0-9,5)
1105050XXL	EX-EX-LARGE velikost ruky (10,0-10,5)
11050503XL	EX-EX-EX-LARGE velikost ruky (11,0-11,5)

EN ISO 374-5:2016



EN ISO 374-1/Typ B



Cat. 3



0197



HU Nitril kesztyű CELOS Glove 1.10

Nitril kesztyű tisztatéri használatra

FIGYELEM: A KESZTYŰK HASZNÁLÓI SZÁMÁRA BIZTONSÁGI OKOKBÓL BIZTOSÍTANI KELL EHEZ A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓHOZ VALÓ HOZZÁFÉRÉST.

Ez a termék a 2016/425/EU rendelet szerint III. kategóriájú személyi védőeszközként van tanúsítva. TÜV Rheinland LGA Products GmbH · Tillystraße 2 · D-90431 Nürnberg.

Tanúsítvány száma: 0197

Nitril · Fehér · Kétkézes · Púdermentes · Latexmentes · AQL érték (elfogadható minőségi szint): 1,5 · Textúrált kesztyűujj · Vulkanizált gyorsítószers-mentes · Alacsony részecske- és ionmaradvány értékek · Utókezelve 0,2 µm-es szűrt DI vízzel · Duplacsomagolás

HASZNÁLAT: Ezeket a kesztyűket úgy tervezték, hogy védjék a használó kezét a kisebb vegyi kockázatokkal és mikrobiális szennyeződésekkel szemben. A kesztyűk a védőruházat részei, és megvédik a használót a potenciálisan egészség-károsító anyagoktól vagy organizmusoktól. Másrészt a termékek és minták mindenféle szennyeződéstől való védelmét is szolgálják. A mechanikai kockázatokkal szembeni védelem nem garantált. A kesztyűk vizsgálatait és jelöléseit megfelelnek a 2016/425 számú személyi védőeszközökről szóló rendeletnek, amely az 89/686/EGK-t váltja fel, valamint a vonatkozó harmonizált európai szabványoknak. Kérjük, győződjön meg arról, hogy a kesztyűket kizárólag az előírt alkalmazásokra használja.

FIGYELEM: Ezek az információk nem tartalmaznak adatokat a tényleges védelmi időtartamról a munkahelyen, valamint a kevert és tiszta vegyi anyagok megkülönböztetéséről. A vegyi ellenállást laboratóriumi körülmények között tesztelték, és csak azokat a mintákat vették alapul, amelyeket a kéz belső felületéről vettek, és kizárólag a tesztelt vegyi anyagokkal kapcsolatosak. A kesztyűk alkalmasságát az adott használatra minden esetben ellenőrizni kell, mivel a munkahelyi körülmények (hőmérséklet, kopás és a degradáció) eltérhetnek a típusvizsgálat során alkalmazott körülményektől. Ha a védőkesztyűket már használták, azok fizikai tulajdonságaik változása miatt csökkenhet a veszélyes vegyi anyagokkal szembeni védelme. A degradáció, mozgás és dörzsölés következtében a tényleges alkalmazási idő jelentősen csökkenhet. Erősen maró hatású vegyi anyagok esetén a degradáció lehet a legfontosabb tényező, amelyet figyelembe kell venni a vegyszereknek ellenálló kesztyűk kiválasztásakor. Az EN ISO 374-5 szabvány szerinti vizsgálat alapján: A penetrációt laboratóriumi körülmények között értékelték, és kizárólag a vizsgált mintákra vonatkozik.

TÁROLÁSI AJÁNLÁS: A tisztatéri nitril kesztyűket ne tárolja olyan helyen, ahol a hőmérséklet 40°C (104°F) fölé emelkedhet. Kibontott tisztatéri nitril kesztyűket közvetlen napfénytől vagy hosszú ideig tartó fluoreszkáló világítástól védve kell tárolni az elszíneződés elkerülése érdekében. A helytelen tárolás a kesztyűk eltarthatóságát csökkenti és befolyásolja a tulajdonságait.

FIGYELEM: Az elsődleges anyagú nitril kesztyűk nem tartalmaznak természetes kaucsuk latexet, így alacsony allergén kockázatot jelentenek. Ha allergiás a nitrilre, ne használja a kesztyűket. A kesztyűk használata előtt ellenőrizze, hogy nem sérültek-e. Lyukak, repedések vagy többszöri használat esetén a védelmi teljesítmény nem garantált. Sérülés esetén ne használja.

ÁRTALMATLANÍTÁSI ÚTMUTATÓ: A terméket az Ön országában érvényes előírások és rendeletek szerint kell ártalmatlanítani. A vegyi anyagokkal szennyezett kesztyűket az adott vegyi anyagokra vonatkozó előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A tanúsítvány és az EU megfelelőségi nyilatkozat itt olvasható: <https://www.pure11.de/de/doc>

Importőr: pure11 GmbH · Bavariafilmplatz 7 · 82031 Grünwald · Németország

Sz.	Kémiai vizsgálat	CAS-szám	Azonosító betű
1	N-heptán	142-82-5	J
2	Hidrogén-peroxid	7722-84-1	P
3	Formaldehid	50-00-0	T
4	Nátrium-hidroxid	1310-73-2	K
5	Etanol	64-17-5	-/-
6	Sósav	7647-01-0	-/-
7	Kénsav	7664-93-9	-/-

Permeációs vizsgálat EN16523-1:2015			Lebomlási teszt EN 374-4:2014
Kémiai anyag	Áthatolási idő (min)	Teljesítmény-szint	Lebomlás %
N-heptán	> 30	2. szint	-40,7

Permeációs vizsgálat EN16523-1:2015			Lebomlási teszt EN 374-4:2014
Kémiai anyag	Áthatolási idő (min)	Teljesítmény-szint	Lebomlás %
Hidrogén-peroxid	> 480	6. szint	31,6

Permeációs vizsgálat EN16523-1:2015			Lebomlási teszt EN 374-4:2014
Kémiai anyag	Áthatolási idő (min)	Teljesítmény-szint	Lebomlás %
Formaldehid	> 30	2. szint	18,8

Permeációs vizsgálat EN16523-1:2015			Lebomlási teszt EN 374-4:2014
Kémiai anyag	Áthatolási idő (min)	Teljesítmény-szint	Lebomlás %
Nátrium-hidroxid	> 480	6. szint	-24,3

Permeációs vizsgálat EN16523-1:2015			Lebomlási teszt EN 374-4:2014
Kémiai anyag	Áthatolási idő (min)	Teljesítmény-szint	Lebomlás %
Etanol (70 %)	> 10	1. szint	nem ismert

Permeációs vizsgálat EN16523-1:2015			Lebomlási teszt EN 374-4:2014
Kémiai anyag	Áthatolási idő (min)	Teljesítmény-szint	Lebomlás %
Sósav (30 %)	> 480	6. szint	nem ismert

Permeációs vizsgálat EN16523-1:2015			Lebomlási teszt EN 374-4:2014
Kémiai anyag	Áthatolási idő (min)	Teljesítmény-szint	Lebomlás %
Kénsav (50 %)	> 480	6. szint	nem ismert

Kérjük, vegye figyelembe: Ezek az adatok nem feltétlenül tükrözik a tényleges áthatolási (védelmi) időt a munkahelyen. A vegyi ellenállóságot laboratóriumi körülmények között vizsgálták.

Termékkód	Méret
1105050XS	EX-SMALL kézméret (5,5)
1105050S	SMALL kézméret (6,0-6,5)
1105050M	MEDIUM kézméret (7,0-7,5)
1105050L	LARGE kézméret (8,0-8,5)
1105050XL	EX-LARGE kézméret (9,0-9,5)
1105050XXL	EX-EX-LARGE kézméret (10,0-10,5)
11050503XL	EX-EX-EX-LARGE kézméret (11,0-11,5)

EN ISO 374-5:2016



EN ISO 374-1/Typ B



Cat. 3



0197



МК Нитрилни ракавици CELOS Glove 1.10

Нитрилни ракавици за употреба во чисти простории
ЗАБЕЛЕШКА: ОД БЕЗБЕДНОСИ ПРИЧИНИ ОВА УПАТСТВО ТРЕБА ДА ИМ СЕ ВРАЧИ НА КОРИСНИЦИТЕ НА ОВИЕ РАКАВИЦИ.

Овој производ е сертифициран како производ од категорија III за лична заштитна опрема согласно Регулативата (ЕУ) 2016/425 на Европската економска заедница. TÜV Rheinland LGA Products GmbH • Tillystraße 2 • D-90431 Nürnberg • Идентификациски број 0197

Нитрил • бели • погодни за двете раце • без пудра • без латекс • AQL вредност (Acceptable Quality Level): 1.5 • текстурирани врвови на прстите • без акцелератор за вулканизација • ниска резидуална вредност на честички и јони • дополнително исчистени со 0,2 µm филтрирана дејонизирана вода • двојно спакувани

УПОТРЕБА: Овие ракавици се конципирани да ги заштитат рацете на корисникот од ниски хемиски ризици и микробна контаминација. Ракавиците се дел од заштитната облека и го штитат корисникот од материји или организми потенцијално опасни за здравјето. Од друга страна, тие служат и за заштита на производите и примероците од каква било контаминација. Заштита од механички ризици не е загарантирана. Тестирањата и означувањето на ракавиците се во согласност со Регулативата за лична заштитна опрема 2016/425, која ја заменува 89/686/ЕЕЗ, како и со важечките усогласени европски стандарди. Погрижете се ракавиците да се користат само за нивната намена.

НАПОМЕНА: Овие информации не даваат никакви податоци за фактичкото времетраење на заштитата на работното место или за диференцирање на мешани и чисти хемикалии. Отпорот против хемикалии е проценет во лабораториски услови на примероци земени само од дланка и се однесува исклучиво на тестираните хемикалии. Се препорачува да се провери дали ракавиците се погодни за предвидената употреба бидејќи условите на работното место може да се разликуваат од тестирањето на типот во зависност од температура, изобување и деградација. Ако заштитните ракавици се веќе користени, тогаш поради промени на нивните физички својства тие може да понудат помала отпорност против опасни хемикалии. Преку деградација, движења, триење може значително да се намали фактичкото времетраење на употребата. Кај агресивни хемикалии деградацијата може да биде најважниот фактор што треба да се земе предвид при изборот на ракавици отпорни на хемикалии. Според стандардот EN ISO 374-5: Пенетрацијата е проценета во лабораториски услови и се однесува само на тестираните примероци.

ПРЕПОРАКА ЗА ЧУВАЊЕ: Нитрилните ракавици за чиста просторија да не се чуваат на места каде што температурата може да надмине 40°C (104°F). Отворените нитрилни ракавици за чиста просторија мора да бидат заштитени од директна сончева светлина или подолго флуоресцентно осветлување за да се избегне промена на бојата. Неправилното складирање на нитрилните ракавици за чиста просторија доведува до скратен рок на траење и влијае на својствата.

ВНИМАНИЕ: Ракавиците со примарен материјал нитрил не содржат природен каучук- латекс, со што е загарантиран мален ризик од алергии. Да не се користат доколку постои нетолерантност на нитрил. Проверете дали ракавиците се оштетени пред да ги облечете. Во случај на дупки, расцепи или повторно носење, заштитните перформанси повеќе не може да се гарантираат. Да не се користат при оштетување.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ОТСТРАНУВАЊЕ: Производот мора да се отстранат во согласност со прописите и одредбите во вашата држава. Ракавиците кои се контаминирани со хемиски супстанции мора да се отстранат во согласност со прописите за соодветните хемикалии. Конформизмот и издавањето на декларацијата за конформизам на ЕУ може да ги прочитате овде: <https://www.pure11.de/de/doc>

Увозник: pure11 GmbH • Bavariafilmplatz 7 • 82031 Grünwald • Германија

Бр.	Хемиско тестирање	Број на CAS	Буква на ознака
1	N-heptane	142-82-5	J
2	Hydrogen peroxide	7722-84-1	P
3	Formaldehyde	50-00-0	T
4	Sodium hydroxide	1310-73-2	K
5	Ethanol	64-17-5	-/-
6	Hydrochloric acid	7647-01-0	-/-
7	Sulfuric acid	7664-93-9	-/-

Тест на пропустливост EN16523-1:2015			Тест на деградација EN 374-4:2014
Хемиска супстанца	Време на пробив (min)	Ниво на перформанс	Деградација %
N-heptane	> 30	Ниво 2	-40,7

Тест на пропустливост EN16523-1:2015			Тест на деградација EN 374-4:2014
Хемиска супстанца	Време на пробив (min)	Ниво на перформанс	Деградација %
Hydrogen peroxide	> 480	Ниво 6	31,6

Тест на пропустливост EN16523-1:2015			Тест на деградација EN 374-4:2014
Хемиска супстанца	Време на пробив (min)	Ниво на перформанс	Деградација %
Formaldehyde	> 30	Ниво 2	18,8

Тест на пропустливост EN16523-1:2015			Тест на деградација EN 374-4:2014
Хемиска супстанца	Време на пробив (min)	Ниво на перформанс	Деградација %
Sodium hydroxide	> 480	Ниво 6	-24,3

Тест на пропустливост EN16523-1:2015			Тест на деградација EN 374-4:2014
Хемиска супстанца	Време на пробив (min)	Ниво на перформанс	Деградација %
Ethanol (70 %)	> 10	Ниво 1	непозната

Тест на пропустливост EN16523-1:2015			Тест на деградација EN 374-4:2014
Хемиска супстанца	Време на пробив (min)	Ниво на перформанс	Деградација %
Hydrochloric acid (30 %)	> 480	Ниво 6	непозната

Тест на пропустливост EN16523-1:2015			Тест на деградација EN 374-4:2014
Хемиска супстанца	Време на пробив (min)	Ниво на перформанс	Деградација %
Sulfuric acid (50 %)	> 480	Ниво 6	непозната

Ве молиме запазете: Овие податоци не мора да го одразуваат фактичкото време на пробив на работното место. Хемиската отпорност беше утврдена во лабораториски услови.

Шифра на производот	Големина
1105050XS	EX-SMALL Hand Size (5,5)
1105050S	SMALL Hand Size (6,0-6,5)
1105050M	MEDIUM Hand Size (7,0-7,5)
1105050L	LARGE Hand Size (8,0-8,5)
1105050XL	EX-LARGE Hand Size (9,0-9,5)
1105050XXL	EX-EX-LARGE Hand Size (10,0-10,5)
11050503XL	EX-EX-EX-LARGE Hand Size (11,0-11,5)

Nitrilová rukavica pre použitie v sterilnom prostredí

UPOZORNENIE: TENTO PRÍBALOVÝ LETÁK MÁ BYŤ Z BEZPEČNOSTNÝCH DÔVODOV POSKYTNUTÝ UŽÍVATEĽOM TÝCHTO RUKAVÍC.

Tento produkt je podľa nariadenia (EÚ) 2016/425 EHS certifikovaný ako produkt OOV kategórie III. TÜV Rheinland LGA Products GmbH · Tillystraße 2 · D-90431 Nürnberg · Identifikačné číslo 0197

Nitril · biela · obojstranne použiteľná · bez púdra · bez latexu · hodnota AQL (Acceptable Quality Level): 1.5 · Tex- špičky prstov s textúrou · bez urychľovačov vulkanizácie · nízke hodnoty častíc a zvyškov iónov · dodatočné čistenie s deionizovanou vodou 0.2 µm · dvojité balenie

POUŽITIE: Rukavice sú koncipované tak, aby chránili obidve ruky užívateľa pred miernymi chemickými rizikami a mikrobiologickou kontamináciou. Rukavice sú súčasťou ochranného odevu a chránia užívateľa pred látkami alebo organizmami s potenciálom ohrozenia zdravia. Na druhej strane slúžia aj na ochranu pred produktmi a vzorkami kontaminácie akéhokolvek druhu. Nezabezpečujú ochranu pred mechanickými rizikami. Skúšky a označenie rukavíc zodpovedajú Nariadeniu pre OOV 2016/425, ktoré nahrádza 89/686/EHS, ako aj platným harmonizujúcim európskym normám. Zabezpečte prosím, aby sa rukavice používali výhradne na určené použitie.

UPOZORNENIE: Tieto informácie neobsahujú údaje o skutočnej dobe ochrany na pracovisku a o rozlišovaní zmesí a čistých chemikálií. Odolnosť voči chemikáliám sa posudzovala pri laboratórnych podmienkach na vzorkách, ktoré sa len odobrali z vnútornej strany dlane a vzťahuje sa výhradne na overované chemikálie. Odporúča sa kontrola, či sú rukavice vhodné na určené použitie, keďže podmienky na pracovisku sa v závislosti od teploty, oteru a degradácie môžu líšiť od typovej skúšky. Ak sa rukavice už použili, dokážu na základe zmeny ich fyzikálnych vlastností poskytovať len nízku odolnosť voči nebezpečným chemikáliám. Na základe degradácie, pohybov, oteru sa skutočná doba používania môže podstatne znížiť. V prípade agresívnych chemikálií môže byť degradácia najdôležitejším faktorom, ktorý je potrebné zohľadniť pri výbere rukavíc, odolných voči chemikáliám. V súlade so skúškou podľa EN ISO 374-5: Penetrácia sa vyhodnotila v laboratórnych podmienkach a vzťahuje sa len na overované vzorky.

ODPORÚČANIE PRE SKLADOVANIE: Nitrilové rukavice pre sterilné prostredie neskladujte na miestach, na ktorých teplota môže prekročiť 40°C (104°F). Otvorené nitrilové rukavice pre sterilné prostredie sa musia chrániť pred priamym slnečným žiarením alebo dlhším fluoreskujúcim osvetlením, aby sa zabránilo zmene sfarbenia. Neodborné skladovanie nitrilových rukavíc pre sterilné prostredie má za následok zníženie ich životnosti a negatívne ovplyvňuje ich vlastnosti.

POZOR: Rukavice z primárneho nitrilového materiálu neobsahujú latex z prírodného kaučuku, čím sa zabezpečuje nízke riziko alergií. Nepoužívajte ich v prípade neznášanlivosti voči nitrilu. Pred použitím rukavíc ich skontrolujte, či nie sú poškodené. V prípade dier, trhlin alebo opätovného použitia nie je možné zaručiť ich ochranné účinky. Rukavice nepoužívajte, ak sú poškodené.

UPOZORNENIA NA LIKVIDÁCIU: Produkt sa musí zlikvidovať v súlade s predpismi a ustanoveniami, platnými vo Vašej krajine. Rukavice znečistené chemickými látkami sa musia zlikvidovať v súlade s predpismi pre dotknuté chemikálie. Zhodu a vystavenie Prehlásenia o zhode EÚ nájdete na:

<https://www.pure11.de/de/doc>

Importér: pure11 GmbH · Bavariafilmplatz 7 · 82031 Grünwald · Nemecko

Č.	Chemická skúška	CAS číslo	Identifikátor
1	N-heptány	142-82-5	J
2	Peroxid vodíka	7722-84-1	P
3	Formaldehidy	50-00-0	T
4	Hydroxid sodný	1310-73-2	K
5	Etanol	64-17-5	-/-
6	Kyselina chlorovodíková	7647-01-0	-/-
7	Kyselina sírová	7664-93-9	-/-

Test priepustnosti EN16523-1:2015			Degradačný test EN 374-4:2014
Chemická látka	Doba prieniku (min)	Stupeň výkonnosti	Degradácia %
N-heptány	> 30	stupeň 2	-40,7

Test priepustnosti EN16523-1:2015			Degradačný test EN 374-4:2014
Chemická látka	Doba prieniku (min)	Stupeň výkonnosti	Degradácia %
Peroxid vodíka	> 480	stupeň 6	31,6

Test priepustnosti EN16523-1:2015			Degradačný test EN 374-4:2014
Chemická látka	Doba prieniku (min)	Stupeň výkonnosti	Degradácia %
Formaldehidy	> 30	stupeň 2	18,8

Test priepustnosti EN16523-1:2015			Degradačný test EN 374-4:2014
Chemická látka	Doba prieniku (min)	Stupeň výkonnosti	Degradácia %
Hydroxid sodný	> 480	stupeň 6	-24,3

Test priepustnosti EN16523-1:2015			Degradačný test EN 374-4:2014
Chemická látka	Doba prieniku (min)	Stupeň výkonnosti	Degradácia %
Etanol (70 %)	> 10	stupeň 1	neurč.

Test priepustnosti EN16523-1:2015			Degradačný test EN 374-4:2014
Chemická látka	Doba prieniku (min)	Stupeň výkonnosti	Degradácia %
Kyselina chlorovodíková (30 %)	> 480	stupeň 6	neurč.

Test priepustnosti EN16523-1:2015			Degradačný test EN 374-4:2014
Chemická látka	Doba prieniku (min)	Stupeň výkonnosti	Degradácia %
Kyselina sírová (50 %)	> 480	stupeň 6	neurč.

Dbajte prosím na nasledovné: Uvedené údaje neodrážajú nutne skutočnú dobu prieniku na pracovisku. Chemická odolnosť sa zisťovala v laboratórnych podmienkach.

Kód produktu	Veľkosť
1105050XS	EX-SMALL veľkosť ruky (5,5)
1105050S	SMALL veľkosť ruky (6,0-6,5)
1105050M	MEDIUM veľkosť ruky (7,0-7,5)
1105050L	LARGE veľkosť ruky (8,0-8,5)
1105050XL	EX-LARGE veľkosť ruky (9,0-9,5)
1105050XXL	EX-EX-LARGE veľkosť ruky (10,0-10,5)
11050503XL	EX-EX-EX-LARGE veľkosť ruky (11,0-11,5)

EN ISO 374-5:2016



EN ISO 374-1/Typ B



Cat. 3



0197

