



PVC RED 40CM P706C9I

Ce gant est conforme aux exigences (innocuité, confort, solidité et protection contre les risques revendiqués) du Règlement EPI 2016/425 et du Règlement 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle, tel que modifié pour s'appliquer en GB.

Il a été soumis à l'examen UE de type module B et module C2 par : **CTC (0075), 4, rue Hermann Frenkel – 69367 LYON Cedex 07 - France.**

This glove meets the requirements (innocuousness, comfort, robustness and protection against the risks claimed) of the PPE Regulation 2016/425 and the Regulation 2016/425 on personal protective equipment, as amended to apply in GB.

It has been subjected to the EU type examination for module B and module C2 by: **CTC (0075), 4 Rue Hermann Frenkel – 69367 LYON Cedex 07 – France.**

EN 388 :2016
+A1 :2018



4121X
**UK
CA**

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



JKLMPT
C E
Cat. III

EN ISO 374-5:2016



0075

Abrasion – Abrasion	4/4
Coupure par tranchage – Blade cut	1/5
Déchirure – Tear	2/4
Perforation - Puncture	1/4
Coupure TDM – TDM Cut EN ISO 13997	X/F
Dextérité – Dexterity	5/5

"X" signifie que le test n'a pas été effectué

"X" means that the test has not been performed

Produits chimiques testés Chemical products tested	N° CAS
n-Heptane (J)	142-82-5
Sodium hydroxide 40% (K)	1310-73-2
Sulphuric acid 96% (L)	7664-93-9
Nitric acid 65% (M)	7697-37-2
Hydrogen peroxide 30% (P)	7722-84-1
Formaldehyde 37% (T)	50-00-0

TYPE A : Les performances de perméation doivent être au moins de niveau 2 par rapport à un minimum de six produits chimiques d'essai.

TYPE A: The permeation performance shall be at least level 2 against minimum of six test chemicals.

Les tailles de gants ne sont pas basées sur l'Annexe B de la norme EN ISO 21420:2020. Le

Glove sizes are not compliant with EN ISO 21420:2020 Annex B.

Hand size	8/M	9/L	10/XL	11/2XL
Hand circumference (mm)	220	230	250	286
Total length (mm)	400	400	400	400

Conformément à la norme EN ISO 374-2:2019 : Etanchéité à l'air + Etanchéité à l'eau : Conforme

According to the standard EN ISO 374-2:2019 : Air tightness + Water tightness : Conform

FR Description du gant

Gant de protection enduit de PVC rouge, doublure en coton. Il ne doit pas être utilisé à proximité de machines comportant des risques de happement.

Gants de protection contre les risques mécaniques et chimiques uniquement.

CE GANT EST UN EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE APPARTENANT A LA CATEGORIE III.

Limites de protection

Les protections contre les risques mécaniques qui ne sont pas mentionnées sur ce document ne sont pas garanties. Les niveaux de performance mécaniques mentionnés sont valables seulement sur les gants neufs, non lavés ou non régénérés et uniquement sur la paume du gant. Ces niveaux de performance sont obtenus pour des tests effectués selon les conditions définies par les normes de référence. En cas de réactions allergiques, veuillez consulter un médecin. Avant utilisation, le gant doit être inspecté visuellement pour éviter tout défaut ou imperfection. En cas de détérioration, les gants doivent être mis au rebut.

Ces informations ne reflètent pas la durée réelle de protection sur le lieu de travail, ni la différenciation entre les mélanges et les produits chimiques purs. La résistance chimique a été évaluée dans des conditions de laboratoire à partir d'échantillons prélevés uniquement au niveau de la paume (à l'exception des cas où la manchette de gant de longueur supérieure ou égale à 400 mm a aussi été contrôlée) et ne concerne que le produit chimique objet de l'essai. Elle peut être différente si elle est utilisée dans un mélange. Il est recommandé de vérifier que les gants sont adaptés à l'usage prévu, car les conditions sur le lieu de travail peuvent différer de celles de l'essai type, en fonction de la température, de l'abrasion et de la dégradation. Lorsqu'ils sont usagés, les gants de protection peuvent offrir une résistance moindre aux produits chimiques dangereux, en raison de l'altération de leurs propriétés physiques. Les mouvements, les accrocs, les frottements ou la dégradation causée par le contact avec les produits chimiques, etc. peuvent réduire considérablement la durée réelle d'utilisation. Pour les produits chimiques corrosifs, la dégradation peut être le facteur le plus important à prendre en compte dans le choix des gants résistants aux produits chimiques. Avant utilisation, il est recommandé d'inspecter les gants afin de s'assurer qu'ils ne présentent aucun défaut ou imperfection. La résistance à la pénétration a été évaluée dans des conditions de laboratoire et ne concerne que l'éprouvette objet de l'essai. Non contrôlé contre les virus.

Conditions de stockage et d'entretien

L'intégrité des gants doit être vérifiée avant utilisation (présence de trous, fissures, déchirures, etc.) et jeter les gants présentant des défauts avant utilisation.

Conservez le gant dans son emballage d'origine, dans des conditions ordinaires de température, d'humidité et dans des lieux propres, couverts et aérés. Les performances de conception ne peuvent pas être affectées de manière significative par le vieillissement lorsqu'elles sont stockées dans des conditions appropriées (humidité, température, propreté, ventilation, lumière). Le gant n'est pas lavable.

Pour la décontamination : Nettoyer les gants à l'aide d'eau chaude.

EN Glove Description

Red PVC-coated protective glove with cotton lining. It must not be used near machinery where there is a risk of entrapment.

Gloves for protection against mechanical and chemical hazards only.

THIS GLOVE IS A PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT AND BELONGS TO CATEGORY III.

V4.032024

Protection limits

The protections against mechanical risks which are not indicated in this technical data sheet are not covered. Indicated performance values are only available on new gloves, not washed ones or not regenerated and only on glove palm surface. These performance values have been obtained by tests which comply with the essential requirements according to reference standards. In the event of allergic reactions, please consult your attending physician. Before use, the glove shall be visually inspected for any defects or imperfections. In case of deterioration, the gloves must be scrapped.

This information does not reflect the actual duration of protection in the workplace, or the difference between mixtures and pure chemical products. Chemical resistance was assessed under laboratory conditions using samples taken from the palm only (with the exception of cases where the cuff of a glove 400 mm or more in length was also tested) and concerned only the chemical product being tested. It may be different if used in a mixture. It is advisable to check that the gloves are suitable for the intended use, as conditions in the workplace may differ from those in the type test, depending on temperature, abrasion and degradation. When used, protective gloves may offer less resistance to hazardous chemicals due to changes in their physical properties. Movement, snags, rubbing or degradation caused by contact with chemicals, etc. can considerably reduce the actual useful life. For corrosive chemicals, degradation may be the most important factor to consider when choosing chemical-resistant gloves. Before use, we recommend that you inspect your gloves to ensure that they are free from any defects or imperfections. Penetration resistance was assessed under laboratory conditions and relates only to the test specimen. Not tested against viruses.

Storage and care conditions

The integrity of the gloves shall be checked before use (presence of holes, cracks, tears, etc.) and discard any gloves with defects before use.

Keep this item in this original packing, in ordinary conditions. Keep this item away from humidity, dirty, not covered and not ventilated places. The design performance can not be significantly affect by ageing when stored in appropriate conditions (humidity, temperature, clean, ventilated, light). The glove is not washable.

For decontamination: Clean gloves with hot water.

ES Guante Descripción

Guante de protección revestido de PVC rojo con forro de algodón. No debe usarse cerca de máquinas con peligro de atrapamiento.

Guantes de protección contra riesgos mecánicos y químicos exclusivamente.

ESTE GUANTE ES UN EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL PERTENECIENDO A LA CATEGORIA III.

Limidades de protección

Los niveles de protecciones contra los riesgos mecánicos que no son mencionados en este documento no están garantizados. Los niveles de protección solo son válidas con guantes nuevos, no limpiados o no utilizados y únicamente en la palma del guante. Los resultados mencionados son obtenidos según pruebas obtenidas en conformidad con las normas de fabricación en vigor. En caso de reacciones alérgicas, quiere consultar a su médico tratando. Antes de su uso, el guante debe inspeccionarse visualmente para detectar defectos o imperfecciones. En caso de deterioro, los guantes deben desecharse.

Esta información no refleja la duración real de la protección en el lugar de trabajo, ni diferencia entre mezclas y productos químicos puros. La resistencia química se evaluó en condiciones de laboratorio usando muestras tomadas únicamente de la palma (con excepción de los casos en que también se controló el puño del guante de longitud superior o igual a 400 mm) y solo se refiere al producto químico sometido a prueba. Puede ser diferente si se utiliza en una mezcla. Se recomienda comprobar que los guantes son adecuados para el uso previsto, ya que las condiciones en el lugar de trabajo pueden diferir de las del ensayo tipo, en función de la temperatura, la abrasión y la degradación. Cuando los guantes de protección están desgastados pueden ofrecer menos resistencia a los productos químicos peligrosos, debido a la alteración de sus propiedades físicas. El movimiento, los desgarrones, los roces o la degradación causada por el contacto con productos químicos, etc., pueden reducir considerablemente la vida útil real del producto. En el caso de los productos químicos corrosivos, la degradación puede ser el factor más importante a tener en cuenta a la hora de elegir guantes resistentes a los productos químicos. Antes de usarlos, se recomienda inspeccionar los guantes para asegurarse de que no presentan defectos ni imperfecciones. La resistencia a la penetración se evaluó en condiciones de laboratorio y se refiere únicamente a la probeta del ensayo. Producto no controlado contra los virus.

Condiciones de almacenaje y de mantenimiento

Se comprobará la integridad de los guantes antes de su uso (presencia de agujeros, grietas, rasgaduras, etc.) y desechar los guantes con defectos antes de su uso.

Conservar el guante en su envase de origen en condiciones de temperatura y humedad ambiente, en locales limpios, cerrados y ventilados. El rendimiento del diseño no puede verse afectado significativamente por el envejecimiento cuando se almacena en condiciones adecuadas (humedad, temperatura, limpieza, ventilación, luz). El guante no es lavable. Para descontaminación: limpiar los guantes con agua caliente.

NL Beschrijving van de handschoen

Beschermingshandschoen met rode PVC-coating en katoenen voering. Mag niet gebruikt worden in de buurt van machines waar risico bestaat om verstrikt te raken.

Handschoenen alleen voor bescherming tegen mechanische en chemische risico's.

DEZE HANDSCHOEN IS EEN PERSOONLIJK BESCHERMINGSMIDDEL VAN CATEGORIE III.

Beschermingsgrenzen

Bescherming tegen mechanische risico's die niet vermeld zijn op dit document is niet gegarandeerd. De vermelde prestatieniveau's zijn enkel geldig voor nieuwe handschoenen, niet gewassen, niet hersteld en enkel ter hoogte van de handpalm. De prestatie- niveau's zijn bepaald door testen uitgevoerd volgens de omstandigheden bepaald door de normen waar naar verwezen wordt. In geval van allergische reacties, raadpleeg uw arts. Voor gebruik moet de handschoen visueel worden geïnspecteerd op eventuele defecten of onvolkomenheden. In geval van beschadiging moeten de handschoenen worden afgedankt.

Deze informatie weerspiegelt niet de werkelijke beschermingsduur op de werkplek of het verschil tussen mengsels en zuivere chemische producten. De chemische weerstand werd beoordeeld onder laboratoriumomstandigheden, waarbij alleen monsters van de handpalm werden genomen (met uitzondering van gevallen waarbij ook de manchet van een handschoen van 400 mm of langer werd getest) en had alleen betrekking op het geteste chemische product. De chemische weerstand kan anders zijn in geval van gebruik met een mengsel. Het is raadzaam om te controleren of de handschoenen geschikt zijn voor het beoogde gebruik, aangezien de omstandigheden op de werkplek anders kunnen zijn dan die in de typetest, afhankelijk van temperatuur, slijtage en degradatie. Beschermingshandschoenen kunnen bij gebruik minder weerstand bieden tegen gevaarlijke chemicaliën door veranderingen in hun fysische eigenschappen. Beweging, scheuren, wrijving of degradatie door contact met chemicaliën enz. kunnen de werkelijke levensduur aanzienlijk verkorten. Voor corrosieve chemicaliën kan degradatie de belangrijkste factor zijn om rekening mee te houden bij het kiezen van handschoenen die bestand zijn tegen chemicaliën. Vóór gebruik raden wij aan uw handschoenen te inspecteren om er zeker van te zijn dat ze geen defecten of onvolkomenheden vertonen. De weerstand tegen binnendringen werd beoordeeld onder laboratoriumomstandigheden en heeft alleen betrekking op het testexemplaar. Niet getest op virussen.

Voorwaarden voor opslag en d'onderhoud

De integriteit van de handschoenen moet vóór gebruik worden gecontroleerd (aanwezigheid van gaten, scheuren, scheuren, enz.) en alle handschoenen met gebreken moeten vóór gebruik worden weggegooid.

Bewaar de handschoen in haar oorspronkelijke verpakking, in normale omstandigheden betreffende temperatuur en vochtigheid, op een propere, afgeschermd en goed verluchte plaats. De ontwerp prestaties kunnen niet significant worden beïnvloed door veroudering wanneer ze worden bewaard in geschikte omstandigheden (vochtigheid, temperatuur, schoon, geventileerd, licht). De handschoen is niet wasbaar. Voor decontaminatie: reinig de handschoenen met warm water.

SK Opis rukavíc

Ochranné rukavice potiahnuté červeným PVC, bavlnená podšívka. Nesmú sa používať v blízkosti strojových zariadení s nebezpečenstvom zachytenia.

Ochranné rukavice len proti mechanickým a chemickým rizikám.

TIETO RUKAVICE SÚ INDIVIDUÁLNOU OCHRANNOU POMÔCKOU KATEGÓRIE III.

Limity ochrany

Ochrana proti mechanickým rizikám, ktoré nie sú uvedené v tomto technickom liste, nie sú zahrnuté. Uvedené stupne ochrany spĺňajú rukavice v nepoškodenom a nepoužitom stave, neprané resp. neregenerované, a iba na strane dlane. Namerané hodnoty boli získané pomocou testov, ktoré spĺňajú základné požiadavky podľa referenčných noriem. V prípade alergickej reakcie sa obráťte na svojho ošetrojúceho lekára. Pred použitím je potrebné rukavice vizuálne skontrolovať, či neobsahujú chyby alebo nedostatky. V prípade zhoršenia kvality musia byť rukavice zošrotované.

Tieto informácie neodrážajú skutočnú dobu trvania ochrany na pracovisku ani rozlišovanie medzi zmesami a čistými chemikáliami. Chemická odolnosť sa hodnotila v laboratórnych podmienkach použitím vzoriek odobratých iba z dlane (s výnimkou prípadov, keď sa skontrolovala aj dĺžka manžety rukavice väčšia alebo rovná

400 mm) a platí len pre chemikáliu, ktorá je predmetom skúšky. Môže sa líšiť, ak sa používa pri zmesi. Odporúča sa skontrolovať, či sú rukavice vhodné na určené použitie, pretože podmienky na pracovisku sa môžu líšiť od podmienok typovej skúšky v závislosti od teploty, oderu a degradácie. Ochranné rukavice môžu v prípade opotrebovania ponúknuť nižšiu odolnosť voči nebezpečným chemikáliám v dôsledku zhoršených fyzikálnych vlastností. Pohyb, trhliny, odery alebo degradácia spôsobená kontaktom s chemikáliami atď. môže výrazne znížiť skutočnú dobu používania. Pri korozívnych chemikáliách môže byť degradácia najdôležitejším faktorom, ktorý je potrebné zohľadniť pri výbere rukavíc odolných voči chemikáliám. Pred použitím sa odporúča skontrolovať rukavice, aby nevykazovali žiadne známky poškodenia alebo nedokonalosti. Odolnosť proti prieniku sa hodnotila v laboratórnych podmienkach a týka sa len skúšobného kusu, ktorý bol predmetom skúšky. Nekontrolovaná ochrana proti vírusom.

Podmienky uskladnenia

Pred použitím sa kontroluje neporušenosť rukavíc (prítomnosť dier, prasklín, trhlín atď.) A rukavice s defektom pred použitím zlikvidujte. Tento výrobok skladujte v tomto originálnom balení, v bežných podmienkach. Udržujte výrobok mimo dosahu vlhkosti a mimo špinavých, nezakrytých a nevetraných miest. Konštrukčný výkon nemôže byť významne ovplyvnený starnutím, ak je skladovaný vo vhodných podmienkach (vlhkosť, teplota, čistý, vetraný, svetlo). Rukavicu nie je možné prať. Dekontaminácia: Rukavice očistite teplou vodou.

DE Beschreibung

Schutzhandschuh mit roter PVC-Beschichtung, Baumwollfutter. Er darf nicht in der Nähe von Maschinen verwendet werden, bei denen die Gefahr besteht, dass sie sich verfangen.

Handschuhe nur zum Schutz vor mechanischen und chemischen Risiken.

DIESER HANDSCHUH IST INDIVIDUELLE SCHUTZAUSRÜSTUNG UND ENTSPRICHT DER KATEGORIE III.

Schutzgrenzen

Der Schutz gegen mechanische Risiken, der nicht in diesem technischen Datenblatt genannt ist, wird nicht abgedeckt. Angegebene Leistungswerte sind nur für neue Handschuhe, nicht für gewaschene oder benutzte Handschuhe und nur für die Handschuhoberfläche gültig. Diese Leistungswerte wurden durch Tests erlangt, die die wesentlichen Anforderungen laut Referenznormen erfüllen. Bei allergischen Reaktionen konsultieren Sie bitte Ihren behandelnden Arzt. Vor dem Gebrauch muss der Handschuh visuell auf Mängel oder Unvollkommenheiten untersucht werden. Bei Beschädigung müssen die Handschuhe verschrottet werden.

Diese Informationen spiegeln nicht die tatsächliche Schutzdauer am Arbeitsplatz oder die Unterscheidung zwischen Gemischen und reinen Chemikalien wider. Die Chemikalienbeständigkeit wurde unter Laborbedingungen anhand von Proben beurteilt, die nur an der Handfläche entnommen wurden (mit Ausnahme der Fälle, in denen auch die Stulpe eines Handschuhs mit einer Länge von mindestens 400 mm geprüft wurde), und bezieht sich nur auf die zu prüfende Chemikalie. Die Chemikalienbeständigkeit kann abweichen, wenn sie in einer Mischung verwendet wird. Es wird empfohlen, die Eignung der Handschuhe für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen, da die Bedingungen am Arbeitsplatz je nach Temperatur, Abrieb und Beschädigung von denen des Modellversuchs abweichen können. Gebrauchte Schutzhandschuhe können aufgrund veränderter physikalischer Eigenschaften eine geringere Beständigkeit gegenüber gefährlichen Chemikalien aufweisen. Bewegungen, Risse, Reibung oder Abnutzung durch den Kontakt mit Chemikalien usw. können die tatsächliche Nutzungsdauer erheblich verkürzen. Bei korrosiven Chemikalien kann die Abnutzung der wichtigste Faktor sein, der bei der Auswahl von chemikalienbeständigen Handschuhen zu berücksichtigen ist. Es wird empfohlen, die Handschuhe vor dem Gebrauch auf Fehler oder Unvollkommenheiten zu überprüfen. Der Durchdringungswiderstand wurde unter Laborbedingungen bewertet und bezieht sich nur auf das Prüfstück, das Gegenstand der Prüfung ist. Nicht auf Viren geprüft.

Lagerungs- und Pflegebedingungen

Die Unversehrtheit der Handschuhe muss vor der Verwendung überprüft werden (Vorhandensein von Löchern, Rissen, Rissen usw.) und alle Handschuhe mit Mängeln vor der Verwendung entsorgen.

Lagern Sie diesen Artikel in dieser Originalpackung unter normalen Bedingungen. Halten Sie den Artikel fern von Feuchtigkeit und Schmutz, nicht abgedeckt und nicht an einem belüfteten Ort aufbewahren. Die Konstruktionsleistung kann durch Alterung bei Lagerung unter geeigneten Bedingungen (Feuchtigkeit, Temperatur, sauber, belüftet, Licht) nicht wesentlich beeinträchtigt werden. Der Handschuh ist nicht waschbar. Zur Dekontaminierung: Reinigen Sie die Handschuhe mit warmem Wasser.

IT Descrizione del guanto

Guanto di protezione rivestito in PVC rosso con fodera in cotone. Non utilizzare in prossimità di macchinari con rischio di intrappolamento.

Guanti di protezione contro i soli rischi meccanici e chimici.

QUESTO GUANTO È UN DISPOSITIVO DI PROTEZIONE INDIVIDUALE E APPARTIENE ALLA CATEGORIA III.

Limiti di protezione

Le protezioni contro i rischi meccanici che non sono specificati in questa scheda tecnica non sono coperte. I valori di protezione indicati sono disponibili solo su guanti nuovi, non lavati o non riparati e solo sulla superficie del palmo del guanto. Questi valori di protezione sono stati ottenuti con test conformi ai requisiti fondamentali secondo gli standard di riferimento. In caso di reazioni allergiche, consultare il medico curante. Prima dell'uso, il guanto deve essere ispezionato visivamente per eventuali difetti o imperfezioni. In caso di deterioramento, i guanti devono essere rottamati.

Queste informazioni non riflettono l'effettiva durata della protezione sul luogo di lavoro o la differenza tra miscele e prodotti chimici puri. La resistenza chimica è stata valutata in condizioni di laboratorio, utilizzando campioni prelevati solo dal palmo (ad eccezione dei casi in cui è stato testato anche il polsino di un guanto di lunghezza pari o superiore a 400 mm) e ha riguardato solo il prodotto chimico in esame. Può essere diversa se il prodotto è usato in una miscela. È consigliabile verificare che i guanti siano adatti all'uso previsto, poiché le condizioni sul posto di lavoro possono differire da quelle della prova di tipo in base alla temperatura, all'abrasione e all'usura. Quando non sono nuovi, i guanti di protezione possono offrire una minore resistenza alle sostanze chimiche pericolose, a causa di cambiamenti nelle loro proprietà fisiche. Movimenti, strappi, sfregamenti o usura causata dal contatto con sostanze chimiche, ecc. possono ridurre notevolmente la durata di utilizzo effettiva. Per le sostanze chimiche corrosive, l'usura può essere il fattore più importante da tenere in considerazione quando si scelgono guanti resistenti alle sostanze chimiche. Prima dell'uso, si consiglia di ispezionare i guanti per verificare che non presentino difetti o imperfezioni. La resistenza alla penetrazione è stata valutata in condizioni di laboratorio e si riferisce al solo campione testato. Non controllato contro i virus.

Istruzioni per la conservazione e cura

L'integrità dei guanti deve essere verificata prima dell'uso (presenza di buchi, crepe, strappi, ecc.) e scartare eventuali guanti difettosi prima dell'uso. Conservare questo prodotto nella sua confezione originale, in condizioni normali. Conservare questo prodotto in luoghi coperti e ventilati, lontano da umidità e sporcizia. Le prestazioni progettuali non possono essere significativamente influenzate dall'invecchiamento se conservate in condizioni adeguate (umidità, temperatura, pulizia, ventilazione, luce). Il guanto non è lavabile. Per la decontaminazione: Lavare i guanti con acqua calda.

PT Descrição da luva

Luva de proteção revestida a PVC vermelho com forro de algodão. Não deve ser utilizada perto de máquinas onde exista risco de entalamento.

Luvas de proteção apenas contra riscos mecânicos e químicos.

ESTAS LUVAS SÃO UM EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL PERTENCENTE À CATEGORIA III.

Limites de proteção

As proteções contra os riscos mecânicos que não são mencionadas neste documento não são garantidas. Os níveis de desempenho mencionados são válidos apenas em luvas novas, não lavadas ou não regeneradas e apenas na palma da luva. Estes níveis de desempenho são obtidos para testes realizados de acordo com as condições definidas pelas normas de referência. Em caso de reações alérgicas, consulte o seu médico de família. Antes do uso, a luva deve ser inspecionada visualmente quanto a quaisquer defeitos ou imperfeições. Em caso de deterioração, as luvas devem ser descartadas.

Estas informações não refletem a duração real da proteção no local de trabalho, nem a diferenciação entre misturas e produtos químicos puros. A resistência química foi avaliada em condições laboratoriais utilizando amostras obtidas apenas ao nível da palma da mão (com exceção dos casos em que foi igualmente testado o punho de uma luva com 400 mm ou mais de comprimento) e refere-se apenas ao produto químico testado. Pode ser diferente se for utilizada numa mistura. É recomendado verificar se as luvas são adequadas para a utilização prevista, uma vez que as condições no local de trabalho podem ser diferentes das do ensaio de tipo, em função da temperatura, da abrasão e da degradação. Quando as luvas de proteção já têm algum desgaste, a sua resistência a produtos químicos perigosos pode ser menor, devido a alterações nas suas propriedades físicas. Os movimentos, os entalhes, a fricção ou a degradação causada pelo contacto com produtos químicos, etc. podem reduzir consideravelmente a vida útil real. No caso de produtos químicos corrosivos, a degradação pode ser o fator mais importante a ter em conta ao escolher luvas resistentes a produtos químicos. Antes da utilização, recomendamos que inspecione as suas luvas para se certificar de que estão isentas de quaisquer defeitos ou imperfeições. A resistência à penetração foi avaliada em condições laboratoriais e refere-se apenas ao provete de ensaio. Não foi feito controlo contra vírus.

Condições de armazenamento e de manutenção

A integridade das luvas deve ser verificada antes do uso (presença de orifícios, rachaduras, rasgos, etc.) e descartar as luvas com defeitos antes do uso. Guarde as luvas na sua embalagem de origem, em condições normais de temperatura, de humidade e em locais limpos, cobertos e ventilados. O desempenho do projeto não pode ser significativamente afetado pelo envelhecimento quando armazenado em condições adequadas (umidade, temperatura, limpeza, ventilação, luz). A luva não é lavável. Para a descontaminação: limpar as luvas com água quente.

CZ Popis rukavice

Červené ochranné rukavice potažené PVC s bavlněnou podšívkou. Neměly by se používat v blízkosti strojů, kde hrozí nebezpečí zachycení.

Rukavice pouze na ochranu před mechanickými a chemickými riziky.

TYTO RUKAVICE JSOU OSOBNÍM OCHRANNÝM PROSTŘEDKEM SPADAJÍCÍM DO KATEGORIE III.

Ochranné faktory

Na ochranu proti mechanickým rizikům, která nejsou uvedena v tomto dokumentu, se neposkytuje záruka. Uvedená úroveň ochrany platí u nových, nepraných nebo nere- cyklovaných rukavic a pouze na dlaňové straně rukavice. Úroveň ochrany je dána prostřednictvím testů vykonávaných za podmínek stanovených referenčními evropskými normami. V případě alergických reakcí se poraďte se svým ošetřujícím lékařem. Rukavice musí být před použitím vizuálně zkontrolována na případné závady nebo nedokonalosti. V případě poškození musí být rukavice sešrotovány.

Tyto informace nevypovídají o skutečné době účinnosti ochrany na pracovišti ani o odlišnostech mezi směsmi a čistými chemickými výrobky. Chemická odolnost byla hodnocena v laboratorních podmínkách za použití vzorků odebraných pouze z dlaně (s výjimkou případů, kdy byla testována také manžeta rukavice o délce 400 mm nebo více) a týkala se pouze testovaného chemického výrobku. Může se lišit, pokud se jedná o použití ve směsi. Je třeba zkontrolovat, zda jsou rukavice vhodné pro zamýšlené použití, protože podmínky na pracovišti se mohou lišit od podmínek při testování typu v závislosti na teplotě, oděru a poškození. Při použití mohou ochranné rukavice poskytovat menší odolnost vůči nebezpečným chemickým látkám v důsledku změn jejich fyzikálních vlastností. Pohyby, zadrhávání, odírání nebo poškození způsobené kontaktem s chemikáliemi apod. mohou výrazně zkrátit skutečnou dobu používání. U žíravín může být poškození nejdůležitějším faktorem, který je třeba při výběru rukavic odolných proti chemikáliím zvážit. Před použitím by měly být rukavice zkontrolovány, aby bylo zaručeno, že nemají žádné vady nebo nedostatky. Odolnost proti proražení byla posuzována v laboratorních podmínkách a vztahuje se pouze na testovaný vzorek. Není kontrolováno proti virům.

Podmínky uskladnění a údržby

Před použitím je třeba zkontrolovat neporušenost rukavic (přítomnost děr, prasklin, trhlin atd.) A rukavice s vadami před použitím zlikvidovat.

Rukavice skladujte v původním balení za běžných podmínek skladování, tj. vlhkosti, teploty a na čistém, krytém a odvětrávaném místě. Skladovací výkon nelze vhodně ovlivnit stárnutím, pokud je skladován ve vhodných podmínkách (vlhkost, teplota, čistý, větraný, lehký). Rukavice nelze prát. Pro dekontaminaci: Rukavice čistěte horkou vodou.

PL Opis rękawicy

Czerwone rękawice ochronne powlekane PVC z bawełnianą podszewką. Nie używać w pobliżu maszyn, które stwarzają ryzyko zaczepienia.

Rękawice chroniące wyłącznie przed zagrożeniami mechanicznymi i chemicznymi.

RĘKAWICA STANOWI ŚRODEK OCHRONY INDYWIDUALNEJ NALEŻĄCY DO KATEGORII III.

Granice ochrony

Nie gwarantujemy ochrony przed zagrożeniami mechanicznymi, które nie są wska- zane w niniejszym dokumencie. Podane poziomy wydajności obowiązują wyłącznie dla rękawic nowych, niepraných i nieregenerowanych oraz wyłącznie dla wnętrza dłoni rękawicy. Te poziomy wydajności otrzymywane są dla testów przeprowadzanych w warunkach określonych normami referencyjnymi. W przypadku reakcji alergicznych należy zasięgnąć porady lekarza. Przed użyciem rękawica powinna zostać skontrolowana wzrokowo pod kątem ewentualnych wad lub niedoskonałości. W przypadku pogorszenia, rękawice należy złomować.

Informacje te nie określają rzeczywistego czasu trwania ochrony w miejscu pracy ani różnic między mieszaninami a czystymi produktami chemicznymi. Odporność chemiczna została oceniona w warunkach laboratoryjnych przy użyciu próbek pobranych wyłącznie z dłoni (z wyjątkiem przypadków, w których testowano również mankiet rękawicy o długości 400 mm lub większej) i dotyczy wyłącznie testowanego produktu chemicznego. Może się różnić w przypadku użycia z mieszaniną. Zaleca się sprawdzenie, czy rękawice są odpowiednie do przewidywanego zastosowania, ponieważ warunki w miejscu pracy mogą różnić się od warunków testu standardowego, w zależności od temperatury, ścierania i degradacji. Podczas użytkowania rękawice ochronne mogą oferować mniejszą odporność na niebezpieczne substancje chemiczne ze względu na zmiany ich właściwości fizycznych. Ruch, zaczepienie, tarcie lub degradacja spowodowana kontaktem z chemikaliami itp. mogą znacznie skrócić rzeczywisty okres użytkowania. W przypadku żrących substancji chemicznych degradacja może być najważniejszym czynnikiem, który należy wziąć pod uwagę przy doborze rękawic odpornych na chemikalia przy wyborze rękawic odpornych na chemikalia. Przed użyciem zalecamy sprawdzenie rękawic, aby upewnić się, że są one wolne od jakichkolwiek wad lub niedoskonałości. Odporność na penetrację została oceniona w warunkach laboratoryjnych i odnosi się wyłącznie do badanej próbki. Nie przeprowadzono testów dotyczących ochrony przed wirusami.

Warunki przechowywania i konserwacji

Przed użyciem należy sprawdzić integralność rękawic (dziury, pęknięcia, rozdarcia itp.) i przed użyciem wyrzucić wszystkie rękawice z defektami.

Przechowywać rękawicę w oryginalnym opakowaniu, w zwykłych warunkach tempera- tury, wilgotności oraz w czystych, zadaszonych i wentylowanych miejscach. Podczas przechowywania w odpowiednich warunkach (wilgotność, temperatura, czystość, wentylacja, światło) starzenie nie może znacząco wpływać na wydajność projektu. Rękawica nie nadaje się do prania.Odkazanie: Rękawice należy czyścić ciepłą wodą.

Résultats de la résistance à la dégradation / Results of resistance to degradation :

red(white) PVC(cotton) palm—J

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ 5.3. Resistance to degradation by chemicals	EN ISO 374-4:2019				
Challenge chemical tested				n-Heptane	
Sample degradation by the chemical tested			%	10.5	
Sample degradation by the chemical tested (2)			%	4.5	
Sample degradation by the chemical tested (3)			%	3.2	
Degradation - Mean			%	6.1	
Degradation - Standard deviation			%	3.9	
Lining				No Lining	
Observation				No visible change	

red(white) PVC(cotton) cuff—J

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ 5.3. Resistance to degradation by chemicals Challenge chemical tested Sample degradation by the chemical tested Sample degradation by the chemical tested (2) Sample degradation by the chemical tested (3) Degradation - Mean Degradation - Standard deviation Lining Observation	EN ISO 374-4:2019			n-Heptane 12.6 15.5 19.7 15.9 3.6 No Lining No visible change	

red(white) PVC(cotton) palm—K

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ 5.3. Resistance to degradation by chemicals Challenge chemical tested Sample degradation by the chemical tested Sample degradation by the chemical tested (2) Sample degradation by the chemical tested (3) Degradation - Mean Degradation - Standard deviation Lining Observation	EN ISO 374-4:2019			Sodium hydroxyde 40% 2.2 7.4 5.1 4.9 2.6 No Lining No visible change	

red(white) PVC(cotton) cuff—K

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ 5.3. Resistance to degradation by chemicals Challenge chemical tested Sample degradation by the chemical tested Sample degradation by the chemical tested (2) Sample degradation by the chemical tested (3) Degradation - Mean Degradation - Standard deviation Lining Observation	EN ISO 374-4:2019			Sodium hydroxyde 40% 7.6 7.1 2.9 5.8 2.6 No Lining No visible change	

red(white) PVC(cotton) palm--L

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ 5.3. Resistance to degradation by chemicals Challenge chemical tested Sample degradation by the chemical tested Sample degradation by the chemical tested (2) Sample degradation by the chemical tested (3) Degradation - Mean Degradation - Standard deviation Lining Observation	EN ISO 374-4:2019			Sulphuric acid % -1.7 % -4.7 % 0.1 % -2.1 % 2.4 No Lining No visible change	

red(white) PVC(cotton) cuff--L

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ 5.3. Resistance to degradation by chemicals Challenge chemical tested Sample degradation by the chemical tested Sample degradation by the chemical tested (2) Sample degradation by the chemical tested (3) Degradation - Mean Degradation - Standard deviation Lining Observation	EN ISO 374-4:2019			Sulphuric acid % -1.8 % -6.4 % 1.5 % -2.2 % 4.0 No Lining No visible change	

red(white) PVC(cotton) palm--M

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Resistance to degradation by chemicals Challenge chemical tested Sample degradation by the chemical tested Sample degradation by the chemical tested (2) Sample degradation by the chemical tested (3) Degradation - Mean Degradation - Standard deviation Lining Observation	EN ISO 374-4:2019			Nitric acid 65% % -8.1 % -12.3 % -20.4 % -13.6 % 6.3 No Lining No visible change	

red(white) PVC(cotton) cuff--M

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Resistance to degradation by chemicals	EN ISO 374-4:2019				
Challenge chemical tested				Nitric acid 65%	
Sample degradation by the chemical tested			%	-37.5	
Sample degradation by the chemical tested (2)			%	-37.3	
Sample degradation by the chemical tested (3)			%	-40.3	
Degradation - Mean			%	-38.4	
Degradation - Standard deviation			%	1.6	
Lining				No Lining	
Observation				No visible change	

red(white) PVC(cotton) palm--P

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Resistance to degradation by chemicals	EN ISO 374-4:2019				
Challenge chemical tested				Hydrogene peroxide 30%	
Sample degradation by the chemical tested			%	-7.2	
Sample degradation by the chemical tested (2)			%	-9.0	
Sample degradation by the chemical tested (3)			%	-15.7	
Degradation - Mean			%	-10.6	
Degradation - Standard deviation			%	4.4	
Lining				No Lining	
Observation				No visible change	

red(white) PVC(cotton) cuff--P

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Resistance to degradation by chemicals	EN ISO 374-4:2019				
Challenge chemical tested				Hydrogene peroxide 30%	
Sample degradation by the chemical tested			%	-10.0	
Sample degradation by the chemical tested (2)			%	-7.2	
Sample degradation by the chemical tested (3)			%	-12.7	
Degradation - Mean			%	-10.0	
Degradation - Standard deviation			%	2.8	
Lining				No Lining	
Observation				No visible change	

red(white) PVC(cotton) palm--T

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Resistance to degradation by chemicals Challenge chemical tested Sample degradation by the chemical tested Sample degradation by the chemical tested (2) Sample degradation by the chemical tested (3) Degradation - Mean Degradation - Standard deviation Lining Observation	EN ISO 374-4:2019			Formaldehyde 37% -11.5 -15.2 -15.2 -14.0 2.2 No Lining No visible change	

red(white) PVC(cotton) cuff--T

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Resistance to degradation by chemicals Challenge chemical tested Sample degradation by the chemical tested Sample degradation by the chemical tested (2) Sample degradation by the chemical tested (3) Degradation - Mean Degradation - Standard deviation Lining Observation	EN ISO 374-4:2019			Formaldehyde 37% -21.4 -21.3 -25.9 -22.9 2.6 No Lining No visible change	

Résultats de la résistance à la perméation / Results of resistance to permeation :

Table 1 — Permeation performance levels

Measured breakthrough time min	Permeation performance level
>10	1
>30	2
>60	3
>120	4
>240	5
>480	6

red(white) PVC(cotton) palm

▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – J (n-Heptane) Sampling place Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2) Normalized Breakthrough Time (3) Minimum Normalized Breakthrough Time Performance (In accordance to EN374-1 Table1) Observation	EN 16523-1+A1 2018				
			mL/min	Palm n-Heptane(CAS 142-82-5) Open-loop Gas (Air) 250	
			°C	23+/-1	
				FID	
				Periodic	
			min	Between115-130	
			min	Between140-155	
			min	Between 150-165	
			min	Between 115-130	
				4	
				No Change	

red(white) PVC(cotton) cuff

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – J (n-Heptane) Sampling place Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2) Normalized Breakthrough Time (3) Minimum Normalized Breakthrough Time Performance (In accordance to EN374-1 Table1) Observation	EN 16523-1+A1 2018				
			mL/min	Cuff n-Heptane(CAS 142-82-5) Open-loop Gas (Air) 250	
			°C	23+/-1	
				FID	
				Periodic	
			min	Between 155-170	
			min	Between 145-160	
			min	Between 120-135	
			min	Between 120-135	
				4	
				No Change	

red(white) PVC(cotton) palm

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – K (Sodium hydroxide 40%) Sampling place	EN 16523-1+A1 2018			Palm	
Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2) Normalized Breakthrough Time (3) Minimum Normalized Breakthrough Time Performance (In accordance to EN374-1 Table1) Observation			mL/min °C min min min min	Sodium hydroxide 40% (CAS 1310-73-2) Open-loop Liquid (Water) 10 23+/-1 Electrical conductivity Periodic >480 >480 >480 6 No Change	

red(white) PVC(cotton) cuff

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – K (Sodium hydroxide 40%) Sampling place	EN 16523-1+A1 2018			Cuff	
Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2) Normalized Breakthrough Time (3) Minimum Normalized Breakthrough Time Performance (In accordance to EN374-1 Table1) Observation			mL/min °C min min min min	Sodium hydroxide 40% (CAS 1310-73-2) Open-loop Liquid (Water) 10 23+/-1 Electrical conductivity Periodic >480 >480 >480 6 No Change	

red(white) PVC(cotton) palm

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – L (Sulphuric acid 96%) Sampling place Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2) Normalized Breakthrough Time (3) Minimum Normalized Breakthrough Time Performance (In accordance to EN374-1 Table1) Observation	EN 16523-1+A1 2018			Palm Sulphuric acid 96% (CAS 7664-93-9) Open-loop Liquid (Water) 10 23+/-1 Electrical conductivity Periodic Between 300-320 Between 260-280 Between 240-260 Between 260-280 5 Color change	

red(white) PVC(cotton) cuff

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – L (Sulphuric acid 96%) Sampling place Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2)	EN 16523-1+A1 2018			Cuff Sulphuric acid 96% (CAS 7664-93-9) Open-loop Liquid (Water) 10 23+/-1 Electrical conductivity Periodic Between 240-250 Between 240-250	
Normalized Breakthrough Time (3) Minimum Normalized Breakthrough Time Performance (In accordance to EN374-1 Table1) Observation			min min	Between 240-250 Between 240-250 5 Color change	

red(white) PVC(cotton) palm

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – M (Nitric acid 65%) Sampling place Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2) Normalized Breakthrough Time (3) Minimum Normalized Breakthrough Time Performance (In accordance to EN374-1 Table1) Observation	EN 16523-1+A1 2018			Palm Nitric Acid 65% (CAS 7697-37-2) Closed-loop Liquid (Water) NA 23+/-1 Conductimetric Periodic 180-185 180-185 170-175 170-175 4 Hardening	

red(white) PVC(cotton) cuff

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – M (Nitric acid 65%) Sampling place Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2) Normalized Breakthrough Time (3) Minimum Normalized Breakthrough Time Performance (In accordance to EN374-1 Table1) Observation	EN 16523-1+A1 2018			Cuff Nitric Acid 65% (CAS 7697-37-2) Closed-loop Liquid (Water) NA 23+/-1 Conductimetric Periodic 50-55 45-50 45-50 45-50 2 Hardening	

red(white) PVC(cotton) palm

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – P (Hydrogen peroxide 30%) Sampling place Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2) Normalized Breakthrough Time (3)	EN 16523-1+A1 2018			Palm Hydrogen peroxide 30% (CAS 7722-84-1) Open-loop Liquid (Water) 10 23+/-1 Spectrophotometry Periodic 120-240 120-240 120-240	
Minimum Normalized Breakthrough Time			min	120-240	
Performance (In accordance to EN374-1 Table1)				4	
Observation				Slight swelling	

red(white) PVC(cotton) cuff

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – P (Hydrogen peroxide 30%) Sampling place Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2) Normalized Breakthrough Time (3)	EN 16523-1+A1 2018			Cuff Hydrogen peroxide 30% (CAS 7722-84-1) Open-loop Liquid (Water) 10 23+/-1 Spectrophotometry Periodic 60-120 60-120 60-120	
Minimum Normalized Breakthrough Time			min	60-120	
Performance (In accordance to EN374-1 Table1)				3	
Observation				Slight swelling	

red(white) PVC(cotton) palm

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – T (Formaldehyde 37%) Sampling place Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2) Normalized Breakthrough Time (3) Minimum Normalized Breakthrough Time Performance (In accordance to EN374-1 Table1) Observation	EN 16523-1+A1 2018			Palm Formaldehyde 37% (CAS 50-00-0) Open-loop Liquid (Water) 10 mL/min 23+/-1 °C Spectrophotometry Periodic 120-240 min 120-240 min 120-240 min 120-240 min 4 Slight swelling	

red(white) PVC(cotton) cuff

	Method	Client Requirement	Unit	Result	Conformity
▲ Determination of resistance to permeation by chemicals – T (Formaldehyde 37%) Sampling place Challenged chemical Loop system Collecting medium Flow rate Testing temperature Detector Measurement Normalized Breakthrough Time Normalized Breakthrough Time (2) Normalized Breakthrough Time (3) Minimum Normalized Breakthrough Time Performance (In accordance to EN374-1 Table1) Observation	EN 16523-1+A1 2018			Cuff Formaldehyde 37% (CAS 50-00-0) Open-loop Liquid (Water) 10 mL/min 23+/-1 °C Spectrophotometry Periodic 60-120 min 60-120 min 60-120 min 60-120 min 3 Slight swelling	

9	10
L	XL
●	●

SOGEDESCA : Société de Gestion de Services Communs
 du Groupe Descours & Cabaud - 10, rue Général Plessier - BP 2440 69219 LYON CEDEX 02 FRANCE
 Tél : 04 72 40 85 85

Les déclarations de conformité sont disponibles sur le site internet :
 The declarations of conformity are available on our website :

www.episafetyfinder.fr