

DE

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

EN ISO 21420:2020 Protective gloves - General requirements and test methods
EN 388:2016+A1:2018 Protective gloves against mechanical risks
EN ISO 374-1:2016+A1:2018 Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms

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

3450 // GREEN BARRIER
Schutzhandschuhe / Risikokategorie III
Protective gloves / Risk category III

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

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

EN ISO 21420:2020 Protective gloves - General requirements and test methods
EN 388:2016+A1:2018 Protective gloves against mechanical risks
EN ISO 374-1:2016+A1:2018 Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms

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

EN ISO 374-1:2016+A1:2018 Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms
Table with columns: ISO 374-1/Type A, Prüfchemikalie, Kennbuchstabe, Klasse, Durchbruchzeit (Minuten), Prüfergebnis

Ergebnisse gemäß EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3: Bestanden
Ergebnisse gemäß EN 374-4:2019:

Degradation (%) table for various chemicals: Methanol, Natriumhydroxid 40%, Schwefelsäure 96%, Salpetersäure 65%, Essigsäure 99%, Ammoniakwasser 25%

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

Diese Information macht keine Angaben zur tatsächlichen Schutzdauer am Arbeitsplatz und zur Unterscheidung von Gemischen und reinen Chemikalien. Der Widerstand gegen Chemikalien wurde unter Laborbedingungen an Proben beurteilt, die lediglich von der Handinnenfläche entnommen wurden.

(Wasser, Reinigungsmittel, Bürsten, Filter, Handschuhe und Bekleidung) gesammelt sowie fachgerecht entsorgt oder spezifisch gereinigt werden müssen.

Icons for: Für Lebensmittelkontakt, AQL 1,5, Jahr und Monat der Herstellung, Siehe Verpackung, Hersteller, Recyclingsymbol (nur für FR), EAC-Kennzeichnung, UkrSEPRO-Kennzeichnung, Anleitungen und Informationen des Herstellers lesen, CE 0302

EN

Manufacturer's instructions and information
Information brochure for personal protective equipment (PPE) according to Regulation (EU) 2016/425 annex II point 1.4.

Table with columns: Protective gloves, Risk category III, Size(s), Certification, Notified body, Identification number, Conformity to type based on internal production control plus supervised product checks at random intervals (Module C2), Identification number

The CE marking certifies that the product complies with the essential health and safety requirements of Regulation (EU) 2016/425. The EU declaration of conformity can be viewed at doc.nitras-safety.com. This product is personal protective equipment of risk category III.

// ENSURES SAFETY

Cleaning / maintenance: Not washable. Depending on the type of cleaning, this can have a negative effect on the performance of the product.

Disposal: Dispose of with household waste. This product may be contaminated by environmentally harmful or hazardous substances after intended or unintended contact with chemicals.

Special notes: PPE can cause allergic reactions. Special care is recommended in case of known hypersensitivity.

General explanations of achieved performance levels
1-6 Achieved test result (the higher, the better)
0 Minimum performance level not achieved
X Not tested or not applicable due to the material or design

All tests were carried out under laboratory conditions on the palm of the hand. Respective performance levels were determined on this basis.

EN ISO 21420:2020 Protective gloves - General requirements and test methods
Table with columns: Test parameter, Performance level, Test result

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

EN 388:2016+A1:2018 Protective gloves against mechanical risks
Table with columns: EN 388, Test parameter, Performance level, Test result

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

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

Table with columns: ISO 374-1/Type A, Test chemical, Code letter, Class, Test result

Results according to EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3: Passed
Results according to EN 374-4:2019:

Degradation (%) table for various chemicals: Methanol, Natriumhydroxid 40%, Schwefelsäure 96%, Salpetersäure 65%, Essigsäure 99%, Ammoniumhydroxid 25%

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

This information does not indicate the actual duration of protection at the workplace and the distinction between mixtures and pure chemicals. The resistance to chemicals has been assessed under laboratory conditions on samples taken only from the palm of the hand.

intended use, as the working conditions at the workplace may differ from those of the type test depending on temperature, abrasion and degradation. If protective gloves have already been used, they may be less resistant to hazardous chemicals due to changes in their physical properties.

Icons for: For food contact, AQL 1,5, Year and month of production, See packaging

Icons for: Manufacturer, Recyclingsymbol (only for FR)

Icons for: EAC marking, UkrSepro marking, Read the manufacturer's instructions and information, CE marking

FR

Instructions et informations du fabricant
Brochure d'information sur les équipements de protection individuelle (EPI) conformément au règlement (UE) 2016/425, annexe II section 1.4.

Gants de protection
Dimension(s)
Certification
Organisme notifié
N° d'identification
Conformité au type sur la base du contrôle interne de la production et de contrôles supervisés du produit à des intervalles aléatoires (module C2)

Le marquage CE atteste que le produit répond aux exigences fondamentales en matière de protection de la santé et de sécurité du Règlement (UE) 2016/425.

Ce produit est un équipement de protection individuelle de la catégorie de risque III. Il vous protège contre les risques pouvant induire des conséquences très graves, comme la mort ou des atteintes irréversibles à la santé.

travail peuvent être différentes en fonction de différents paramètres (par ex. température, usure, intensité d'usage) de celles du contrôle de type. Si l'EPI a déjà été utilisé, il peut offrir de performances moindres selon le degré d'usure.

Instructions sur le port de l'article : Assurez-vous que vos mains sont propres et sèches avant de mettre les gants. Glissez vos doigts dans le gant et tirez-le sur votre main avec souplesse sur le bord-côté ou sur la manchette.

Élimination : Éliminez ce produit avec les déchets ménagers. Après un contact volontaire ou involontaire avec des produits chimiques, ce produit peut être pollué par des substances nocives pour l'environnement ou dangereuses.

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

EN ISO 21420:2020 Gants de protection - Exigences générales et méthodes de test
Table with columns: Paramètres de test, Niveaux de performance, Résultat de test

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

EN 388:2016+A1:2018 Gants de protection contre les risques mécaniques
Table with columns: EN 388, Paramètres de test, Niveaux de performance, Résultat de test

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

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

Table with columns: ISO 374-1/Type A, Produit chimique de test, Lettre d'identification, Classe, Résultat de test

Résultats selon EN 374-2:2014, 7.2 / 7.3: Réussi
Résultats selon EN 374-4:2019:

Degradation (%) table for various chemicals: Méthanol, Hydroxyde de sodium 40%, Acide sulfurique 96%, Acide nitrique 65%, Acide acétique 99%, Eau ammoniacale 25%

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


Phone: +49 2272 9060 0
Mail: info@nitras-safety.com
Web: www.nitras-safety.com





لا توفر هذه المعلومات بيانات عن مدة الحماية الفعلية في مكان العمل، وعن التمييز بين الأخطار والمواد الكيماوية البقية. تم تقييم المقاومة ضد المواد الكيماوية في ظروف مخبرية على عينات مأخوذة من راحة اليد فحسب (باستثناء الحالات التي يبلغ فيها طول القفاز 400 ملم أو أطول – في هذه الحالة يتم أيضًا اختيار إمرار الغصم)، ولا يعتمد ذلك إلا على المواد الكيماوية المقصودة. وقد يختلف الأمر، إذا كانت المادة الكيماوية مستخدمة في خليط، وذلك يوصى بفحص ما إذا كانت القفازات مناسبة للاستخدام المشدود لأن الظروف في مكان العمل قد تختلف عن ظروف الفحص النوعي الخاص بها، تبعًا لدرجة الحرارة والتآكل والتحلل. إذا كانت القفازات الوافية مستعملة بالفعل، فيمكن أن توفر مقاومة لطيفة من المواد الكيماوية بسبب التغيرات التي طرأت على خصائصها الفيزيائية، وبسبب التحلل والحركات والسحب والاحتكاك وغيرها من الأمور الناجمة عن ملامسة مواد كيماوية، يمكن أن نزل مدة الاستخدام الفعلية إلى حد كبير. وبالنسبة للمواد الكيماوية الضارة، يمكن أن يكون التحلل أهم عامل قد يؤخذ في الاعتبار عند اختيار قفازات مقاومة للمواد الكيماوية. قبل الاستخدام يجب فحص القفازات من حيث وجود أي خلل أو عيب.

يجب تطهير التلوث الكيميائي والبيولوجي بعناية، يجب أن يكون التلوث معروفًا جيدًا ولكًا، للتمكن من تحديد درجة التطهير. مع كافة أنواع التطهير، تكون الوافية الذاتية مهمة؛ لتجنب تعرض الأفراد والبيئة للخطر، وهذا يعني أنه يجب جمع المواد المستخدمة في التطهير ومعدات الوافية الشخصية (الماء ومواد التنظيف والرُّش والقفاز والقفازات والملابس) والتخلص منها بشكل سليم أو تنظيفها بعناية جنبًا إلى جنب مع مصادر التلوث، بصفة عامة ينبغي خلغ معدات الوافية الشخصية وتخزينها بحيث لا تتلامس الجهة الخارجية مع الملابس أو الجلد، وعليه يجب خلغ قفازات الوافية بحيث تخرج الجهة الداخلية للخارج.

وتحميك هذه القفازات من الأحياء الدقيقة (البكتيريا والفطريات)، الفيروس، وتم تقييم المقاومة ضد الاختراق في ظروف مخبرية، ولا يعتمد

 للمس الأظفحة

 (مستويات الأداء 2, G1) AQL < 1,5

 سنة وشهر الصنع

 الجهة الصانعة

 رمز إعادة التدوير (فخط لـ FR)

 العلامة EAC

 علامة CE

 علامة UkrSepro

 العلامة EAC

 علامة CE

 علامة UkrSepro

اقرأ تعليمات ومعلومات الجهة الصانعة

NO

Veiledninger og informasjon fra produsenten

Informasjonsbrosjyre for personlig beskyttelsesutstyr (PBU) iht. forordning (EU) 2016/425, vedlegg II avsnitt 1.4. Les informasjonsbrosjyren nøye før du bruker PBU. Du er forpliktet til å legge ved denne informasjonsbrosjyren når PBU gis videre, eller gi den til mottakeren av PBU. For dette formålet kan informasjonsbrosjyren mangfoldiggjøres ubegrenset.

Beskyttelseshansker	Risikokategori III
Størrelse(r)	7-11
Sertifisering	EN 388, EN ISO 374
Teknisk kontrollorgan	ANCCP Certification Agency Srl <p>Via Dello Struggino, 6</p> <p>57121 - LIVORNO</p> <p>Italy</p>
ID-nummer	0302
Overensstemmelse med modellen på grunnlag en intern produksjonskont- roll med overvåket Produkttester med ujevne mellomrom (modul C2)	ANCCP Certification Agency Srl <p>Via Dello Struggino, 6</p> <p>57121 - LIVORNO (LI)</p> <p>Italy</p>
ID-nummer	0302

CE-merkingen bekrefter at produktet oppfyller grunnleggende krav til helsevern og sikkerhet i forordningen (EU) 2016/425. EU-samsvarserklæringen kan leses på doc.nitras-safety.com.

Ved dette produktet handler det om personlig beskyttelsesutstyr i risikokategori II. Det beskytter deg mot: Mekaniske farer, Kjemikalier, Mikroorganismer, virus. Andre bruksområder enn de som er nevnt over, er forbudt. Dette produktet gir derfor ingen beskyttelse mot bl.a.: Kulde, Termiske farer (varme og/eller brann), Elektrisk støt, Stråling, Arbeider med høytrykkstråle. Se piktoگرامmer, henvisninger og tilhørende ytelsestrinn.

Lagring/bruk/kontroll: Må lagres kjølig og tørt. Må holdes unna direkte sollys, UV-stråling eller osonkilder. Må ikke lagres med bøy eller med vektbelastning. Lagre eller transporter produktet helst i originalemballasjen. Påvirkninger som lys, fuktighet, temperatur samt naturlige forandringer i materialet over et lengre tidsrom, kan forårsake endring i produktegenskapene. Nøyaktige opplysninger om lagringstid og levetid for PBU er ikke mulig, da begge parametere bl.a. er avhengige av lagringsmåte, temperatur, fuktighet, slitasje og bruksintensiteten. Produktet må derfor kontrolleres etter langvarig lagring samt før og etter bruk med tanke på skader eller forandringer i materialet (f.eks. sprø, sprukne belegg/materialer, hull, fargeforandringer osv.). Kontroller dette produktet før hver bruk for å se om det er egnet for den planlagte aktiviteten og om det er av riktig størrelse. Uegnede eller feil produkter skal kasseres og absolutt ikke brukes. Størrelsen på produktet kan f.eks. avvike fra opplysningene på grunn av ekspansjon.

Alle ytelser ble registrert under kontrollør med laboratoriebetingelser. Det anbefales derfor å kontrollere om PBU er egnet for den planlagte bruken, da betingelsene på arbeidsplassen kan avvike fra betingelsene for modellkontrollen avhengig av forskjellige parametere (f.eks. temperatur, avrivning, bruksintensitet). Hvis beskyttelsesutstyret allerede har vært brukt, kan beskyttelsen være mindre på grunn av slitasjegraden. Produsenten overtar ikke ansvar ved ufagmessig bruk av produktet.

Instruksjoner for bruk av artikkelen: Pass på at hendene dine er rene og tørre før du har på deg hansker. Før fingrene inn i den aktuelle hansken og trekk opp hansken løst over hånden etter ribbebåndet eller

mansjetten. Pass på at passformen er korrekt. Hansker skal sitte godt og ligge an mot håndflaten, fingrene og i mellom fingrene. Negler, smykker og kraftig utvidelse og trekking kan skade hanskene. Etter bruk skal hanskene trekkes ut på en slik måte at utsiden ikke kommer i kontakt med klær eller hud, da disse kan være kontaminert med skadelige stoffer, både synlige og usynlige. Hansker skal altså trekkes av på en slik måte at innsiden vender utover. Løsne først fingertuppene på hansken fra fingrene. Ribbebåndet eller mansjetten kan brettes utover for å trekke av hansken på denne måten. For at hansken skal beholde komforten, må den rengjøres iht. rengjørings- og vedlikeholdsinstruksjonene etter hver bruk. Avhengig av behovet kan og skal dette utføres mens hanskene brukes.For arbeidet starter (etter pauser og ev. etter håndvask), kan det brukes et egnet håndbeskyttelsesmiddel. Under arbeidet (før pauser og før arbeidet avsluttes), kan det brukes et egnet hudrengjøringsmiddel. Etter arbeidet (etter siste håndvask) kan det brukes et egnet hudpleiemiddel. Rengjøring/vedlikehold: Kan ikke vaskes. Avhengig av rengjøringen kan dette ha negativ innvirkning på produktytelsen. Produsenten overtar derfor ikke lenger ansvar for produktet etter en ufagmessig rengjøring. Kasserings: Kast dette produktet i husholdningsavfallet. Etter planlagt eller ikke planlagt kontakt med kjemikalier, kan produktet være forurenset av miljøfarlige eller farlige stoffer. I slike tilfeller skal kasseringen skje i samsvar med lokale lover og regler. Spesielle henvisninger: Sensitive personer kan oppleve allergiske reaksjoner på PBU. Vær spesielt forsiktig ved kjent overfølsomhet.


Generelle forklaringer på de oppnådde ytelsestrinnene
1-6 / A-F Oppnådd testresultat (Jo høyere, desto bedre)
0 Minste ytelsestrinn
X Ikke testet eller kan ikke brukes på grunn av materialet eller utformingen
Alle tester ble utført iht. laboratoriebetingelser på innsiden av hånden, og ved hjelp av disse ble de aktuelle ytelsestrinnene registrert.

EN ISO 21420:2020	Beskyttelseshansker – Generelle krav og testprosedyre		
	Testparametere	Ytelsestrinn	Testresultat
	Fingerferdighet	1-5	5

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

EN 388:2016+A1:2018	Beskyttelseshansker mot mekaniske farer			
EN 388	Testparametere	Ytelsestrinn	Testresultat	
	A Slittefasthet	1-4	4	
	B Snittstyrke (Coupe-test)	1-5	1	
	C Rivestyrke	1-4	0	
ABCDE	D Stikkstyrke	1-4	1	
	E Snittstyrke (TDM)	A-F	X	

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

EN ISO 374-1:2016+A1:2018	Beskyttelseshansker mot farlige kjemikalier og mikroorganismer			
ISO 374-1/Type A	Testkjemikalium	Kjennings-bokstav	Klasse	Testresultat
	Metanol	A	1-6	2
	Natriumhydroksid 40 %	K	1-6	6
	Svovelsyre 96 %	L	1-6	2
AKLMNO	Salpetersyre 65 %	M	1-6	3
	Eddiksyre 99 %	N	1-6	3
	Ammoniakkvann 25 %	O	1-6	5
	Klasse	Gjennomtrengningstid (minutter)	Klasse	Gjennomtrengningstid (minutter)
	1 > 10		4 > 120	
	2 > 30		5 > 240	
	3 > 60		6 > 480	

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

Resultater iht. EN 374-4:2019:


Testkjemikalium	Nedbrytning (%)
Metanol	63,4
Natriumhydroksid 40 %	6,8
Svovelsyre 96 %	67,2
Salpetersyre 65 %	77,7
Eddiksyre 99 %	91,0
Ammoniakkvann 25 %	10,0

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

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

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

Disse hanskene beskytter mot mikroorganismer (bakterier og sopp), virus. Motstanden mot penetrering ble vurdert i laboratorium og gjelder kun for de testede prøvene.

 For kontakt med næringsmidler

 AQL < 1,5 (Ytelsestrinn 2, G1)

 Produksjonsår og-måned

 Produsent

 Resirkuleringsymbol (kun for FR)

 Les veiledninger og informasjon fra produsenten

 CE-merking

 EAC-merking

 UkrSepro-merking