

621

REF 114.621



## PRODUCT-SPECIFIC INFORMATION ON THIS PAGE ONLY

Disposable Examination and Protective Gloves Magic Touch® by Granberg. Nitrile, non-sterile, powder-free. Accelerators free. Blue colour.



EN ISO 21420:2020  
ASTM D6978-05

EN ISO 374-1:2016+A1:2018 (Type B)	Permeation Performance Level	Measured Breakthrough Time (minutes)	EN ISO 374-4:2019 Mean Degradation, %
K 40% Sodium Hydroxide	6	> 480	2.8
10-13% Sodium Hypochlorite	6	> 480	23.9
50% Sulphuric Acid	6	> 480	-50.8
T 5% Ethidium Bromide	6	> 480	-12.0
37% Formaldehyde	3	> 60	24.5
50% Glutaraldehyde	6	> 480	4.5
0.1% Phenol	6	> 480	9.4
J n-Heptane	0	< 10	45.7
1.5% Methanol in water	6	> 480	-12.3
70% Isopropanol	0	< 10	30.6
M 65% Nitric Acid	0	< 10	98.4
N 99% Acetic Acid	0	< 10	97.9
O 25% Ammonium Hydroxide	0	< 10	-8.0
P 30% Hydrogen Peroxide	4	> 120	32.1

Chemotherapy Drugs tested in accordance with ASTM D6978-05.

Chemotherapy Drug in accordance with ASTM D6978-05	Minimum breakthrough detection time in minutes
Carmustine (BCNU), 3.3 mg/ml (3,300 ppm)	Not Recommended
Cisplatin, 1.0 mg/ml (1,000 ppm)	> 240
Cyclophosphamide (Cytoxan), 20 mg/ml (20,000 ppm)	> 240
Cytarabine, 100 mg/ml (100,000 ppm)	> 240
Dacarbazine (DTIC), 10.0 mg/ml (10,000 ppm)	> 240
Doxorubicin Hydrochloride, 2.0 mg/ml (2,000 ppm)	> 240
Etoposide (Toposar), 20.0 mg/ml (20,000 ppm)	> 240
Fentanyl Citrate Injection, 100 mcg/2mL	> 240
Fluorouracil, 50.0 mg/ml (50,000 ppm)	> 240
Ifosfamide, 50.0 mg/ml (50,000 ppm)	> 240
Methotrexate, 25 mg/ml (25,000 ppm)	> 240
Mitomycin C, 0.5 mg/ml (500 ppm)	> 240
Mitoxantrone, 2.0 mg/ml (2,000 ppm)	> 240
Paclitaxel (Taxol), 6.0 mg/ml (6,000 ppm)	> 240
Thiotepa, 10.0 mg/ml (10,000 ppm)	Not Recommended
Vincristine Sulfate, 1.0 mg/ml (1,000 ppm)	> 240

**Latex free: yes.**

This product is **Category III** Personal Protective Equipment as per Regulation (EU) 2016/425 and complies with standards: EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-2:2019, EN 16523-1:2015+A1:2018, EN ISO 374-4:2019, EN ISO 374-5:2016.

**Notified Body** responsible for EU Type Examination (**Module B**): SATRA Technology Europe Ltd. (NB No. 2777), Braceletown Business Park, Clonee, D15YN2P, Republic of Ireland.

**Notified Body** responsible for Quality Assurance of the Production Process (**Module D**): BSI Group The Netherlands B.V. (NB No. 2797), Say Building, John M. Keynesplein 9, 1066 EP Amsterdam, The Netherlands.

This product is classified as Class I Medical Device according to Annex VIII of the Regulation (EU) 2017/745 and complies with standards: EN 455-1:2020, EN 455-2:2015, EN 455-3:2015, EN 455-4:2009, ISO 15223-1:2021.

EU Declaration of Conformity: www.granberg.no/search

Head office: GRANBERG AS,  
Bjøavegen 1442, 5584 Bjøa, Norway.  
Phone: +47 53 77 53 00,  
E-mail: post@granberg.no

Swedish office: GRANBERG SVERIGE AB,  
Schubergsvägen 20, 311 74 Falkenberg, Sweden.  
Phone: +46 (0) 346-124 25,  
E-mail: post@granberg-ab.se

User Manual issue date: 14.06.2022



granberggloves.com

EN USER MANUAL FOR DISPOSABLE GLOVES  
CATEGORY III and MEDICAL DEVICE

## The User Manual should be used with product-specific information.

User Instructions should be read before using.

## INTENDED USE

Powder-free examination and protective disposable nitrile gloves are intended for use in the medical field to protect patients and users from cross-contamination. These gloves are also intended to protect against certain chemicals, microorganisms where hand protection is needed. Foodstuff-approved gloves are marked with relevant food pictograms and comply with relevant EU Regulations. Gloves should be used only according to their intended purpose.

## WARNINGS AND PRECAUTIONS OF USE

This information does not reflect the actual duration of protection in the workplace and the differentiation between mixtures and pure chemicals and other factors influencing the performance such as temperature, abrasion, degradation etc. The chemical resistance has been assessed under laboratory conditions from samples taken from the palm only (except in cases where the glove is equal to or over 400 mm - where the cuff is tested also) and relates only to the chemical tested. It can be different if the chemicals used in a mixture. It is recommended to check that the gloves are suitable for the intended use because the conditions at the workplace may differ from the type test depending on temperature, abrasion, and degradation. When used, protective gloves may provide less resistance to a dangerous chemical due to changes in physical properties. Movements, snagging, rubbing, degradation caused by chemical contact, etc., may reduce the actual use time significantly. For corrosive chemicals, degradation can be the most important factor to consider in the selection of chemical-resistant gloves. Degradation levels (EN ISO 374-4:2019) indicate the change in puncture resistance of the gloves after exposure to the challenge chemical. The penetration resistance has been assessed under laboratory conditions and relates only to the tested specimens.

## PRODUCT INSTRUCTION FOR USE

Before use, after donning, and during use inspect the gloves for any defect or imperfections and discontinue use immediately if signs of tearing, swelling or degradation, or any damage appear. Dry hand before donning. Ensure chemicals or residuals cannot enter through the cuff. Change glove after each patient. Always select the correct size glove for your hand. For donning, hold the glove by the bead with one hand. Align the glove thumb with your other hand thumb and slide your hand into the glove, one finger into each glove finger. Pull by the glove palm to get a good fit. Don the other glove by the same procedure. Doffing, hold glove bead and pull toward the finger until the glove come off. For Single Use only. If re-used, the risk of contamination and infection increases due to improper cleaning processes; and increased risk of holes and tear during re-use due to weakening of gloves by cleaning processes. Ill-fitting gloves will greatly reduce dexterity and cause fatigue. Using the wrong glove size leads to inadequate hand protection. When an indication for hand hygiene precedes a contact that also requires glove usage, hand rubbing or hand washing should be performed before donning gloves and after removing gloves.

## DISPOSAL

Used gloves can be contaminated and must be disposed of under hospital policy and/or local regulation.

## INGREDIENTS/HAZARDOUS COMPONENTS

Components used in glove manufacturing may cause allergic reactions in some users. If allergic reactions occur, seek medical advice immediately. Where relevant, a list of substances contained in the glove that are known to cause allergies, per listed in Annex G of EN ISO 21420:2020, shall be supplied on request.

## STORAGE

Store in a cool and dry place in its original package. Opened boxes should be kept away from fluorescent and sunlight. Keep the gloves away from ozone, heating devices, and the source of fire. The shelf life for products stored as recommended is mentioned on each package. Service life cannot be specified and depends on the application and responsibility of the user to determine the suitability of the glove for its intended use.

## REPORTING OF INCIDENTS

In case of any serious incident occurred with the use of this device, please report it to the manufacturer and the competent Authority.

Further information can be obtained from the manufacturer, please contact Granberg AS.

## EXPLANATION OF SYMBOLS AND PICTOGRAMS USED

Protective gloves against dangerous chemicals and microorganisms - Part 1: Terminology and performance requirements for chemical risks. EN ISO 374-1:2016+A1:2018. Definition of breakthrough time through the glove palm (1 µg/cm²/min). Type A > level 2 for 6 chemicals, Type B > level 2 for 3 chemicals, Type C > level 1 for 1 chemical (no code under pictogram).



A: Methanol  
B: Acetone  
C: Acetonitrile  
D: Dichloromethane  
E: Carbon disulphide  
F: Toluene  
G: Dimethylamine  
H: Tetrahydrofuran  
I: Ethyl acetate

Permeation Performance Level	Measured Breakthrough Time (minutes)
0	> 10
1	> 30
2	> 60
3	> 120
4	> 240
5	> 480

\*Indicates that the glove falls below the minimum performance level as stated in EN ISO 374-1:2016+A1:2018 for the given individual hazard.

Additional information on chemical resistance obtainable from manufacturer.



J: n-Heptane  
K: Sodium hydroxide 40%  
L: Sulphuric acid 96%  
M: Nitric acid 65%  
N: Acetic acid 99%  
O: Hydrogen peroxide 30%  
P: Hydrogen peroxide 30%  
S: Hydrofluoric acid 40%  
T: Formaldehyde 37%

Protection against bacteria, fungi and viruses	Fragile, handle with care		Do not contain natural rubber	
Protection against bacteria and fungi, not tested against viruses	Keep away from sunlight		Corrugated cardboard	
Suitable for contact with foodstuffs. Note: not all gloves that are suitable for handling food may be suitable for all types of food. Check the Food Declaration of Compliance.	Keep dry		Non-corrugated paperboard	
Manufacturer	Temperature limit		Paper	
Date of manufacture	Do not reuse		Medical Device	
Expiry date	Check User Instruction		Unique Device Identifier	
Lot number	Caution		Article number	
	LATEX		Raw material latex	

NO BRUKSANVISNING FOR ENGANGSHANSKER  
KATEGORI III og MEDISINSK UTSTYR

## Brukerveiledningen skal brukes med produktspesifik informasjon.

Brukerveiledningen må leses før bruk.

## TILTEKT BRUK

Pudderfrei undersøkelse og beskyttende engangshansker av nitril tiltenkt til medisinsk bruk for å beskytte pasienter og brukere mot krysskontaminering. Disse hanskene er også ment for å beskytte mot visse kjemikalier, mikroorganismer der håndbeskyttelse er nødvendig. Matvaregodkjente hanskene er merket med relevante matpiktogrammer, og er i samsvar med relevante EU-forskrifter. Hanskene skal kun brukes i henhold til tiltenkt formål.

## ADVARSLER OG FORHOLDSSREGLER VED BRUK

Denne informasjonen gjenspeiler ikke den faktiske varigheten av beskyttelse på arbeidsplassen og differensiering mellom blandinger og rene kjemikalier og andre faktorer som påvirker ytelsen som temperatur, sittasje, degradering etc. Kjemikaliebestanddelen har blitt vurdert under laboratorieforhold fra prøver tatt kun fra håndfaten (unntatt i tilfeller der hanskene er lik eller lengre enn 400 mm - hvor mansjetten også er testet) og gjelder kun kjemikaliet som er testet. Det kan være annerledes om kjemikaliet brukes i en blanding. Det anbefales å sjekke om hanskene er egnet for tiltenkt bruk forholdene på arbeidsplassen kan avvike fra typestesten avhengig av temperatur, sittasje og nedbrytning. Ved bruk kan vernehansker gi mindre motstand mot farlige kjemikalier som grunn til endringer i fysiske egenskaper. Bevegelser, gnagning, gnidning, nedbrytning forårsaket av kjemisk kontakt osv. kan redusere den faktiske bruksstiden betraktelig. For etsende kjemikalier kan nedbrytning være den viktigste faktoren å vurdere ved valg av kjemikaliebestanddelen. Nedbrytningsnivå (EN ISO 374-4:2019) indikerer endringen i punkteringsmotstanden til hanskene etter eksponering for det utfordrende kjemikaliet. Penetrasjonsmotstanden er vurdert under laboratorieforhold og gjelder kun de testede prøvene.

## PRODUKTVEILENDNING FOR BRUK

Før bruk, etter påføring og under bruk, inspisér hanskene for eventuelle defekter eller ufullkommenheter, og avbryt bruken umiddelbart hvis tegn på riveskader, hevelser eller nedbryting eller skade vises. Tørk henderne for du tar på deg hanskene. Sørg for at kjemikalier eller rester ikke kan komme inn gjennom mansjetten. Bytt hansker etter hver pasient. Velg alltid riktig hanskestørrelse for hånden din. For å ta på hanskene, hold dem i mansjettkanten med én hånd. Rett inn hansketommelen med den andre håndtommelen og skyv hånden inn i hanskene, ett finger inn i hver hanskefinger. Trekk i hanskens håndflate for å få en god passform. Ta på den andre hanskene på samme måte. Ta av, hold i mansjettkanten og trekk mot fingeren inntil hanskene kommer av. Bare til engangsbruk. Hvis hanskene brukes om igjen, øker risikoen for forurensning og infeksjon på grunn av feil rengjøringsprosesser, og det er større risiko for at oppstår hull og rifter ved gjennombrudd i hanskene svekkes som følge av rengjøringsprosessen. Hanske med dørlig tilpasset passform vil i stor grad redusere fingerferdigheit og forårsake tretthet. Bruk av feil hanskestørrelse fører til utilstrekkelig håndbeskyttelse. Når en indikasjon på håndhygiene kommer foran en kontakt som også krever bruk av hanskene, bør håndgnidning eller håndvask utføres før du tar på deg hanskene etter at du har tatt av deg hanskene.

## KASTING/KASSERING

Bruk hanskene kan være forurenset og må kastes i henhold til sykehusets retningslinjer og/eller lokale forskrifter.

## INGREDIENSER/FARLIGE KOMPONENTER

Komponenter som brukes i hanskeproduksjon kan forårsake allergiske reaksjoner hos noen brukere. Hvis allergiske reaksjoner oppstår, kontakt lege umiddelbart. Om nødvendig kan en liste over stoffene i hanskene som er kjent for å forårsake allergi, i henhold til vedlegg G til EN ISO 21420:2020, leveres på forespørsel.

## LAGRING

Oppbevares på et kjølig og tørt sted i originalpakningen. Åpne bokser bør holdes unna fluoriserende lys og sollys. Hold hanskene unna ozon, varmeapparater og brannkilder. Holdbarheten for produkter lagret som anbefalt er angitt på hver pakke. Levetiden kan ikke spesifiseres og avhenger av brukeren og brukerens ansvar for å bestemme egnetheten til hanskene for den tiltenkte bruken.

## RAPPORTERING OM ALVORLIGE HENDELSER

Hvis det oppstår en alvorlig hendelse med bruk av disse hanskene, vennligst rapporter det til produsenten og de ansvarlige myndigheter.

Ytterligere informasjon kan fås hos produsenten, vennligst kontakt Granberg AS.

## FORKLARING AV SYMBOLER OG PIKTOGRAMMER SOM BRUKES

Vernehansker mot farlige kjemikalier og mikroorganismer - Del 1: Terminologi og ytelseskarakter for kjemiske risikoen. EN ISO 374-1:2016+A1:2018. Definisjon av gjennombruddstid gjennom hanskeshåndfaten (1 µg/cm²/min).

Type A > nivå 2 for 6 kjemikalier, Type B > nivå 2 for 3 kjemikalier, Type C > nivå 1 for 1 kjemikalier (ingen kode under pikrogram).



A: Metanol  
B: Acetone  
C: Acetonitrile  
D: Dichloromethane  
E: Karbonyldisulfid  
F: Toluene  
G: Dimethylamin  
H: Tetrahydrofuran  
I: Ethyl acetate

Ytelsesnivå for gjennombrudd	Målt gjennombruddstid (minutter)
0	> 10
1	> 30
2	> 60
3	> 120
4	> 240
5	> 480

\*Indikerer at hanskene faller under det minimum ytelsesnivå som angitt i EN ISO 374-1:2016+A1:2018 for den gitte individuelle fare.

|
|  |

# SV BRUKSANVISNING FÖR ENGÄNGSHANDSKAR KATEGORI III OCH MEDICINTEKNiska PRODUKTER

## Användarinstruktionen ska användas med produktspecifik information.

Användarinstruktionen ska läsas före användning.

### AVSEDD ANVÄNDNING

Puderfria undersökning- och skyddshandskar för engångsbruk är avsedda för användning inom det medicinska området för att skydda patienter och användare från korskontaminerings. Handskarna är också avsedda för att skydda mot vissa kemikalier och mikroorganismer där handskydd krävs.

Livmedelsgodkända handskars är märkta med relevanta livsmedelspiktogram och följer relevanta EU-förordningar. Handskarna bör endast användas i enlighet med dess avsedda syfte.

### VARNINGAR OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER VID ANVÄNDNING

Denna information återspeglar den faktiska skyddstiden på arbetsplatsen, skillnaden mellan blandningar och rena kemikalier eller andra faktorer som påverkar prestanda som temperatur, nötning, nedbrytning etc. Kemikalibeständigheten har bedömts under laboratorieförhållanden från på tagna endast fram handflatan (i fall där handsken är 400 mm eller längre - där manschetten också testas) och avser endast den testade kemikalien. Det kan vara anorlunda om kemikalien används i en bländning. Det rekommenderas att kontrollera att handskarna är lämpliga för avsedd användning eftersom förhållandena på arbetsplatsen kan skilja sig från testresultatet beroende på temperatur, nötning och nedbrytning. Vid användning kan skyddshandskarna ge sämre skydd mot en farlig kemikalie på grund av förändringar i handskens fysikaliska egenskaper. Rörelser, vidhäftning, friktion och nedbrytning orsakar av kemisk kontakt, osv. kan minska den faktiska användningsdelen väsentligt. För främre kemikalier kan nedbrytning vara den viktigaste faktorn att beakta vid valet av kemikaliresistenta handskar. Nedbrytningsnivåer (EN ISO 374-4:2019) indikerar förändringen i punkteringsmotstånd hos handskarna efter exponering för den testade kemikalien. Penetrationsmotståndet har bedömts under laboratorieförhållanden och avser endast det testade provet.

### PRODUKTINSTRUKTION FÖR ANVÄNDNING

Inspektera handskarna före användning, efter påtagning och under användning för eventuella defekter eller brister och avbryt användningen omedelbart om tecken på revor, svullnad, nedbrytning eller annan skada uppstår. Torka händerna före påtagning. Säkerställ att kemikalier eller annat inte kan komma in genom manschett. Byt handskarna mellan varje patient. Välj alltid rätt storlek på handskarna för din hand. Vid påtagning, håll handsken i manschettens med en hand. Rikta in handskens tumme med andra handens tumme och låt handen glida in i handsken, ett finger i varje finger på handsken. Dra handsken handflatan för att få en bra passform. Ta på dig den andra handsken på samma sätt. Vid avtagning, håll i manschettens och dra mot fingrarna tillhandsen lossnat. Endast för engångsbruk. Om handskarna återanvänds ökar risken för kontaminerings och infektions risk på grund av olämpliga rengöringsprocesser. Dessutom ökar risken för häl och revor vid återanvändning på grund av att handskarna försvagas vid rengöring. Dålig passform på handskar minskar fingerfärdigheten och orsakar trötthet. Att använda fel handsksstorlek leder till otillräckligt handskydd. Om kontakt sker där handhygien är väsentlig och som också kräver handskar, ska desinfektion eller tvätt av händerna ske innan handskarna tas på.

### KASSERING

Använda handskar kan vara kontaminerade och måste kasseras enligt sjukhusets policy och/eller lokala bestämmelser.

### INNEHÅLL/FÄRLIGA KOMPONENTER

Material som används vid handskillverkningen kan orsaka allergiska reaktioner hos vissa användare. Om allergisk reaktioner uppstår, sök omedelbart läkare. Vid behov kan en lista över de ämnen som finns i handskarna och som kan orsaka allergi, enligt Annex G i EN ISO 21420:2020, tillhandahållas.

### FÖRVARING

Förvaras svart och torrt i originalförpackning. Öppnade kartonger bör hållas borta från lysisbelysning och solljus. Undvik ozon, värmeinrester och eld. Hållbarhetsdelen för produkter som förras enligt rekommendation står angivet på förpackningen. Livslängden kan inte specificeras och beror på tillämpningen och användarens ansvar att säkerställa handskens lämplighet för dess avsedda användning.

### RAPPORTERING AV ALLVARLIGA INCIDENTER

Om någon allvarlig incident har inträffat, som orsakas av produkten, vänligen rapportera till tillverkaren och relevant myndighet.

Ytterligare information kan fås av tillverkaren, vänligen kontakta Granberg AS.

### FÖRKLARING AV SYMBOLER OCH PIKTOGRAM

Skyddshandskar mot farliga kemikalier och mikroorganismer - Del 1 Terminologi och prestandakrav för kemiska risker. EN ISO 374-1:2016+A1:2018. Definition av genombrottstid genom handflatan på handsken (1 µg/cm²/min). Typ A > nivå 2 för 6 kemikalier, Typ B > nivå 2 för 3 kemikalier, Typ C > nivå 1 för 1 kemikalie (ingen bokstav under pikrogrammet).

Type A, B, C	J: n-Hepatani	A: Melanol	B: Aceton	C: Acetonitril	D: Diklorometan	E: Koldisulfid	F: Tolueni	G: Dietylamin	H: Tetrahydrofuran	I: Etylelastat
ISO 374-2:2016	J: n-Hepatani	A: Melanol	B: Aceton	C: Acetonitril	D: Diklorometan	E: Koldisulfid	F: Tolueni	G: Dietylamin	H: Tetrahydrofuran	I: Etylelastat
Typ A, B, C	1: Naatriumhydroxid 40%	1: Stavelsyra 96%	1: Aceton 96%	1: Acetonitril 96%	1: Diklorometan 65%	1: Koldisulfid 25%	1: Tolueni 92%	1: Dietylamin 25%	1: Tetrahydrofuran 30%	1: Etylelastat 37%
ABCDEFIGH JKLMNPST	2: Naatriumhydroxid 40%	2: Stavelsyra 65%	2: Aceton 95%	2: Acetonitril 95%	2: Diklorometan	2: Koldisulfid	2: Tolueni	2: Dietylamin 30%	2: Tetrahydrofuran 40%	2: Etylelastat
	3: Naatriumhydroxid 25%	3: Stavelsyra 65%	3: Aceton 95%	3: Acetonitril 95%	3: Diklorometan	3: Koldisulfid	3: Tolueni	3: Dietylamin 25%	3: Tetrahydrofuran 40%	3: Etylelastat
	4: Naatriumhydroxid 20%	4: Stavelsyra 40%	4: Aceton 95%	4: Acetonitril 95%	4: Diklorometan	4: Koldisulfid	4: Tolueni	4: Dietylamin 20%	4: Tetrahydrofuran 30%	4: Etylelastat
	5: Naatriumhydroxid 10%	5: Stavelsyra 40%	5: Aceton 95%	5: Acetonitril 95%	5: Diklorometan	5: Koldisulfid	5: Tolueni	5: Dietylamin 10%	5: Tetrahydrofuran 20%	5: Etylelastat
	6: Naatriumhydroxid 5%	6: Stavelsyra 40%	6: Aceton 95%	6: Acetonitril 95%	6: Diklorometan	6: Koldisulfid	6: Tolueni	6: Dietylamin 5%	6: Tetrahydrofuran 10%	6: Etylelastat

Ytterligare information om kemikaliresistens kan erhållas från tillverkaren.

	Prestandanivä	Uppmätt genombrottstid (minuter)
ISO 374-2:2016	0	> 10
VIRUS	1	> 30
ISO 374-2:2016	2	> 60
Skydd mot bakterier och svamp, ej testad mot virus	3	> 120
	4	> 240
	5	> 360
	6	> 480
ISO 374-2:2016		
VIRUS	Ömtäckt, hanteras varsamt	
	Utsätt ej för solljus	
	Förvaras torrt	
	Temperaturgräns	
	Ateranvänd ej	
Tillverkare	Kontrollera användarinstruktionen	
Tillverkningsdatum	Varning	
Utgångsdatum		
LOT	Lot nummer	
	Råmaterial latex	

# FI KERTAKÄYTÖKÄSINEIDEN KÄYTÖÖHJE LUOKKA III ja LÄÄKETIEELLINEN LAITE

## Käytööhjeen lisäksi on perehdyttävä tuotekohtaisiin tietoihin.

Käytööhje on luettava ennen käyttöä.

### KÄYTÖTARKOITUS

Puuteritommat kertakäytöiset nitriiliiset tutkimus- ja suojaökseen on tarkoitettu käytettäväksi lääketieteen alalla suojaamaan potilaita ja käyttääjä rististäminästä. Käsinne on myös tarkoitettu suojaamaan tietyiltä kemikalialle ja mikro-organismeille silloin kun tarvitaan käsissäustä.

### ELINTARVIKEIDEN KÄSITTÄMINEN HYVÄSYTYLLÄ KÄSINEESEN

Elintarvikkeiden käsitteily hyväsytyllä käsinneen on merkitys vastaavilla elintarvikkeiden kuvasymboleilla, ja ne ovat tarvitsevien EU-asetuksen mukaiset. Käsinneita saa käyttää vain niiden aiottuun käytöötarkoitukseen.

### KÄYTÖÖN LIITTYVÄ VAROITUKSET JA VAROTOIMET

Nämä tiedot eivät vastaa suojauksen todellista kestoa käytön työssä tai kemikaaliseosten ja puhtaiden kemikalien erolla tai muita käsinneiden suorituskyvyn vaikuttavista tekijöistä, kuten lämpötilaan, käsinneiden kohdistaan hankaus ja kulumista. Kemikaalikestävyytä on määritetty laboratorioidussa vain käsinneiden kämmenosasta otetuista näyteistä (lukun ottamatta käsineitä, joiden pituus on vähintään 400 mm, jolloin myös ranne testataan), ja se koskee vain testattua kemikaalia. Kemikaalikestävyyss voi poiketa ilmoitusta, jos kyseessä on kemikaaliso. On suositeltavaa tarkistaa, että käsinne soveltuu valittuun käytöötarkoitukseen, sillä olosuhteet voivat eroa huomioon ottamatta.

### TUOTTEEN KÄYTÖÖHJE

Tarkista käsinneen ennen käyttöä, puolempana osoittaa käytön aikana vaurioiden ja polkien varalta, ja lopeta käsinneiden käyttö välittömästi, jos käsinne materiaalissa ilmenee repeymiä, kuppuria, haustumusta tai muuta viikaa. Kuivaa kädet ennen käsinneiden pukemista. Huolehdi siitä, ettei kemikaaleja ja jäämiä pääse rannekkeihin käsinneen sisään. Vaihda käsinne jokaisen potilaan jälkeen. Valitse aina sopivankokonaan käsinne.

Aseta käsinneen pukemalla kohdakkaan toisen käden peukalon kanssa ja tyhjä käsi käsinneen sisään, sormet käsinneen sormiin. Vedi käsinneen kämmenosasta niin, että käsinne asettuu hyvin käteen. Pue toinen käsinne samalla tavalla. Riisi käsinne tarttumalla käsinneen rullareunaan ja vetämällä käsinneet sormiin päin. Vain kertakäytöön. Jos käsinneitä käytetään usealle, kontaminaatio- ja infektiokirrisi kasvaa riittämättömästi puhdistukseen. Tässä lisäksi käsinneiden pukemaisia ja repeytymisvaaraa kasvaa, koska puhdistusprosessi heikentää käsinneiden materiaalia. Huonosti istuvat käsinneet heikentävät liikkuvuutta merkittävästi ja aiheuttavat käsinneen väistämistä. Väärinkoisi käsinneet eivät suojaa käsiä riittävästi. Kun kontakti edellyttää hyvää käsihygieniaa ja vaatii myös suojaökseen käyttöä, on kädet desinfioitava tai pestävä ennen käsinneiden pukemista ja riisumista.

### HÄVITTIMINEN

Käytetystä käsinneestä voivat olla saatuneet, joten ne on hävitettävä terveydenhuollon organisaation käytäntöjen ja/tai paikallisen määräysten mukaisesti.

### RAAKA-AINEET / HAITALLISET KOMPONENTIT

Käsinneutannossa käytettävät komponentit voivat aiheuttaa joillekin käyttäjille allergisia reaktioita. Jos yliherkkyydestä käytettävät komponentit aiheuttavat yliherkkyyttä standardin EN ISO 21420:2020 mukaan sisältämästä aineesta, joiden tiedetään aiheuttavan yliherkkyyttä standardin G luotelin mukaisesti.

### VARASTOINTI

Säilytettävät viljelessä ja kuivassa paikassa alkuperäispakkauksessa. Avatut pakkaukset on suojaavata löistevalaisimilla ja auringonvalolla. Käytetään eivät saa altistua osilonne, lämmityslaitteille tai avotulle. Kussakin pakkauksessa ilmoitetaan ohjeiden mukaisesti säilytettävien tuotteiden hylliä. Käytöökkää ei voida määrittää, koska siihen vaikuttavat käytöötarkoitus sekä käyttäjän kyky valita sopivin käuhunkin käytöötarkoitukseen.

### VAARATILANTEISTA RAPORTointI

Raportoi mahdollista laitteiden käyttöön liittyvistä vakavista vaaratilanteista valmistajalle ja toimivaltaiselle viranomaiselle.

Voit pyytää lisätietoja valmistajalta. Ota yhteyttä Granberg AS:ään.

### KÄYTETTYJEN SYMBOLIEN JA KUVASYMBOLIEN SELITYKSET

Suojaökseen vaarallisia kemikaaleja ja mikro-organismeja vastaan - Osa 1: Terminologia ja suorituskykyvaatimukset kemikalien vaarolahjauksista. EN ISO 374-1:2016+A1:2018. Läpäisyksä käsinneen kämmenosan läpi (1 µg/cm²/min). Typi A > nivå 2 för 6 kemikalier, Typ B > nivå 2 för 3 kemikalier, Typ C > nivå 1 för 1 kemikalie (ingen bokstav under pikrogrammet).

kemikalien osalta (ei koordinaatioksi kaaviossa).

ISO 374-1:2016

A: Metanol

B: Aseton

C: Acetonitrile

D: Diklorometan

E: Koldisulfid

F: Tolueni

G: Dietylamin

H: Tetrahydrofuran

I: Etylelastat

J: n-Heptani

K: Naatriumhydroxid, 40 %

L: Rikikkapro, 96 %

M: Tryptophan, 65 %

N: Atiksyn, 95 %

O: Ammoniumklori, 25 %

P: Vetyperoksid, 30 %

Q: Fluorvetyhappo, 40 %

R: Fluorvetyhappo, 40 %

S: Fluorvetyhappo, 40 %

T: Formaldehyd, 37%

ISO 374-2:2016

VIRUS

Skydd mot bakterier, svamp och virus

ISO 374-2:2016

Skydd mot bakterier och svamp, ej testad mot virus

ISO 374-2:2016

Lämpötila

ISO 374-2:2016

Temperaturgräns

ISO 374-2:2016

Ateranvänd ej

ISO 374-2:2016

Medicinteknisk utrustning

ISO 374-2:2016

Kontrollera användarinstruktionen

ISO 374-2:2016

Unik produktidentificering

ISO 374-2:2016

Artikelnummer

ISO 374-2:2016

Eurasisk överensstämmelmärkning

ISO 374-2:2016

Råmaterial latex

ISO 374-2:2016

EAC

Eurasian talousyhteisön vaatimustenmukaisuusmerkintä

# PL INSTRUKCJA OBSŁUGI REKAWIC JEDNORAZOWYCH KATEGORIA III i WYROBY MEDYCZNE

## Szczegółowe informacje o produkcji umieszczone na stronie pierwszej.

Przed użyciem