



# Cut range

## Instructions for use

<b>FR</b>	Gamme coupure / Notice d'utilisation
<b>DE</b>	Schnittschutz / Gebrauchsanleitung
<b>ES</b>	Gama de corte / Manual de instrucciones
<b>IT</b>	Gamma taglio / Istruzioni per l'uso
<b>PT</b>	Gama corte / Manual de utilização
<b>NO</b>	Snittserie / Bruksanvisning
<b>DK</b>	Udvalg til skæring / Brugervejledning
<b>SE</b>	Serie Skärskador / Bruksanvisning
<b>NL</b>	Assortiment snijgereedschap / Gebruiksaanwijzing
<b>FI</b>	Viiltosuojatut käsineet / Käyttöohje
<b>GR</b>	Σειρά κοπής / Οδηγίες χρήσης
<b>TR</b>	Kesilme ürünleri / Kullanma kılavuzu
<b>HU</b>	Vágás elleni termékcsalád / Használati útmutató
<b>EE</b>	Lõigete valik / Kasutusjuhend
<b>LV</b>	Griezuma diapazons / Lietošanas instrukcija
<b>HR</b>	Gama zaštita od rezanja / Upute za uporabu
<b>LT</b>	Apsauga nuo įpjovimų / Naudojimo instrukcija
<b>BG</b>	Гама, предназначена за рязане Указания за употреба
<b>PL</b>	Gama chroniąca przed przecięciem Instrukcja obsługi
<b>RO</b>	Gama de protecție la tăiere Instrucțiuni de utilizare
<b>SI</b>	Za zaščito pred ureznicinami / Navodilo za uporabo
<b>SK</b>	Ochrana rúk pred porezaním / Návod na použitie
<b>CZ</b>	Řada rukavic podle odolnosti proti pořezání Návod k použití
<b>UA</b>	Захист від порізів / Інструкція з використання
<b>RU</b>	Устройства для резки / Инструкция по эксплуатации

N° 0075 - CTC  
4 rue Hermann Frenkel  
69367 LYON CEDEX 07 - France

N° 0493 - CENTEXBEL  
Technologiepark 70,  
9052 Zwijnaarde - Belgique

N° 0321 - SATRA - Technology centre Ltd  
Wyndham Way, Telford Way, Kettering,  
Northamptonshire, NN16 8SD - United Kingdom

N° 8515 - CENTEXBEL  
8 Northumberland Avenue, WC2N  
5BY London - United Kingdom

N° 0334 - ASQUAL  
14 rue des reculettes  
75013 Paris - France



GB / Type ***	Type of washing	Washing conditions	Drying conditions
1	Washing in a commercially available washing machine for textiles on the "Synthetics" program with the use of commercially available detergent liquid	60°C	Warm air drum 60°C
2		40°C	Dryer 70°C
3		90°C	Warm air drum 60°C
4		6M (60°C)	Tumble dryer (procedure F) moderate temperature
5	Washing conditions as per standard ISO 6330 (as per appendix B [type A])	4M (40°C)	Tumble dryer (procedure F) moderate temperature
6		4M (40°C)	Ambient air (procedure C)
7	Washing conditions as per standard EN ISO 3175 - 2 (as per the procedure in table 1)		Delicate

GB	Washing in a commercially available washing machine for textiles on the «Synthetics» programme with the use of a commercially available detergent liquid.	Washing conditions	Type of washing
FR	Lavage en Machine à laver les textiles du commerce, programme «Synthétiques» avec utilisation d'une lessive liquide du commerce.	Conditions de lavage	Type de lavage
DE	Maschinenwäsche der gewerblichen Textilien im Programm „Synthetik“ mit Einsatz eines handelsüblichen flüssigen Waschmittels.	Waschanleitung	Art des Waschens
ES	Lavado en lavadora de ropa convencional, en el programa «Sintético» utilizando un detergente líquido normal.	Condiciones de lavado	Tipo de lavado
IT	Lavaggio in lavatrice per tessuti in commercio, programma «Sintetico», con utilizzo di detergivo liquido disponibile in commercio.	Condizioni di lavaggio	Tipo di lavaggio
PT	Lavagem à máquina de têxteis comerciais, programa «Sintéticos», com a utilização de um detergente líquido disponível no comércio.	Condições de lavagem	Tipo de lavagem
no	Vaskes i vaskemaskin på programmet «synthetic» med et flytende vaskemiddel.	Vaskeanvisninger	Vasking
DK	Vaskes i en almindelig vaskemaskine, vælg programmet «Synthetic» og brug et almindelig flydende vaskemiddel.	Betingelser for vask	Type vask
SE	Tvätt i hushållsvärmaskin på programmet för syntetmaterial tillsammans med ett vanligt tvättmedel.	Föraranden för hushållsvätt	Typ av tvätt
NL	In gewone wasmachine op programma «Synthetisch», met gewoon wasmiddel.	Wasvoorraarden	Wastypen
FI	Pesu markkinoilla olevalla pyykinpesukoneella, synteettiseen pyykkiin pesuohjelman ja markkinoilla olevalla nestemäisellä pesuaineella.	Pesuohjeet	Pesutyyppi
GR	Πλύση στο πλυντήριο για υφάσματα του εμπορίου, πρόγραμμα για «Συνθετικό», με χρήση υγρού απορρυπατικού του εμπορίου.	Συνθήκες πλύσης	Τύπος πλύσης
TR	Ticari tekstiller için çamaşır makinelerinde «Sintetik» programında yıkamak.	Yıkama koşulları	Yıkama türü
HU	Mosás kereskedelmi forgalomban kapható textíliák mosására alkalmas mosogéppen, „Műszál” programmal, kereskedelmi forgalomban kapható folyékony mosószer felhasználásával.	Mosás feltételek	Mosás típusa
EE	Masinipesu tarbetekilli programmiga „Sünteeiline”, kasutades kaubanduses leiduvat vedelat pesuvahendit.	Pesemistingimused	Pesemisivis
LV	Mazgāšanas tehniskizādījumiem paredzēta veļas mašīnā, programmā „Sintetika”, izmantojot tirdzniecībā pieejamo šķidro mazgāšanas līdzekli.	Mazgāšanas nosacījumi	Mazgāšanas veids
HR	Strojno pranje s komercijalno dostupnim tekstilima predmetima uz primjenu programa „Sintetika“ i uporabu komercijalno dostupnog tekucog deterdženta.	Uvjeti pranja	Vrsta pranja
LT	Skalbkite būtinėje skalbiklėje, pasirinkite programą „Sintetiniai audiniai“, naudokite būtinį skystą skalbiklį.	Skalbimo sąlygos	Skalbimo tipas
BG	Пране в перална машина за пране на обикновен текстил – програма за синтетика с попълване на течен перилен препарат.	Условия на пране	Вид пране
PL	Prac w standardowej pralce, program „Syntetyk” z użyciem standardowego płynu do prania.	Pranie	Sposób prania
RO	Spălare la mașină pentru textilele din comerț, programul „Sintetice”, cu utilizarea unui detergent lichid din comerț.	Condiții de spălare	Tip de spălare
SI	Pranje v pralni stroju za tekstil, program „sintetika“ z uporabo tekogočega pralnega prška.	Pogoji pranja	Način pranja
SK	Pranie v bežnej práčke na programme „syntetika“ s použitím bežného dostupného tekutého pracíeho prostriedku.	Podmienky prania	Spôsob prania
CZ	Prani v práci na běžné praní textili, program „Syntetické tkaniny“ za použití běžného tekutého pracíeho prostředku.	Praci podminky	Způsob praní
UA	Машинне прання тканин, доступних у продажу, за допомогою програми «Синтетика» з використанням рідкого засобу для прання, доступного у продажу.	Умови прання	Тип прання.
RU	Стирка в бытовой стиральной машине, используя бытовое жидкое моющее средство и программу стирки «Синтетика».	Условия стирки	Тип стирки

GB	Washing conditions as per standard ISO 6330 (as per appendix B [type A]).	Washing conditions as per standard EN ISO 3175-2 (as per the procedure in table 1)
FR	Conditions de lavage selon norme ISO 6330 (selon annexe B [type A]).	Conditions de lavage selon norme EN ISO 3175-2 (selon mode opératoire tableau 1)
DE	Waschanleitung nach Norm ISO 6330 (gemäß Anhang B [Typ A]).	Waschanleitung nach Norm EN ISO 3175-2 (gemäß Betriebsmodus in Tabelle 1).
ES	Condiciones de lavado según la norma ISO 6330 (según anexo B [tipo A]).	Condiciones de lavado según la norma EN ISO 3175-2 (según el procedimiento de la tabla 1)
IT	Condizioni di lavaggio secondo la norma ISO 6330 (allegato B [tip A]).	Condizioni di lavaggio secondo la norma EN ISO 3175-2 (in base alla procedura tabella 1)
PT	Condições de lavagem de acordo com a norma ISO 6330 (de acordo com o anexo B [tipo A]).	Condições de lavagem de acordo com a norma EN ISO 3175-2 (de acordo com o modo operacional da tabela 1)
no	Vaskeanvisninger i overensstemmelse med standarden ISO 6330 (ifølge bilag B [type A]).	Vaskeanvisninger i overensstemmelse med standarden EN ISO 3175-2 (ifølge fremgangsmåten tabel 1)
DK	Betingelser for vask iht. standarden ISO 6330 (iht. bilag B [type A]).	Betingelser for vask iht. standarden EN ISO 3175-2 (iht. fremgangsmåten tabel 1).
SE	Föraranden för hushållsvätt enligt ISO 6330 (enligt bilaga B [typ A]).	Föraranden för hushållsvätt enligt EN ISO 3175-2 (enligt förarande i tabell 1).
NL	Wasvoorraarden volgens norm ISO 6330 (volgens bijlage B [type A]).	Wasvoorraarden volgens norm EN ISO 3175-2 (volgens werkwijze tabel 1)
FI	Pesuohjeet standardin ISO 6330 (liitteen B [tyyppi A]) mukaiset.	Pesuohjeet standardin EN ISO 3175-2 (taulukon 1 käytöltävan) mukaiset.
GR	Συνθήκες πλύσης σύμφωνα με το πρότυπο ISO 6330 (σύμφωνα με το παράρτημα Β [τύπος A]).	Συνθήκες πλύσης σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 3175-2 (σύμφωνα με τον τρόπο λειτουργίας του τύπικα 1)
TR	ISO 6330 normu (ek B [tip A]) uyarınca yıkama koşulları.	EN ISO 3175-2 normu (tablo 1 çalışma yöntemi) uyarınca yıkama koşulları.
HU	Mosás feltételek az ISO 6330 szabvány alapján (a B melléklet [A típus] szerint).	Mosás feltételek az EN ISO 3175-2 szabvány alapján (az 1. táblázatban szereplő eljárás szerint).
EE	Pesemistingimused vastavalt standardele ISO 6330 (lisä B [tüüp A] kohaselt).	Pesemistingimused vastavalt standardele ISO 3175-2 (tabeli 1 kasutusuhendti kohaselt).
LV	Mazgāšanas nosacījumi saskaņā ar ISO 6330 standartu (saskaņā ar B pielikumu [A tips]).	Mazgāšanas nosacījumi saskaņā ar EN ISO 3175-2 standartu (saskaņā ar procedūru 1.tabulā).
HR	Uvjeti pranja u skladu s normom ISO 6330 (prema prilogu B [vrsta A]).	Uvjeti pranja u skladu s normom EN ISO 3175-2 (prema načinu rada iz tablice 1)
LT	Skalbimo sąlygos pagal standartą ISO 6330 (remiantis B priedu [A tips]).	Skalbimo sąlygos pagal standartą ISO 3175-2 (1 lentelėje nurodyta procedūra).
BG	Условия на пране съгласно стандарт ISO 6330 (според Апекс B [тип A]).	Условия на пране съгласно стандарт ISO 3175-2 (според оперативния режим, таблица 1)
PL	Prać zgodnie z normą ISO 6330 (załącznik B [typ A]).	Prać zgodnie z normą ISO 3175-2 (według procedury opisanej w tabeli 1).
RO	Condiții de spălare conform standardului ISO 6330 (conform anexei B [tipul A]).	Condiții de spălare conform standardului EN ISO 3175-2 (conform modului de operare din tabelul 1)
SI	Pogoji pranja po standardu ISO 6330 (v skladu s prilogom B [tip A]).	Pogoji pranja po standardu ISO 3175-2 (v skladu s postopkom iz tabele 1)
SK	Podmienky prania podľa normy ISO 6330 (podľa prílohy B [typ A]).	Podmienky prania podľa normy EN ISO 3175-2 (podľa postupu v tabuľke 1).
CZ	Praci podminky podle normy ISO 6330 (podle přílohy B [typ A]).	Praci podminky podle normy EN ISO 3175-2 (podle postupu v tabulce 1).
UA	Умови прання згідно зі стандартом ISO 6330 (відповідно до додатку В, [тип A]).	Умови прання згідно зі стандартом EN ISO 3175-2 (відповідно до порядку виконання, наведеному в таблиці 1)
RU	Условия стирки в соответствии со стандартом ISO 6330 (согласно приложению B [тип A]).	Условия стирки в соответствии со стандартом ISO 3175-2 (согласно рабочему режиму, таблица 1)

GB	Drying conditions	Warm air drum	Dryer	Tumble dryer (procedure F) moderate temperature	Ambient air (procedure C)	Delicate
FR	Conditions de séchage	Tambour à air chaud	Etuve	Air ambiant (procedure F) température modérée	Air ambiant (procedure C)	Sensible
DE	Trocknungsanleitung	Heißlufttrommel	Ofen	Wäschetrockner (Stufe C) bei mäßiger Temperatur	Umgebungsluft (Stufe C)	Empfindlich
ES	Condiciones de secado	Tambor con aire caliente	Horno	Secadora (procedimiento F) a temperatura moderada	Aire ambiente (Procedimiento C)	Delicado
IT	Condizioni di asciugatura	Tamburo ad aria calda	Essiccatore	Asciugatrice (procedura F) temperatura moderata	Aria ambiente (procedura C)	Delicato
PT	Condições de secagem	Secador de ar quente	Estufa	Máquina de secar (procedimento F) temperatura moderada	Ar ambiente (procedimento C)	Frágil
NO	Tørkeanvisninger	Terketrommel med varmluft	Terkeskap	Tørketrommel (prosedyre F) moderat temperatur	Lufttørkning (prosedyre C)	Ømfintlig
DK	Betingelser for tørring	Tumbler med varm luft	Varmeskab	Tøretumbler (procedur F) middel temperatur	Omgivende luft (procedure C)	Følsom
SE	Föraranden för torkning	Varmluftstorkumling	Torkskäp	Torktumlane (procedur F) mättig temperatur	Lufttorkning (procedur C)	Känslig
NL	Droogvooraarden	Droogtrommel met warme lucht	Droogkast	Droger (programma F) - matige temperatuur	Aan de lucht (programma C)	Teer
FI	Kuivausohjeet	Kuivausrumpu	Kuivauskaappi	Kuivausrumpu (F-ohjelma) keskilämpötila	Kuivaus huoneenlämmössä (C-ohjelma)	Arka
GR	Συνθήκες στεγνύματος	Στεγνύματος κάδο με θερμό αέρα	Kλιβανός	Στεγνυτήριο (διάλικαδος ΣΤ) μέστρα θερμοκρασία	Άερας περιβάλλοντος (Διάδικασια C)	Για ειδικήτα δέρματα
TR	Kurutma koşulları	Sıçak havaili tambur	Etüv	Kurutma makinesi (prosedür F) orta sıcaklık	Ortam sıcaklığı (prosedür C)	Hassas
HU	Száritási feltételek	Dobszárítóban meleg levegővel	Száritókamra	Kuivatamine trumliga (F-menetus) működülők temperatúruról	Változhón (C-menetus)	Érzékeny
EE	Kuivamistingimused	Kuuma õhu trummel	Kuivatusahi	Száritógép (F-művelet) közepes hőmérséklet	Környezeti levegő (C művelet)	Tundlik
LV	Žāvēšanas nosacījumi	Karsītā gaisa cīlindrs	Zāvēšanas skapis	Zāvētājs (F procedūra) mērenā temperatūra	Apkārtējais gaiss (C procedūra)	Jūtīgs
HR	Uvjeti sušenja	Bubanj s vrućim zrakom	Komara za sušenje	Sūšilica za rublje (postupak F) umjerena temperatūra	Na zraku (postupak C)	Osjetljiva
LT	Džiovinimo sąlygos	Būgninė džioviklė	Džiovinimo kamera	Elektrinis džiovintuvas (F procedūra) vidutinė temperatūra	Ore (C procedūra)	Jautriai odai
BG	Условия на сушене	Барaban с горещ въздух	Стерилизираща машина	Сушилният сървик от (процедура F) с умерена температура	Оконен въздух (процедура C)	Деликатно
PL	Suszenie	Suszarka bębnowa na ciepłe powietrze	Suszarnia	Suszarka bębnowa (procedura F) – umiarkowana temperatura	Na wolnym powietrzu (procedura C)	Delikatne
RO	Condiții de uscare	Tambur cu aer cald	Etuvă	Temperatură moderată a uscătorului cu tambur (procedura F)	Aer ambiant (procedura C)	Delicat
SI	Pogoji sušenja	Boben z vročim zrakom	Sušilnik	Sušilni stroj (postopek F) zmerna temperatura	Okojški zrak (postopek C)	Občutljivo
SK	Podmienky sušenia	Bubnová sušička s teplym vzduchom	Sušiareň	Sušička (postup F), stredná teplota	Izbová teplota (postup C)	Jemné
CZ	Podminky sušení	Teplovzdušná bubnová sušička	Sušárna	Sušička (postup F) střední teplota	Pokojová teplota (postup C)	Jemné
UA	Умови сушіння	Сушильна камера	Сушильна камера	Помірна температура сушильної машини (операція F)	Відкрите повітря (спосіб C)	Делікатна
RU	Условия сушки	Барабан с теплым воздухом	Сушильный шкаф	Умеренная температура в сушильной машине (процедура F)	Окружающий воздух (процедура C)	Восприимчивый к воздействию



EN 388 : 2016 + A1 : 2018

a b c d e (P)

	Mechanical hazards			Performance levels			HU	Mechanikai veszélyek			Teljesítmény szintek		
	a: Abrasion resistance (0-4)	b: Blade cut resistance (0-5)	c: Tear resistance (0-4)	d: Puncture resistance (0-4)	(P) : Protection against impacts			a: Súrlódással szembeni ellenállás (0-4)	b: Vágásbiztonság vágópénge esetén (0-5)	c: Szakadással szembeni ellenállás (0-4)	d: Átszúrásal szembeni ellenállás (0-4)	e: Vágással szembeni védelem TDM (A-F)	(P): Behatások elleni védelem
FR	Dangers mécaniques			Niveaux de performance			ee	Mehhaanilised ohud			Toimivustasemed		
	a : Abrasion (0-4)	b : Résistance à la coupure par tranchage (0-5)	c : Déchirement (0-4)	d : Perforation (0-4)	(P) : Protection contre les impacts			a: Kulumiskindlus (0-4)	b: Vastupidavus lõikamise teel viiutamisele (0-5)	c: Rebenemiskindlus (0-4)	d: Torkekindlus (0-4)	e: Vastupidavus lõikamisele TDM (A-F)	(P): Kaitse mõjude eest
DE	Mechanische Gefahren			Leistungsniveaus			lv	Mehanikai apdraudējumi			Veiksmespējas līmeņi		
	a: Abriebfestigkeit (0-4)	b: Schnittfestigkeit (0-5)	c: Reißfestigkeit (0-4)	d: Durchstoßfestigkeit (0-4)	(P): Schutz gegen Stoßeinwirkungen			a: Nodulimizturiba (0-4)	b: Izturiba pret sagriešanu ar šķēšanu (0-5)	c: Noturiba pret saraūšanu (0-4)	d: Noturiba pret caurduršanu (0-4)	e: Pretestība pret sagriešanu TDM (A-F)	(P): Aizsardzība pret triecienniem
ES	Riesgos mecánicos			Niveles de prestación			hr	Mehanické opasnosti			Razina ucinka		
	a : Resistencia a la abrasión (0-4)	b : Resistencia al corte por cuchilla (0-5)	c : Resistencia al desgarro (0-4)	d : Resistencia a la perforación (0-4)	(P) : Protección contra impactos			a: Otpornost na habanje (0-4)	b: Zaštita od prosjecanja (0 - 5)	c: Otpornost na trganje (0-4)	d: Otpornost na probijanje (0-4)	e: Otpornost na posjekotine TDM (A - F)	(P): Zaštita od udaraca
IT	Rischi meccanici			Livelli di performance			lt	Mechaninė apsauga			Atitikimo lygia		
	a : Resistenza all'abrasione (0-4)	b : Resistenza al taglio per trancatura (0-5)	c : Resistenza allo strappo (0-4)	d : Resistenza alla perforazione (0-4)	(P) : Protezione contro il taglio da impatto			a: Atsparumas trinčiai (0-4)	b: Atsparumas peilio įpjovimui (0-5)	c: Atsparumas plėšimui (0-4)	d: Atsparumas pradūrimui (0-4)	e: Atsparumas įpjovimui išbandytas TDM įrenginiu (A-F)	(P): Apsauga nuo poveikio
PT	Riscos mecânicos			Níveis de eficiência			bg	Механични опасности			Нива на ефективност		
	a : Resistência à abrasão (0-4)	b : Resistência ao corte por golpes (0-5)	c : Resistência ao rasgo (0-4)	d : Resistência à perfuração (0-4)	(P) : Proteção contra os impactos			a: Устойчивость на изтыкание (0-4)	b: Устойчивость на срезывание (0-5)	c: Устойчивость на разъединение (0-4)	d: Устойчивость на пробивание (0-4)	e: Устойчивость на срезывание TDM (A-F)	(P): Защита от въздействия
NO	Mekaniske risikoer			Prestasjonsnivå			pl	Zagrożenia mechaniczne			Poziomy odporności		
	a: Motstandsevne mot avskraping (0-4)	b: Motstandsdyktiget mot cutting med skarpe gjenstander (0-5)	c: Motstandsevne mot revner (0-4)	d: Motstandsevne mot perforering (0-4)	(P): Beskyttelse mot slag og trykk			a: Odporność na ścinanie (0-4)	b: Odporność na przecięcie ostrym narzędziem (0-5)	c: Odporność na rozdzieranie (0-4)	d: Odporność na przebijanie (0-4)	e: Odporność na przecięcie TDM (A-F)	(P): Ochrona przed uderzeniami
DK	Mekaniske farer			Ydelsesniveauer			ro	Pericole mecanice			Niveluri de performanță		
	a: Slidbestandighed (0-4)	b: Modstandsdygtighed over for brud ved skæring (0-5)	c: Rivestyrke (0-4)	d: Modstandsevne over for perforering (0-4)	(P): Beskyttelse mod stød og slag			a: Rezistență la abraziune (0-4)	b: Rezistență la tăiere prin retezare (0-5)	c: Rezistență la rupere (0-4)	d: Rezistență la perforare (0-4)	e: Rezistență la tăiere TDM (A-F)	(P): Protecție împotriva loviturilor
SE	Mekaniska risker			Skyddsniivåer			si	Mehaniske nevarnost			Raven účinkovitosti		
	a: Nötningsmotstånd (0-4)	b: Skärmotstånd för klinga (0-5)	c: Rivhållfasthet (0-4)	d: Punkteringsmotstånd (0-4)	(P): Skydd mot stötar			a: Odpornost na abraziju (0-4)	b: Protirezna zaščita (0-5)	c: Zaščita pred trganjem (0-4)	d: Zaščita pred perforacijo (0-4)	e: Odpornost na prerez TDM (A-F)	(P): Zaščita pred udarci
NL	Mechanische gevaren			Prestatienniveau			sk	Mechanické nebezpečenstvá			Stupeň ochrany		
	a: schuurweerstand (0-4)	b: Weerstand tegen snijden (0-5)	c: scheurweerstand (0-4)	d: perforatieweerstand (0-4)	(P): Bescherming tegen stoten			a: Odolnosť voči odérnu (0-4)	b: Odolnosť voči prerezaniu preseknutím (0-5)	c: Odolnosť voči pretrhnutiu (0-4)	d: Odolnosť voči prepicchnutiu (0-4)	e: Odolnosť voči porezaniu podľa TDM (A-F)	(P): Ochrana proti nárazom
FI	Mekaaniset vaarat			Suojauastasot			cz	Mechanická nebezpečí			Úrovň účinnosti		
	a: Hankauskestävys (0-4)	b: Leikkauksenkesto viiltämällä (0-5)	c: Repäisykestävyy (0-4)	d: Pistonkestävyy (0-4)	(P): Iskuja vaimentava suojaus			a: Odolnost proti oděru (0-4)	b: Odolnost proti pořezání (0-5)	c: Odolnost proti roztržení (0-4)	d: Odolnost proti proražení (0-4)	e: Odolnost proti pořezáni TDM (A-F)	(P): Ochrana proti nárazům
GR	Μηχανικοί κινδύνοι			Επιπτέδο αποδοσίς			ua	Механічні ушкодження			Рівень захисту		
	a: Αντοχή στην τριβή (0-4)	b: Αντοχή στη διάσπαση (0-4)	c: Αντοχή στη διάσπαση (0-4)	d: Αντοχή στην κοπή TDM (A-F)	(P): Προστασία από τις κρούσεις			a: Стійкість до стирання (0-4)	b: Стійкість до порізів під час різання (0-5)	c: Стійкість до розривів (0-4)	d: Стійкість до прокоплювання (0-4)	e: Стійкість до порізів, динамометр TDM (експлуатаційні рівні A-F) (P): захист від ударів	(P): захист від ударів
TR	Mekanik tehliker			Performans seviyeleri			ru	Захиста от механических риска			Уровни защиты		
	a: Aşınma direnci (0-4)	b: Kesici cisimle kesilme direnci (0-5)	c: Yırtılma direnci (0-4)	d: Delinme direnci (0-4)	(P): Darbeden koruma			a: Устойчивость к истиранию (0-4)	b: Стойкость к режущим порезам (0-5)	c: Устойчивость к разрывам (0-4)	d: Устойчивость к проколам (0-4)	e: Устойчивость к порезам TDM (A-F)	(P): Защита от ударов

GB	* Tests carried out on new gloves and washed gloves (x washes), if washable.
FR	* Essais réalisés sur gants neufs et sur gants lavés (x lavages) si lavables.
DE	* Tests an neuen und an gewaschenen Handschuhen (x Wäschen), falls waschbar, durchgeführt.
ES	* Pruebas realizadas en guantes nuevos y en guantes lavados (x lavados) si son lavables.
IT	* Test realizzati su guanti nuovi e guanti lavati (x lavaggi), se lavabili.
PT	* Testes realizados em luvas novas e luvas lavadas (x lavagens) se forem laváveis.
NO	* Tester utført på nye hanske og på vaskede hanske (x vasker) hvis de kan vaskes.
DK	* Forsøk utført på nye handsker og på vaskede handsker (x vask), hvis de kan vaskes.
SE	* Tester utförda på nya och på tvättade handskar (x tvättar), om tvättbara.
NL	* Test uitgevoerd op nieuwe handschoenen en op gewassen handschoenen (x wasbeurten), indien wasbaar.
FI	* Testit suoritettu uusille käsineille ja pestävien käsineiden tapauksessa pestyllle käsineille (x pesua).
GR	* Δοκιμές που πραγματοποιήθηκαν σε καινούρια γάντια και σε πλυμένα γάντια (x πλύσεις), εφόσον ήταν πλενόμενα.
TR	* Yeni eldivenler üzerinde ve yakanabilen modellerde ykanmış eldivenler üzerinde (x yıka) testler gerçekleştirilmişdir.
HU	* Új kesztyűkön és mosható kesztyük esetén mosott kesztyűkön (x mosás) elvégzett tesztek.
EE	* Uute ja pestud (x pesukorda) kinnastega tehtud katsed.
LV	* Testi veikti jauniem cimdiem un mazgātēm cimdiem (x mazgāšanas reizes), ja tie ir mazgājami.
HR	* Ispitivanja su obavljena na novim rukavicama i na opranim rukavicama (x pranja) ako se mogu prati.
LT	* Bandymai buvo atlikti su naujomis ir skalbtomis pirštinėmis (x skalbimų), jei pirštines galima skalbti.
BG	* Изпитвания, проведени върху нови ръкавици и пране ръкавици (x прани), които могат да се перат.
PL	* Testy przeprowadzona na rękawicach nowych oraz rękawicach wybranych (po x praniach) jeżeli nadają się do prania.
RO	* Teste realizeate pe mănuși noi și pe mănuși spălate (după x spălări), dacă acestea sunt lavabile.
SI	* Preizkusni, opravljeni na novih in opranih rukavicah (x pranj), če so te pralne.
SK	* Testovanie nových rukavíc a praných rukavíc (x prani), ak sa môžu prať.
CZ	* Jestliže jsou rukavice pratebné, jsou zkoušky provedeny na nových rukavicích a na praných rukavicích (x prani).
UA	* Випробування нових рукавичок і рукавичок після прання (прання, кількість разів: x), якщо вони придатні для цього.
RU	* Испытания проводились на новых перчатках и, если перчатки можно стирать, на постиранных перчатках (x стирок).

GB	** See specific annex.
FR	** Voir annexe spécifique.
DE	** Siehe Extra-Anhang.
ES	** Ver el anexo específico.
IT	** Vedere l' allegato specifico.
PT	** Consultar anexo específico.
NO	** Se spesiifikt vedlegg.
DK	** Se det relevante bilag.
SE	** Se särskild bilaga.
NL	** Zie de specifieke bijlage.
FI	** Katso erityislitteitä.
GR	** Δείτε το ειδικό παράρτημα.
TR	** İlgili ekle bakın.
HU	** Lásd a konkrét mellékletet.
EE	** Vt vastavat lisa.
LV	** Skatīt konkrēto pielikumu.
HR	** Pogledati posebni dodatak.
LT	** Žr. specialų priedą.
BG	** Виж конкретното приложение.
PL	** Patrz szczególny załącznik.
RO	** A se vedea anexa specifică.
SI	** Glejte poseben dodatek.
SK	** Pozri príslušnú prílohu.
CZ	** Viz konkretní přílohu.
UA	** Див. відповідний додаток.
RU	** См. соответствующее приложение.

	EU Regulation 2016/425 Certified by notified body (module B)	UKCA certification by notified body (module B)	Coating materials	EN 388	EN 407	GX ISO 18889	No. of Cat.	Sizes	Dexterity	WASHES	
										No. of cycles	Type ***
380	KRYTECH 380	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 3 4 4 B	X1XXXX		2	8.9.10.11
532	KRYTECH 532	CTC	0075	SATRA	0321	Textile	3 3 4 X B			2	450 mm
538	KRYTECH 538	CTC	0075	SATRA	0321	Textile	4 X 4 X D			2	600 mm
557	KRYTECH 557	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane + Nitrile patch	4 3 4 3 B			2	6.7.8.9.10.11
558	KRYTECH 558	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane + Nitrile patch	4 3 4 3 B			2	6.7.8.9.10.11
563	KRYTECH 563	CTC	0075			Nitrile	4 3 4 3 B			2	7.8.9.10.11
576	KRYTECH 576	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 X 4 2 D			2	7.8.9.10.11
578	KRYTECH 578	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 X 4 2 B			2	6.7.8.9.10.11
579	KRYTECH 579	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 3 4 2 B			2	6.7.8.9.10.11
580	KRYTECH 580	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 3 4 2 B	X1XXXX	GR	3	6.7.8.9.10.11
582	KRYTECH 582	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 X 4 3 D			2	6.7.8.9.10.11
584	KRYTECH 584	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 3 4 2 B			2	6.7.8.9.10.11
585	KRYTECH 585	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 X 4 2 C			2	7.8.9.10.11
586	KRYTECH 586	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 X 4 3 D			2	6.7.8.9.10.11
588	KRYTECH 588	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 3 4 3 B			2	7.8.9.10.11
599	KRYTECH 599	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 3 4 2 B	X1XXXX	GR	3	7.8.9.10.11
600	KRYTECH 600	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 3 4 2 B	X1XXXX	GR	3	7.8.9.10
603	KRYTECH 603	Centexbel	0493	Centexbel	8515	Textile	3 X 4 2 C			2	530 mm
609	KRYTECH 609	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 X 4 2 B			2	5.6.7.8.9.10.11
610	KRYTECH 610	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 X 4 3 C			2	6.7.8.9.10.11
615	KRYTECH 615	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 X 4 3 D			2	6.7.8.9.10.11
622	KRYTECH 622	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 X 4 3 E			2	6.7.8.9.10.11
642	KRYTECH 642	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 X 4 2 B	X1XXXX		2	6.7.8.9.10.11
643	KRYTECH 643	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 X 4 2 C	X1XXXX		2	6.7.8.9.10.11
644	KRYTECH 644	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 X 4 3 D	X1XXXX		2	6.7.8.9.10.11
645	KRYTECH 645	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 X 4 3 E	X1XXXX		2	6.7.8.9.10.11
692	KRYTECH 692	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	3 X 4 2 B			2	6.7.8.9.10.11
693	KRYTECH 693	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 X 4 2 C			2	6.7.8.9.10.11
694	KRYTECH 694	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 X 4 2 D			2	6.7.8.9.10.11
809	KRYTECH 809	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 X 4 2 B			2	5.6.7.8.9.10.11
810	KRYTECH 810	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 X 4 3 C			2	6.7.8.9.10.11
815	KRYTECH 815	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 X 4 3 D			2	6.7.8.9.10.11
832	KRYTECH 832	CTC	0075	SATRA	0321	Textile + Leather	4 X 4 3 E	X1XXXX		2	8.9.10.11
836	KRYTECH 836	CTC	0075	SATRA	0321	Textile + Leather	4 X 4 3 D	X1XXXX		2	7.8.9.10.11
837	KRYTECH 837	CTC	0075	SATRA	0321	Textile + Nitrile + Leather + Nitrile patch	4 X 4 4 E	X1XXXX		2	8.9.10.11
838	KRYTECH 838	CTC	0075	SATRA	0321	Textile	2 X 4 X E			2	6.7.8.9.10.11
840	KRYTECH 840	CTC	0075	SATRA	0321	Natural latex	3 X 4 3 D	X2XXXX		2	7.8.9.10
851	KRYTECH 851	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 X 4 3 DP			2	7.8.9.10.11

GB	Notified body	No. of Categories	Sizes	Dexterity	Washes	No. of cycles	Type
FR	Organisme notifié	N° de Catégories	Tailles	Dexterite	Lavages	Nbre de cycles	Type
DE	Benannte Stelle	Kategorien Nr.	Größen	Fingerspitzen-Gefühl	Wäsche	Anz. Zyklen	Typ
ES	Organismo notificado	N.º de categorías	Tallas	Destreza	Lavados	N.º ciclos	Tipo
IT	Organismo notificato	N.º di categoria	Taglie	Destreza	Lavaggi	N.º di cicli	Tipo
PT	Organismo notificado	N.º de Categorias	Tamanhos	Destreza	Lavagens	N.º ciclos	Tipo
NO	Teknisk kontrollorgan	Antall kategorier	Størrelser	Fingerferdighet	Vask	Ant. Sykluser	Type
DK	Bemyndiget organ	Kategori nr.	Størrelser	Fingerfærdighed	Vask	Antal cykler	Type
SE	Anmält organ	Kategori-nr	Storlek	Fingerrörlighet	Tvättar	Antal cykler	Type
NL	Aangemelde instantie	Categorie-nummer	Maten	Vingerbevegeliheid	Wassen	Aantal cycli	Type
FI	Iimoitettu laitos	Luokka	Koot	Kätevyys	Pesu	Pesukertojen määrä	Typpuri
GR	Kouwoptoumenoς oργανισμός	Αριθ. Κατηγορία	Μεγέθη	Επιδεξιότητα	Πλύσεις	Αριθ. Κύκλων	Τύπος
TR	Onaylanmış kuruluş	Kategori No.	Beden	Kavrrama	Yıkama	Döngü sayısı	Tip
HU	Bejelentett szervezet	Kategóriák sorszáma	Méretetek	Kézügyesség	Mosás	Ciklusok száma	Tipus
EE	Teavitatud asutus	Kategooria number	Suurused	Täpsus	Pesemine	Nb tsklikid	Tüüp
LV	Pilnvarotā iestāde	Nr. Kategorijas	Izmēri	Lokanība	Mazgāšana	Ciklu skaits	Veids
HR	Prijavljeno tijelo	Br. Kategorija	Veličina	Spretnost	Pranje	Br. Ciklusa	Tip
LT	Notifikuotoji institūcija	Kategorijos Nr.	Dydžiai	Fizinė koordinacija	Skalbimas	Ciklų skaičius	Tipas
BG	Нотифициран орган	№ на Категории	Размери	Сърчност	Изпиране	Брой цикли	Тип
PL	Jednostka notyfikowana	Nr kategorii	Rozmiary	Precyzja dotyku	Pranie	Liczba cykli	Typ
RO	Organism notificat	Nr. De categorii	Dimensiuni	Dexteritate	Curățare	Nr. Cicluri	Tip
SI	Priglašeni organ	Št. Kategorij	Velikosti	Spretnost	Pranje	Št. Ciklov	Tip
SK	Notifikovaný orgán	Č. Kategórie	Velikosti	Ohybnosť	Pranie	Ročet cyklov	Typ
CZ	Oznámený subjekt	Č. Kategorie	Velikosti	Zručnost	Mytí	Poč. Cyklu	Typ
UA	Нотифікований орган сертифікації	Категорія	Розміри	Ступінь свободи рухів	Прання	Кільсть циклів	Тип
RU	Аккредитованный орган сертификации	№ категории	Размеры	Функциональные возможности	Стирка	Кол-во циклов	Тип

GB	Level X means that the glove has not been tested because the test method is not suitable for the glove.							
FR	Le niveau X indique que le gant n'a pas été soumis à l'essai, la méthode d'essai ne convient pas du fait de la conception du gant.							
DE	Ebene X zeigt an, dass der Handschuh keinem Versuch unterzogen wurde, da die Prüfmethode für die Konzeption des Handschuhs ungeeignet ist.							
ES	El nivel X indica que el guante no se ha sometido a la prueba al no convenir el método de prueba por el diseño del guante.							
IT	Il livello X indica che il test non è applicabile o il guanto non è stato testato.							
PT	O nível X indica que a luva não foi submetida a testes por o método de teste não ser adequado devido à conceção da luva.							
NO	Testmetoden er ikke egnet på grunn av utforming av hanskens.							
DK	Niveau X angiver, at handsken ikke er testet, da testmetoden ikke er egnet på grund af handskens design.							
SE	Nivå X anger att handsken inte är tillstånd att testas, eftersom testmetoden är inte lämplig på grund av handskens konstruktion.							
NL	De waarde X geeft aan dat de handschoen niet getest is omdat de testmethode niet overeenkomt met het ontwerp van de handschoen.							
FI	Taso X tarjoaa, että käsinettä ei ole testattu, koska testausmenetelmä ei sovi käsinettä käsinneelle.							
HU	Az X szint azt jelzi, hogy a kesztyű nem volt bevizzésgálva, mivel a vizsgálati módszer nem felelt meg a kesztyű koncepciójának.							
EE	Tase X nätab, et kinnast ei ole testimatu, katsetsemetod ei sobi kindla disainiga.							
LV	Limēti X norāda, ka cimdī nav pārbaudīti, pārbaudes parāmēri neatbilst cimdī uzbuvei.							
HR	Razina X znači da rukavica nije ispitana, postupak ispitivanja nije prikladan zbog dizajna rukavice.							
LT	Lygis „X“ nurodo, kad pŕistinės nebuvuočių bandomos, kadangi bandymų metodas neatitinka pŕistinės paskirties.							
BG	Ниво X показва, че рукачка не е била изпитана, тъй като методът за изпитване не е подходящ за конструкцията ѝ.							
PL	Poziom X oznacza, że rękawica nie została zbadana lub metoda do testowania nie znajduje się w danym zakresie.							
RO	Nivelul X arăta că manusă nu a fost supusă testului, metoda de testare nefind corespunzătoare din cauza modului în care a fost concepută manusă.							
SI	Stopnja X kaže, da rokavica ni bila testirana, ker preskusni metod je primerna zasnovi rokavice.							
SK	Stupeň X označuje, že rukavice neboli testovány, kedže testovacia metóda nevyhovuje konceptu rukavíc.							
CZ	Úroveň X známená, že rukavice nebyly na příslušné riziko zkoušeny, neboť zkusební postup není pro tento typ rukavice vhodný.							
UA	Рівень X вказує на те, що рукавички не підлягали випробуванню, оскільки метод його проведення не відповідає виконанням рукавичок.							
RU	Уровень X означает, что данные перчатки не испытывали, метод испытания не подходит для такого типа перчатки.							

## GB / CUT RANGE FIELD OF APPLICATION

Gloves with a textile, knitted or synthetic knitted support designed for cut protection and/or thermal protection during heavy-duty work or precision work. • The CE marking on these products means that they meet the requirements of EU Regulation 2016/425 on Personal Protective Equipment concerning protection, comfort and strength. Gloves meet the requirements (innocuousness, comfort, robustness and protection against the risks claimed) of the PPE regulation 2016/425. • The CE marking (module B) was issued by CTC notified body 0075. For the gloves which meet the requirements of PPE regulation (EU) 2016/425 on personal protective equipment, as amended to apply in GB, the UKCA marking was issued by SATRA technology centre Ltd (AB0321). • The gloves do not contain substances at levels such as are known or suspected to have harmful effects on the hygiene or health of the user under foreseeable conditions of use. • The overall classification of gloves with two or more layers does not necessarily reflect the performance of the outermost layer. • Protection against impacts (P) concerns the metacarpal reinforcement, the back of the thumb and the strengthened areas of the palm; it does not apply to the fingers. • Natural or blended latex gloves: avoid contact with oils and petroleum, aromatic or chlorinated solvents. • For 580/599/600 gloves, chemical resistance was assessed under laboratory conditions using samples taken from the palm only. It may be different if used in a mixture. The K product permeation level (40% sodium hydroxide, CASÉ No. 1310-73-2n) is 6 (> 480 min) according to EN ISO 347-1: 2016. • Nitrile or synthetic material gloves: avoid contact with ketones and organic nitrogen products. • For category III gloves - Protection against fatal or irreversible hazards: Module D, monitored by ASQUAL- 0334. • For category III gloves - Protection against fatal or irreversible hazards: Module D, monitored by SATRA UK - 0321

## INSTRUCTIONS FOR STORAGE AND USE

It is recommended that you pre-test the gloves as the actual workplace conditions of use may differ from those of the CE type tests (in particular mechanical and/or chemical), according to temperature, abrasion and degradation (Tests carried out on the palm). • Store the gloves in their original packaging away from light, heat and humidity. • The integrity of the gloves shall be checked before use (presence of holes, cracks, tears, etc.) and discard any gloves with defects before use. • Nitrile or latex coated gloves are not recommended for use by those sensitive to dithiocarbamates and/or thiazoles. • For gloves with elasticated wrists: not recommended for use by those sensitive to natural latex proteins. • The design performances are not significantly affected by ageing if the gloves are stored in the appropriate conditions (humidity, temperature, cleanliness, ventilation, lighting). • For natural or blended latex coated gloves: not recommended for use by those sensitive to natural latex and thiuram. • Gloves contaminated with oil or grease should be wiped with a dry cloth before removing them. • Gloves should not be worn near machines where there is a risk of them becoming caught. • Thermal protection gloves are designed for limited handling of hot parts up to temperatures of 100°C for a level 1 and 250°C for a level 2. • "Do not put the gloves in direct contact with an open flame." • The thermal performance level only applies to the coated part of the glove. • Make sure that hands are clean and dry before putting the gloves on. • For washable gloves: see the summary table for information about the recommended number of cycles to maintain the performance levels and the specific washing and drying instructions for the gloves. • Dry cleaning is carried out according to standard NF ISO 3175.2:2010 and according to the Sensitive operating mode in table 1. To carry out dry cleaning of the gloves; contact a dry cleaner or industrial cleaner. • Caution: improper use of the gloves or cleaning them in a way that is not specifically recommended can alter their performance levels. • Ensure the inside of the gloves is dry and that they are in good condition before reusing them. • For more information about the performance levels, chemical resistance and usage of the gloves, please contact your distributor or MAPA PROFESSIONAL Technical Customer Support. • Information leaflet and EU/UKCA Declaration of Conformity can be downloaded from [www.mapa-pro.uk](http://www.mapa-pro.uk)

**MAPA SPONTEX UK Ltd**, Berkeley Business Park Wainwright Road, Worcester WR4 9ZS  
T : (44) 1905 450300 – F : (44) 1905 450350 – DG 1 905 450360. [www.mapa-pro.co.uk](http://www.mapa-pro.co.uk)

## FR / GAMME COUPURE DOMAIN D'UTILISATION

Gant à support textile ou tricot ou tricot synthétique, destinés à la protection contre la coupure et/ou à la protection thermique, pour la manutention dans les travaux lourds ou les travaux de précision. L'apposition du marquage CE sur ces produits signifie qu'ils satisfont aux exigences prévues par le règlement UE 2016/425 relatifs aux équipements de protection individuelle concernant l'innocuité, le confort et la solidité. • Les gants ne contiennent pas de substances à des niveaux tels qu'ils soient connus ou suspectés d'avoir des effets nocifs sur l'hygiène ou la santé de l'utilisateur dans les conditions prévisibles d'emploi. • La classification globale des gants à deux couches ou plus ne reflète pas nécessairement les performances de la couche la plus externe. • La protection contre les impacts (P) concerne le renfort métacarpien, le dos du pouce et les zones de renfort de la paume ; elle ne s'applique pas aux doigts. • Gants en latex naturel ou latex mixé : éviter le contact avec les huiles, solvants pétroliers, aromatiques et chlorés. • Pour les gants 580/599/600, la résistance chimique a été évaluée dans des conditions de laboratoire à partir d'échantillons prélevés uniquement au niveau de la paume. Elle peut être différente si elle est utilisée dans un mélange. Le niveau de perméation au produit K (sodium hydroxyde à 40% N/CAS 1310-73-2n) est de 6 (> 480 min) selon EN ISO 347-1: 2016. • Gant en nitrile ou matériau de synthèse : éviter le contact avec les cétones et produits organiques azotés.

## INSTRUCTIONS DE STOCKAGE ET D'UTILISATION

Il est recommandé de procéder à un essai préalable des gants, les conditions réelles d'utilisation pouvant différer de celles des essais "CE" de type (en particulier mécanique et/ou chimique), en fonction de la température, de l'abrasion et de la dégradation (Tests effectués dans la paume). • Conserver les gants dans leur emballage à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité. • L'intégrité des gants doit être vérifiée avant utilisation (présence de trous, de fissures, de déchirures, etc.) et les gants présentant des défauts doivent être jetés avant utilisation. • Usage déconseillé aux sujets sensibilisés aux dithiocarbamates et/ou aux thiazoles pour les gants enduits de nitrile ou de latex. • Pour les gants présentant un fil élastique au poignet : usage déconseillé aux sujets sensibilisés aux protéines du latex naturel. • Les performances de conception ne peuvent être affectées de manière significative par le vieillissement lorsque les gants sont stockés dans des conditions appropriées (humidité, température, propriété, ventilation, éclairage). • Pour les gants enduits de latex naturel ou latex mixé : usage déconseillé aux sujets sensibilisés aux protéines du latex naturel et au thiuram. • Essuyer les gants souillés d'huile ou de graisse avec un chiffon sec avant de les réutiliser. • Les gants ne doivent pas être utilisés à proximité de machines comportant des risques de happement. • Les gants de protection thermique sont conçus pour un contact de durée limitée avec des pièces chaudes jusqu'à 100 °C pour un niveau 1 et 250 °C pour un niveau 2. • Ne pas mettre les gants en contact direct avec une flamme nue. • Le niveau de performance thermique ne s'applique que pour la partie enduite du gant. • Porter les gants sur des mains propres et sèches. • Pour les gants lavables : se reporter au tableau récapitulatif pour connaître le nombre de cycle pour lesquels les performances sont conservées ainsi que le détail des conditions de lavage et de séchage des gants. • Le nettoyage à sec est réalisé selon la norme NF ISO 3175.2:2010 et selon le mode de fonctionnement Sensible du tableau 1. Pour réaliser le nettoyage à sec des gants, il faut s'adresser à un pressing ou à un nettoyeur industriel. • Attention : un nettoyage ainsi qu'une utilisation non recommandés des gants peuvent altérer les niveaux de performance. • Laisser sécher l'intérieur du gant et vérifier son bon état avant réutilisation. • Pour plus d'informations sur les performances, la résistance chimique et l'utilisation des gants, vous adresser à votre distributeur ou au Service Technique Clients MAPA PROFESSIONAL. • Notice d'information et déclaration de conformité UE à télécharger sur [www.mapa-pro.fr](http://www.mapa-pro.fr)

**MAPA S.A.S.** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.fr](http://www.mapa-pro.fr)

## DE / SCHNITTSCHUTZ ANWENDUNGSBEREICH

Handschuhe mit einer Unterlage aus Stoff, Strick oder Kunststoffstrick zum Schnittschutz und/oder Temperaturschutz während schwerer Arbeiten oder Präzisionsarbeiten. • Die CE-Kennzeichnung dieser Produkte weist darauf hin, dass sie die Anforderungen der EU-Verordnung 2016/425 an eine personifizierte Schutzausrüstung hinsichtlich Schutz, Komfort und Belastbarkeit erfüllen. • Die Handschuhe enthalten keine Stoffe in Mengen, von denen bekannt ist oder vermutet wird, dass sie unter vorhersehbaren Einsatzbedingungen schädliche Auswirkungen auf die Hygiene oder Gesundheit des Benutzers haben können. • Die Gesamtklassifizierung der Handschuhe mit zwei oder mehr Schichten sagt nicht notwendigerweise etwas über die Performance der äußereren Schicht aus. • Beim Schutz gegen Stoßeinwirkungen geht es um die Verstärkung am Mittelhandknochen, die Rückseite des Daumens und den verstärkten Bereichen der Handfläche. Der Schutz erstreckt sich nicht auf die Finger. • Handschuhe aus Naturlatex oder Latexgemisch: Kontakt mit Öl und Petroleum, aromatischen oder chlorierten Lösungsmitteln vermeiden. • Für die Handschuhe 580/599/600 wurde die Chemikalienbeständigkeit unter Laborbedingungen anhand der Proben bewertet, die ausschließlich von der Handfläche genommen wurden. Wenn eine Mischung verwendet wird, kann sich das Ergebnis unterscheiden. Der Durchbruchwert des K-Produkts (40 % Natriumhydroxid, Fall Nr. 1310-73-2n) beträgt 6 (> 480 min) gemäß EN ISO 347-1: 2016. • Handschuhe aus Nitril oder synthetischem Material: Kontakt mit Ketonen und organischen Stickstoffverbindungen vermeiden. • Für Handschuhe der Kategorie III – Schutz vor tödlichen oder irreversiblen Gefahren: Modul D, überwacht durch ASQUAL- 0334.

## HINWEISE ZUR LAGERUNG UND NUTZUNG

Es wird empfohlen, die Handschuhe vorab zu testen, da die tatsächlichen Einsatzbedingungen am Arbeitsplatz von denen der CE-Baumusterprüfung abweichen können (insbesondere mechanische und/oder chemische Einsatzbedingungen), je nach Temperatur, Abrieb und Zersetzung. • Handschuhe originalverpackt und geschützt vor Licht, Hitze und Feuchtigkeit lagern. • Die Integrität der Handschuhe muss vor der Verwendung auf Löcher, Risse usw. geprüft werden. Alle Handschuhe mit Mängeln müssen vor der Verwendung entsorgt werden. • Nitril- oder latexbeschichtete Handschuhe werden für Personen, die empfindlich auf Dithiocarbamate und/oder Thiazole reagieren, nicht empfohlen. • Handschuhe mit elastischen Bündchen am Handgelenk werden für Personen, die empfindlich auf Naturlatexteine reagieren, nicht empfohlen. • Die Leistung wird durch die Alterung nicht wesentlich beeinträchtigt, wenn die Handschuhe unter geeigneten Bedingungen (Feuchtigkeit, Temperatur, Sauberkeit, Belüftung, Beleuchtung) gelagert werden. • Handschuhe aus Naturlatex oder Naturlatextemischenungen mit Beschichtung werden für Personen, die empfindlich auf Naturlatex und Thiuram reagieren, nicht empfohlen. • Handschuhe, die mit Öl oder Fett kontaminiert sind, sollten vor dem Ausziehen mit einem trockenen Tuch abgewischt werden. • Handschuhe sollten nicht in der Nähe von Maschinen getragen werden, wenn das Risiko besteht, dass sie sich in der Maschine verfangen. • Hitzeschutzhandschuhe sind für die begrenzte Handhabung heißer Teile bis zu einer Temperatur von 100 °C für Stufe 1 und 250 °C für Stufe 2 ausgelegt. • Bringen Sie die Handschuhe nicht in direkten Kontakt mit einer offenen Flamme. • Die thermische Leistung gilt nur für den beschichteten Teil des Handschuhs. • Achten Sie auf saubere und trockene Hände, bevor Sie die Handschuhe anziehen. • Waschbare Handschuhe: Informationen zur empfohlenen Anzahl von Zyklen zur Aufrechterhaltung des Leistungs niveaus und die spezifischen Wasch- und Trocknungsanweisungen für die Handschuhe finden Sie in der Übersichtstabelle. • Die Trockenreinigung wird gemäß des Standards NF ISO 3175.2:2010 sowie dem sensiblen Betriebsmodus in Tabelle 1 durchgeführt. Um die Handschuhe trocken zu halten, wenden Sie sich an einen Trockenreiniger oder Industriereiniger. • Achtung: Eine unsachgemäßes Vervorbringung der Handschuhe oder eine Reinigung, die nicht ausdrücklich empfohlen wird, kann ihre Leistungsfähigkeit beeinträchtigen. • Vergewissern Sie sich, dass die Innenseite der Handschuhe trocken und in gutem Zustand ist, bevor Sie sie wieder verwenden. • Für weitere Informationen über die Leistungsstufen, die chemische Beständigkeit und die Verwendung der Handschuhe wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den technischen Kundendienst von MAPA PROFESSIONAL. • Die Informationsbroschüre und die EU-Konformitätserklärung können unter [www.mapa-pro.de](http://www.mapa-pro.de) heruntergeladen werden.

**MAPA GmbH** Industriestraße 21-25 D - 27404 Zeven  
T: +49 (0)4281 730 - F: +49 (0)4281 73 169. [www.mapa-pro.de](http://www.mapa-pro.de)

## ES / GAMA CORTE ÁMBITO DE UTILIZACIÓN

Guantes con soporte textil, de punto o de punto sintético diseñados para la protección contra cortes y/o la protección térmica durante trabajos pesados o de precisión. • El marcado CE de estos productos significa que cumplen con los requisitos de la regulación de la UE 2016/425 para equipos de protección personal en cuanto a protección, comodidad y resistencia. • Los guantes no contienen sustancias a niveles tales que se sepa o se sospeche que tienen efectos nocivos para la higiene o la salud del usuario en condiciones de uso previsibles empleo. • La clasificación general de los guantes con dos o más capas no refleja necesariamente las prestaciones de la capa más externa. • La protección contra impactos (P) se refiere al refuerzo metacarpiano, el dorso del pulgar y las zonas reforzadas de la palma; no se aplica a los dedos. • Guantes de latex natural o de mezcla de latex: evitar el contacto con aceites y disolventes derivados del petróleo, aromáticos o clorados. • Para los guantes 580/599/600, la resistencia química se ha evaluado en condiciones de laboratorio utilizando muestras tomadas únicamente de la palma. Puede ser diferente si se utiliza en una mezcla. El nivel de permeabilidad del producto K (hidróxido de sodio al 40%, CASO n.º 1310-73-2n) es de 6 (> 480 min) según la norma EN ISO 347-1: 2016. • Guantes de nitrilo o material sintético: evitar el contacto con cetonas y productos orgánicos nitrogenados. • Para guantes de categoría III - Protección contra riesgos mortales o irreversibles: Módulo D, supervisado por ASQUAL- 0334.

## INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO Y UTILIZACIÓN

Se recomienda probar previamente los guantes, ya que las condiciones reales de uso en el trabajo pueden diferir de las de las pruebas de tipo CE (en particular, mecánicas y/o químicas), en función de la temperatura, la abrasión y la degradación. • Guarde los guantes en su envase original protegidos de la luz, el calor y la humedad. • Se comprobará la integridad de los guantes antes de su uso (presencia de agujeros, fisuras, desgarros, etc.) y se desecharán los guantes con defectos antes de su uso. • No se recomienda el uso de guantes recubiertos de nitrilo o de latex a personas sensibles a los dithiocarbamatos y/o thiazoles. • Para guantes con muñecas elásticas: no se recomienda su uso a personas sensibles a las proteínas del latex natural. • Las prestaciones de diseño no se ven afectadas significativamente por el envejecimiento si los guantes se guardan en las condiciones adecuadas (humedad, temperatura, limpieza, ventilación, iluminación). • Para guantes recubiertos de latex natural o de mezcla de latex: no se recomienda su uso a personas sensibles al latex natural y al tiuram. • Los guantes contaminados con aceite o grasa deben limpiarse con un paño seco antes de quitárselos. • No se deben utilizar los guantes cerca de máquinas en las que exista riesgo de que queden enganchados. • Los guantes de protección térmica están diseñados para la manipulación limitada de piezas calientes a temperaturas de hasta 100 °C para un nivel 1 y de 250 °C para un nivel 2. • No ponga los guantes en contacto directo con una llama abierta. • El nivel de rendimiento térmico solo se aplica a la parte recubierta del guante. • Asegúrese de tener las manos limpias y secas antes de ponerse los guantes. • Para guantes lavables: consulte la tabla de resumen para obtener información sobre el número recomendado de ciclos para mantener los niveles de rendimiento y las instrucciones específicas de lavado y secado de los guantes. • La limpieza en seco se realiza de acuerdo con la norma NF ISO 3175.2:2010 y según el modo de funcionamiento Dedicado de la tabla 1. Para limpiar los guantes en seco, dirigirse a una tintorería o a una empresa de limpieza industrial. • Atención: el uso inadecuado de los guantes o una limpieza no recomendada específicamente pueden alterar sus prestaciones. • Asegúrese de que el interior de los guantes esté seco y en buen estado antes de reutilizarlos. • Para más información sobre los niveles de rendimiento, resistencia química y uso de los guantes, póngase en contacto con su distribuidor o con el Servicio Técnico de Atención al Cliente de MAPA PROFESSIONAL. • Puede descargar el folleto informativo y la declaración de conformidad UE de [www.mapa-pro.es](http://www.mapa-pro.es)

**Mapa Spontex Ibérica S.A.U.** Llacuna, 161 - Planta 3<sup>a</sup>. Modulo D - 08018 BARCELONA  
T : (34) 932 924 949 - F : (34) 932 924 950. [www.mapa-pro.es](http://www.mapa-pro.es)

EN 407 : 2020			
<b>GB</b>	<b>Heat and fire</b> X : 0-4 Limited flame spread (2020) X : 0-4 Contact heat resistance X : 0-4 Convective heat resistance X : 0-4 Radiant heat resistance X : 0-4 Resistance to small drops of molten metal X : 0-4 Resistance to large quantity of molten metal	<b>Performance levels</b> 	<b>Hő és tűz elleni védelem</b> X : 0-4 Korlátozott lángterjedés (2020) X : 0-4 Kontakt hővel szembeni ellenállás X : 0-4 Konvektív hővel szembeni ellenállás X : 0-4 Sugárzó hővel szembeni ellenállás X : 0-4 Olvadt fémek kismértékű fröccsenésével szembeni ellenállás X : 0-4 Olvadt fémek nagymértékű fröccsenésével szembeni ellenállás
<b>FR</b>	<b>Chaleur et feu</b> X : 0-4 Propagation de flamme limitée (2020) X : 0-4 Résistance à la chaleur de contact X : 0-4 Résistance à la chaleur convective X : 0-4 Résistance à la chaleur radiante X : 0-4 Résistance aux petites projections de métal en fusion X : 0-4 Résistance aux grosses projections de métal en fusion	<b>Niveaux de performance</b>	<b>Kuumus ja tulı</b> X : 0-4 Pırratıd ieegilevik (2020) X : 0-4 Kindlus kontaktkuuma suhtes X : 0-4 Vastupidavus konvektiivkuuma suhtes X : 0-4 Kindlus soojuskiiruse suhtes X : 0-4 Kindlus väikeste sulametalli pritsmete suhtes X : 0-4 Kindlus suurte sulametalli pritsmete suhtes
<b>DE</b>	<b>Hitze und Feuer</b> X : 0-4 Begrenzte Flammenausbreitung (2020) X : 0-4 Schutz vor Kontakthitze X : 0-4 Schutz vor konvektiver Wärme X : 0-4 Schutz vor Strahlungswärme X : 0-4 Schutz vor kleinen Flüssigmetallspritzern X : 0-4 Schutz vor großen Flüssigmetallspritzern	<b>Leistungsniveaus</b>	<b>Karstums un uguns</b> X : 0-4 Ierobežota liesmas izplatība (2020) X : 0-4 Noturība pret tiešu siltumu X : 0-4 Noturība pret konvektīvo siltumu X : 0-4 Noturība pret siltuma starojumu X : 0-4 Noturība pret mazām izkausēta metāla šķakām X : 0-4 Noturība pret lielām izkausēta metāla šķakām
<b>ES</b>	<b>Calor y fuego</b> X : 0-4 Propagación limitada de las llamas (2020) X : 0-4 Resistencia al calor de contacto X : 0-4 Resistencia al calor convectivo X : 0-4 Resistencia al calor radiante X : 0-4 Resistencia a las pequeñas proyecciones de metal en fusión X : 0-4 Resistencia a las grandes proyecciones de metal en fusión	<b>Niveles de prestación</b>	<b>Vrućina i vatra</b> X : 0-4 Ograničeno širenje plamena (2020) X : 0-4 Otpornost na kontaktnu toplinu X : 0-4 Otpornost na konvekcijsku toplinu X : 0-4 Otpornost na radijacijsku toplinu X : 0-4 Otpornost na manju količinu rastaljenog metala X : 0-4 Otpornost na veće količine rastaljenog metala
<b>IT</b>	<b>Calore e fuoco</b> X : 0-4 Propagazione limitata della fiamma (2020) X : 0-4 Resistenza al calore da contatto X : 0-4 Resistenza al calore convettivo X : 0-4 Resistenza al calore radiante X : 0-4 Resistenza ai piccoli spruzzi di metallo fuso X : 0-4 Resistenza ai grossi spruzzi di metallo fuso	<b>Livelli di performance</b>	<b>Atsparumas karščiu ir ugniai</b> X : 0-4 Ribotas liepsnos plūtimas (2020) X : 0-4 Atsparumas kontaktiniams karščiu X : 0-4 Atsparumas konvekciniam karščiu X : 0-4 Atsparumas spinduliuojamai šilumai X : 0-4 Atsparumas išlydyto metalo lašams X : 0-4 Atsparumas stambiems išlydyto metalo pulsams
<b>PT</b>	<b>Calor e fogo</b> X : 0-4 Propagação limitada de chamas (2020) X : 0-4 Resistência ao calor de contacto X : 0-4 Resistência ao calor convectivo X : 0-4 Resistência ao calor radiante X : 0-4 Resistência às pequenas projeções de metal fundido X : 0-4 Resistência às grandes projeções de metal em fusão	<b>Níveis de eficiência</b>	<b>Toplina и огън</b> X : 0-4 Ограничено разпространение на пламъка (2020) X : 0-4 Устойчивост на топлина, предавана чрез контакт X : 0-4 Устойчивост на топлина, предавана чрез конвекция X : 0-4 Устойчивост на топлина, предавана чрез изпаряване X : 0-4 Устойчивост на малки пръски от разтопен метал X : 0-4 Устойчивост на големи пръски от разтопен метал
<b>NO</b>	<b>Varm ogild</b> X : 0-4 Begrenset flammespredning (2020) X : 0-4 Motstandsevne mot varme ved kontakt X : 0-4 Motstandsevne mot konveksjonsvarme X : 0-4 Motstandsevne mot strålevarme X : 0-4 Motstandsevne mot mindre metallsprut ved smelting X : 0-4 Motstandsevne mot kraftig metallsprut ved smelting	<b>Prestasjonsnivå</b>	<b>Zagrożenie termiczne</b> X : 0-4 Ograniczone rozprzestrzenianie plomienia (2020) X : 0-4 Odporność na kontakt z gorącymi czynnikami X : 0-4 Odporność na ciepło konwekcyjne X : 0-4 Odporność na promieniowanie cieplne X : 0-4 Odporność na małe rozpryski płynnego metalu X : 0-4 Odporność na duże rozpryski płynnego metalu
<b>DK</b>	<b>Varm ogild</b> X : 0-4 Begränsset flammespredning (2020) X : 0-4 Modstandsevne over for kontaktvarme X : 0-4 Modstandsevne over for konvektionsvarme X : 0-4 Modstandsevne over for strålingsvarme X : 0-4 Modstandsevne over for mindre flydende metalsprøjt X : 0-4 Modstandsevne over for større flydende metalsprøjt	<b>Ydelsesniveauer</b>	<b>Căldură și foc</b> X : 0-4 Propagare limitată a flăcării (2020) X : 0-4 Rezistență la căldură de contact X : 0-4 Rezistență la căldură convectivă X : 0-4 Rezistență la căldură radiantă X : 0-4 Rezistență la proiecții mici de metal în fuziune X : 0-4 Rezistență la proiecții mari de metal în fuziune
<b>SE</b>	<b>Värme och eld</b> X : 0-4 Begränsad flamhastighet (2020) X : 0-4 Motsänd mot kontaktvärme X : 0-4 Motsänd mot konvektionsvärme X : 0-4 Motsänd mot strålningsvärme X : 0-4 Motsänd mot små stänk av smält metall X : 0-4 Motsänd mot stora stänk av smält metall	<b>Skyddsnivåer</b>	<b>Vrućina i ogenj</b> X : 0-4 Omejeno širenje plamena (2020) X : 0-4 Odpornost na kontaktno toplo X : 0-4 Odpornost na konvekcijsko toplo X : 0-4 Odpornost na sevalno toplo X : 0-4 Odpornost na manjša zlitja tekoče kovine X : 0-4 Odpornost na večja zlitja tekoče kovine
<b>NL</b>	<b>Warmte en vuur</b> X : 0-4 Beperkte vlamverspreiding (2020) X : 0-4 Weerstand tegen contactwarmte X : 0-4 Weerstand tegen convectiewarmte X : 0-4 Weerstand tegen stralingswarmte X : 0-4 Weerstand tegen kleine metaalspat X : 0-4 Weerstand tegen grote metaalspat	<b>Prestatienniveau</b>	<b>Teplo a oheň</b> X : 0-4 Obmedzené šíření ohňa (2020) X : 0-4 Odolnost voči kontaktnému teplu X : 0-4 Odolnost voči konvekčnému teplu X : 0-4 Odolnost voči sálavému teplu X : 0-4 Odolnost proti malým vyruskávajúcim časťiam roztaveného kovu X : 0-4 Odolnost proti veľkým vyruskávajúcim časťiam roztaveného kovu
<b>FI</b>	<b>Kuumuu ja tulı</b> X : 0-4 Rajotettu liekki levämisen (2020) X : 0-4 Kosketuslämmön kestävyyss X : 0-4 Konvektiolämmön kestävyyss X : 0-4 Säteilylämmön kestävyyss X : 0-4 Suojaus sulaneen metallin pieniä riskeita vastaan X : 0-4 Suojaus sulaneen metallin suuria riskeita vastaan	<b>Suojaustasot</b>	<b>Teplo a oheň</b> X : 0-4 Omezene šíření plamene (2020) X : 0-4 Odolnost proti kontaktnemu teplu X : 0-4 Odolnost proti konvekčnemu teplu X : 0-4 Odolnost proti sálavému teplu X : 0-4 Odolnost proti malým odstříkům roztaveného kovu X : 0-4 Odolnost proti velkým odstříkům roztaveného kovu
<b>GR</b>	<b>Ερμοτήτη και φωτιά καταύ</b> X : 0-4 Περιορισμένη εξάπλωση της φλόγας (2020) X : 0-4 Αντοχή στην επαφή με θερμές επιφάνειες X : 0-4 Αντοχή στη θερμότητα με αγωγή X : 0-4 Αντοχή στην ακτινοβολούμενη θερμότητα X : 0-4 Αντοχή σε μικρές εκτοξεύσεις τηγμένου μέταλλου X : 0-4 Αντοχή σε μεγάλες εκτοξεύσεις τηγμένου μέταλλου	<b>Επιπτέδο αποδοσης</b>	<b>СЗахист від дії підвищених температур або попум'я</b> X : 0-4 Обмежене поширення попум'я (2020) X : 0-4 Стійкість до контактного тепла X : 0-4 Стійкість до конвективного тепла X : 0-4 Стійкість до променістого тепла X : 0-4 Стійкість до дрібних бризок розплавленого металу X : 0-4 Стійкість до великих бризок розплавленого металу
<b>TR</b>	<b>İsi ve alev</b> X : 0-4 Sınrılı alev yayılması (2020) X : 0-4 Temas ısısı direnci X : 0-4 Konvektif ısısı direnci X : 0-4 Radyant ısısı direnci X : 0-4 Erimiş metalden gelen küçük sıçramalarla karşı direnç X : 0-4 Erimiş metalden gelen büyük sıçramalarla karşı direnç	<b>Performans seviyeleri</b>	<b>Защита от высоких температур або попум'я</b> X : 0-4 Ограниченнє распространение пламени (2020) X : 0-4 Устойчивость к контактному нагреву X : 0-4 Устойчивость к конвективному теплу X : 0-4 Устойчивость к нагреву за счет излучения X : 0-4 Устойчивость к мелким брызгам расплавленного металла X : 0-4 Устойчивость к крупным брызгам расплавленного металла

SE / SERIE SKÄRSKADOR ANVÄNDNINGSMRÅDE

Handskar med textil-, stickat eller syntetiskt stickat foder med skärskydd och/eller värmeisolering  
skydd under grovjobb eller precisionsarbete. • CE märkningen på dessa produkter betyder att de uppfyller kraven enligt EU Regulation 2016/425 för personlig skyddsutrustning beträffande skydd  
komfort och styrka. • Handskarna innehåller inga ämnen i mängder som är kända för att eller misstänks  
ha skadliga effekter på användarens hygien eller hälsa under förutsebara användningsförhållanden.  
Den övergripande klassificeringen för handskar med två eller fler lager avspelar sig mellanhand, baksidans  
prestandan för det yttersta lagret. • Skydd mot stötar (P) gäller förstärkning inte nödvändigtvis  
av tungan och förstärkta områden av handflatan; det gäller inte fingrarna. • Handskar av naturlig eller  
blandad latex; undvik kontakt med oljor och petroleum, aromatiska eller klorerade lösningsmedel. • För  
580/599/600-handskar utvärderades kemisk slitskyra i laboratorieförhållanden med användning  
av prover som endast tagits från handflatan. Det kan vara annorlunda vid användning i en blanding  
K-produktgenomträningssnivnå (40 % natriumhydroxid, CASE-nr. 1310-73-2) än 6 (> 480 min) enligt  
EN ISO 347-1: 2016. • Handskar av nitril eller syntetiskt material; undvik kontakt med ketoner och  
organiska kväveprodukter. • För handskar av kategori III - Skydd mot livsfarliga eller irreversibla faror  
Modul D, övervakad av ASQUL-0334.

## **ANVISNINGAR OM FÖRVARING OCH ANVÄNDNING**

Det rekommenderas att du testar handskarna i förväg eftersom de faktiska användningsförhållanden på arbetsplatsen kan skilja sig från CE-typatesterna (särskilt mekanisk och/eller kemiska) beroende på temperatur, nötning och nedbrytning. • Förvara handskarna i originalförpackningen borta från ljus, värme och fukt. • Handskarnas integritet ska kontrolleras före användning (förekomst av hål, sprickor, revor osv.). Kassera alla handskar med defekter före användning. • Nitril- eller latexbelagda handskar rekommenderas inte för användning av personer som är känsliga för dittokarbamater och/eller tiuram. För handskar med elastiska handledder: rekommenderas inte för användning av personer som är känsliga för naturlig latexprotein. • Designprestandan påverkas inte nämnvärt av åldrarna om handskarna förvaras under lämpliga förhållanden (fuktighet, temperatur, renhet, ventilation, belysning). • Handskar som är belagda med naturlig latex eller blandad latex rekommenderas inte för användning av personer som är känsliga för naturlig latex och tiuram. • Handskar som är kontaminerade av olja eller fett ska torkas av med en torr trasa innan de tas av. • Handskar ska inte användas nära maskiner där det finns risk för att de fastnar. • De värmeisolerande skyddshandskarna är designade för begränsad hantering av heta delar upp till temperaturer på 100 °C för nivå 1 och 250 °C för nivå 2. • Placerar inte handskarna i direkt kontakt med en öppen laga. • Den värmeisolerande prestandanivån gäller endast den belagda delen av handskens. • Se till att händerna är rena och torra innan du tar på dig handskarna. • För tvättbara Handskar: se sammanfattningsstabellen för information om det rekommenderade antalet cykler för att bibehålla prestandanivåerna och de specifika tvätt-och tornkinsinstruktionerna för handskarna. • Tornkringling utförs enligt standard NF ISO 3175:2:2010 och enligt tabell 1 för känsligt användningsområde. För att utföra tornrengöring av handskarna: kontakta en kemtvätt eller ett industriellt rengöringsföretag. • Varning: felaktig användning av handskarna eller rengöring av dem på ett sätt som inte specificerats rekommenderas kan förändra deras prestanda. • Se till att insänd av handskarna är torr och att de är gör skick innan du använder dem igen. • För mer information om prestandanivåer, kemikaliebeständigheten och användning av handskarna, vänligen kontakta din distributör eller MAPA PROFESSIONAL:s tekniska kundsupport. • Informationsbroschyru, EU-deklaration om överensstämmelse kan laddas ner från [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

Deel 1: Deelname aan de voorbereidende en deelname aan de toetsing van de toelatingseisen.

handschoenen met een verstevening van textiel, nitril of synthetisch nitril voor shipsbescherming en thermische bescherming tijdens zware werkzaamheden of precieswerk. • De CE-markering op deze producten houdt in dat deze voldoen aan de vereisten van de Europese Verordening 2016/425 betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen inzake bescherming, comfort en sterke handschoenen bevatten geen stoffen in zodanige hoeveelheden dat bekend is of vermoed wordt dat zij onder te verwachten gebruiksomstandigheden schadelijke gevolgen hebben voor de hygiëne of de gezondheid van de gebruiker. • De algemene classificatie van handschoenen met twee of meer lagen zegt niet noodzakelijk iets over de prestaties van de buitenste laag. • Bescherming tegen impact (P) betreft de verstevening voor de middenhandsbeentjes, de achterzijde van de duim en de versterkte gebieden van de palm; het is niet van toepassing op de vingers. • Handschoenen van natuurlijk latex o. een latexmengsel: vermijd contact met oliën en petroleum, aromatische en gechloreerde oplosmiddelen. • Voor handschoenen 580/599/600 is de chemische weerstand beoordeeld onder laboratoriumcondities waarbij alleen monsters van de palm zijn genomen. Deze kan anders zijn bij gebruik in een mengsel. Het K-productpermeatienevaal (40% natriumhydroxide, CASE-Nr. 1310-73-2n) is 6 (> 480 min) conform EN ISO 347-1: 2016. • Handschoenen van nitril of synthetisch materiaal: vermijd contact met ketonen en organische stikstofproducten. • Voor handschoenen van categorie III - Bescherming tegen dodelijke onomkeerbare gevaren: Module D, gecontroleerd door ASQUAL- 0334.

## **INSTRUCTIES VOOR OPSLAG EN GEBRUIK**

Het wordt aangeraden om vooraf te testen of de handschoenen geschikt zijn voor het bedoelde gebruik omdat de omstandigheden op de werkplek kunnen afwijken van die van de CE-typegoedkeuringen (mechanisch en/of chemisch), volgens temperatuur, schuring en slijtage. • Berg de handschoenen op in hun oorspronkelijke verpakking, op een donkere, koele en droge plek; • De integriteit van de handschoenen moet voorafgaand aan gebruik worden gecontroleerd (aanwezigheid van gaten, barsten, scheuren, etc.) en handschoenen met defecten moeten voorafgaand aan gebruik worden weggegooid. • Handschoenen met een nitril- of latexcoating worden niet aanbevolen voor gebruik door personen die gevoelig zijn voor dithiocarbamaten en/of thiiazolen. • Voor handschoenen met elastische manchetten: niet aanbevolen voor gebruik door personen die gevoelig zijn voor natuurlatexwielen. • De ontwerprestaties worden niet significant beïnvloed door veroudering als de handschoenen onder de juiste omstandigheden worden bewaard (vochtigheid, temperatuur, reinheid, ventilatie, verlichting). • Voor handschoenen met een coating van natuurlijk latex of gemengd latex: niet aanbevolen voor gebruik door personen die gevoelig zijn voor natuurlijk latex en thiuram. • Handschoenen die zijn vervangen met olie of vet moeten met een droge doek worden afgeveegd voordat u ze uittrekt. • Handschoenen mogen niet worden gedragen bij machines waarbij de kans bestaat dat ze vast komen te zitten. • Thermische-beschermingshandschoenen zijn ontworpen voor beperkte hantering van hete onderdelen tot temperaturen van 100 °C voor niveau 1 en 250 °C voor niveau 2. • Breng de handschoenen niet in direct contact met open vuur. • Het thermische-prestatieniveau geldt alleen voor de gecoopte delen van de handschoen. • Zorg ervoor dat de handen schoon en droog zijn voordat u de handschoenen aanbrengt. • Voor wasbare handschoenen: zie de overzichtstabel voor informatie over het aanbevelen aantal cycli om de prestatieniveaus te handhaven en de specifieke was-en drooginstructies voor de handschoenen. • Stompen wordt uitgevoerd conform norm NF ISO 3175:2.2010 en conform de Gevoeligheidsgebruiksmodus in tabel 1. • Voor het stomen van handschoenen: neem contact op met een stomerij of industrieel schoonmaakbedrijf. • Let op: onjuist gebruik van de handschoenen of het reinigen op een manier die er niet speciaal voor wordt aangeraden, kan de prestaties ervan veranderen. • Zorg ervoor dat de binnenkant van de handschoenen droog is en dat ze in goede staat verkeren voordat u ze opnieuw gebruikt. • Voor meer informatie over de prestatieniveaus, chemische weerstand en het gebruik van de handschoenen kunt u contact opnemen met uw distributeur of de technische klantenservice van MAPA PROFESSIONAL. • Het informatieblad, de EU-verklaring van overeenstemming kan worden gedownload op [www.mapa-pro.nl](http://www.mapa-pro.nl)

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

FI / VIILTOSUOJATUT KÄSINEET

Käsinneet, joissa on kankainen, neulottu tai syntteetinen neulottu tuki, joka on suunniteltu viiltosuojaaksi ja/tai läpösteritykselle kestävyyttä tai tarkkuutta vaativissa töissä. ▪ Näissä tuotteissa oleva CE-merkintä tarkoittaa, että ne täyttävät EU-säädöksen 2016/425 henkilökohtaisista suojaravustusta, suojausta, mukavuutta ja vahvuutta koskevat vaatimukset. ▪ Käsinneet eivät sisällä aineita sellaisina pitosuksina, joiden tiedetään tai epäillään vaikuttavan haitallisesti käyttäjän hygieniaan tai terveyteen ennakoitavissa yllätoholuuteissa. • Kaks- tai useampikerroksisten käsinneidenyleisluokka ei välittämättä kuvaavat uloimman kerroksen suorituskykyä. ▪ Suojausiskulta (P) koskee kämmenvahviketta, peukalon tyveä ja kämmenen vahvistettuja alueita; se ei koske sormia. ▪ Luonnonlakteksia tai lakteksiseosta sisältävät käsinneet: väältä kosketusta öljyjen ja maajoiljin, aromaattisten tai kloorattujen liuottimien kanssa. ▪ Käsinneiden 580/599/600 osalta kemikaalienkestävyyssä määritellään laboratorio-olosuhteissa käytäen ainoastaan kämmenestä otettuja näytteitä. Se voi olla erilaisten sekoituksessa käytettyyn. K-tuoteen läpäisyaste (40 % natriumhydroksidia, TAUPAUS hri 1310-73-2n) on 6 (> 480 min) standardin EN ISO 347-1: 2016 mukaisesti. • Käsinneet, jotka sisältävät nitriilijä tai syntteistä materiaalia: väältä kosketusta ketonien ja organaisten pyridiinoiden kanssa. ▪ Luukan III käsinneet - suojas hengenvaaralliselta tai peruuttamattomelta vaarolta: Moduuli D, jota valvoo ASQUAL-0334.

## **VARASTOINTI- JA KÄYTTÖOHJEET**

On suosittavalla testata käsineet etukäteen, koska todelliset käyttöolosuhteet työpaikalla voivat poiketa CE-tyyppisistä testeistä (erityisesti mekaanisista ja/tai kemiallisista) lämpötilaan, hankauksiin ja hajoamisen osalta. • Säilytä käsineet alkuperäisessä pakkaussessä suoressa valolta, kuumuudelta ja kosteudeelta; • Käsineiden eheys on tarkastettava ennen käyttöä (reikien, murtumien, repeämien jne. osalta) ja poistettava käytöstä sellaisesta käsineestä, joissa on viroja. • Nitriili- tai lateksipinnointeisten käsineiden käytöstä ei suositella henkilöille, jotka ovat herkkiä diltiokarbamaateille ja/tai tiatosleille. • Joustavilla ranneosilla varustetut käsineet: käytöllä ei suositella henkilöille, jotka ovat herkkiä luonnonlajeiksiin proteiineille. • Vanhemmien ei vaikuta merkittävästi käytöltätarokkuksen mukaisiin ominaisuuksiin, jos käsineitä säilytetään asianmukaisissa olosuhteissa (Kosteus, lämpötila, puhdas, ilmanvaihto, valaislus). • Käsineet, jotka ovat päälystetty luonnonlakteksilla tai lateksiseoksella: käytöllä ei suositella henkilöille, jotka ovat herkkiä luonnonlakteksille ja turaamille. • Olystä tai rasvasta likaantuneet käsineet tulee pyyhkiä kuivalta liinalta ennen niiden poisi ottamista. • Käsineitä ei tulisi käytellä lähellä koneita, joihin käsineet voivat tarttua kiinni. • Lämpösuojakäsineen on suunniteltu kuumien osien rajoitteltuun käsitteilyyn 100 °C:n lämpötilaan asti tasolla 1 ja 250 °C:n lämpötilaan asti tasolla 2. • Älä laita käsineitä suoraan kosketukseen avotulen kanssa. • Lämpöterhotaso koskee vain käsineen pinnioittettua osaa. • Varmista, että kädet ovat puhtaat ja kuivat ennen käsineiden pukeemista. • Pestävät käsineet: KSY-yhteenvertolaulukko, jossa kerrotaan suositeltu hoitojaksojen lukumäärää suoritusastalon ylläpitämiseksi sekä käsineiden pesu- ja kuivausohjeet. • Kuivapuhdistus suoritetaan standardin NF ISO 3175.2:2010 ja taulukossa 1 mainitun hellvaraavien käsitteltylavan mukaisesti. Käsineiden kuivapuhdistusten suorittaminen: ota yhteyttä kuiva- tai teollisuuspuhdistusta suorittavaan toimijaan. • Varoitus: Käsineiden määryksenvastainen käyttö tai puhdistus tavulla, jota ei ole erityisesti suositeltu, voi muuttua niiden suorituskykyä. • Varmista, että käsineiden sisäpuoli on kuiva ja ettei ne ovat hyvässä kunnossa ennen niiden uudelleenkäytöltä. • Saat lisätietoja käsineiden suorituskykyistä, kemikaalinkestävyydestä ja käytöstä, ottamalla yhteyttä jälleenmyyjään tai MAPAN tekniseen asiakastukeen. • Tiedote, EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on ladattavissa osoitteesta [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**GR / ZEIFA KÖRTE** TOMEAZ XPTIZNE

Γαντιά με θρεπτική, πιλοκείη συνολική πληθωρισμή χρειάζεται για τη προστασία από κοντή και θερμή κινητική προστασία κατά τη διάρκεια εργασιών βαρέων τύπου ή εργασιών ακριβείας. • Η σήμανση CE στα προϊόντα αυτά αποδημούνται τη συμμόρφωση τους προς τις απαιτήσεις που προβλέπονται τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/425 περί επιζητήσιμων απομικηστικών προστασιών ως προς την ασφάλεια, την άνεση και τη ανθεκτικότητα. • Γαντιά δεν περιέχουν ουσίες σε επιπτώσεις που είναι γνωστά ή υπάρχουν υπόνοιες οι έχουν επιβλαβείς επιπτώσεις στην υγεία ή την υγεία του χρήστη υπό τις προβλέπονταις αυσθητικές χρήσης. • Η συνολική ταξινόμηση των γαντιών με δύο ή περισσότερες στρώσεις δεν αντιστοιχεί απαραίτητη στην απόδοση της εξωτερικής στρώσης. • Η προστασία από τις κρύσεις (P) αφορά την ενίσχυση στο μετακόριτο, το πίσω μέρος του αντίχειρα και τις ενισχυμένες περιοχές της παλάμης. Δεν ισχύει για τα δάκτυλα. • Γαντιά που περιέχουν φυσικούς λατές ή μέγινο φυσικούς λατές: αποφεύγεται την επαφή με έλαια και πετρελαϊκούς, αρωματικούς ή χλωριανωμένους διαλύτες. • Για τα γάντια 580/599/600, η χημική αντίσταση αξιολογήθηκε υπό εργαστηριακές συνθήκες βάσει δειγμάτων που ειλικρήθησαν μόνο από την παλάμη. Μπορεί να διαφέρει εάν χρησιμοποιηθεί σε μείγμα. Το επίπεδο διαπεράστησης από το προϊόν K (40% υδροξείδιο του νατρίου, Αρ. CAS 1310-73-2) είναι > (480 ελάχ.) σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 347-1: 2016. • Γαντιά που περιέχουν νιτριόλι ή συνθετικό υλικό: αποφεύγεται την επαφή με κετόνες και αζωτούχες οργανικές ενύδρεις. • Για γαντιά κατηγορίας III - Προστασία από θανατηφόρους ή μη αναστρέψιμους κινδύνους: Ενότητα D, υπό την εποπτεία του ASQUAL- 0334

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΦΥΛΑΞΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ

συνιστάει να προ-οικομετάσει τα γαντιά, καθώς οι πραγματικές συνήθειες χρήσης στον χώρο εργασίας μπορεί να διαφέρουν από εκείνες των δοκιμών τύπου CE (ιδίως οι μηχανικές /ήλικες), ανάλογα με τη θερμοκρασία, την τριβή και την υποβάθμιση. • Φυλάσσεται τα γάντια στην αρχική τους συσκευασία μακριά από φως, θερμότητα και υγρασία. • Η ακεραιότητα των γαντιών πρέπει να ελέγχεται πριν από τη χρήση (παρουσία οπων., ρυμιών, τοσακισμάτων κ.λπ.) και να απορρίπτονται τυχόν γάντια με φθορές πριν από τη χρήση. • Τα γάντια με επικάλυψη νιτριλίου ή λατέξ δεν συνιστώνται για χρήση από άτομα ευαίσθιτα στα διθειοκαρβαδικά ή/και στις θειαζέσες. • Για γάντια με ελαστικό νήμα στον καρπό: δεν συνιστάται η χρήση από άτομα με ευαισθησία στις πτώσεινές του φυσικού λάτεξ. • Οι εκ τακασκευής επιδόσεις δεν επηρεάζονται σημαντικά από τη γήρανση, εάν τα γάντια αποθηκεύονται στις καταλλήλες συνθήκες (υγρασία, θερμοκρασία, καθαριότητα, αρεσιμότητα, φωταργία). • Για γάντια με επικάλυψη από φυσικό λατέξ ή μείγμα φυσικού λατέξ: δεν συνιστάται η χρήση από άτομα ευαίσθιτο στο φυσικό λατέξ και τη θειαζέση. • Εάν τα γάντια έχουν ρυτανθεί με λαδί ή χρώσι, σκούπτεται τα με στεγνό πανί, πριν τα αφαιρέσετε. • Δεν πρέπει να φοράτε γάντια κοντά σε μηχανήματα όπου υπάρχει κίνδυνος να πιαστούν. • Τα γάντια Θερμικής προστασίας είναι σχεδιασμένα για περιορισμένο χειρισμό θερμών εξαρτήματων μέχρι θερμοκρασίες 100°C για επιπέδο 1 και 250°C για επιπέδο 2. • Μην φέρετε τα γάντια σε άμεση επαφή με γυννή φλόγα. • Οι επιπέδοι Θερμικής απόδοσης ισχύει μόνο για το επικαλυπτόν μέρος του γαντιού. • Βεβαιώθετε ότι τα χέρια σας είναι καθαρά και στεγνά πριν φοράσετε τα γάντια. • Για γάντια που πλένονται: ανατρέξτε στον συνοπτικό πίνακα για πληροφορίες σχετικά με τον συνιστώμενο αριθμό κύκλων για τη διατήρηση των επιπέδων απόδοσης και τις συγκεκριμένες οδηγίες πλάσης και στεγνώματος για τα γάντια. • Ο στεγνός καθαρισμός εκτελείται σύμφωνα με το πρότυπο NF ISO 3175:2:2010 και σύμφωνα με τη λειτουργία Ευαισθησίας στον πίνακα 1. Για την εκτέλεση στεγνού καθαρισμού των γαντιών, επικοινωνήστε με ένα κατάστημα στεγνού καθαρισμού ή μια εταιρεία βιομηχανικού καθαρισμού. • Προσοχή! Η ακατάλληλη χρήση των γαντιών ή ο καθαρισμός τους με τρόπο που δεν συνιστάται ειδικά, μπορεί να αλλοιώσει τα επιπέδα απόδοσής τους. • Βεβαιώθετε ότι το εσωτερικό των γαντιών είναι στεγνό και ότι είναι σε καλή κατάσταση πριν τα ξαναχρησιμοποιούστε. • Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα επιπέδα απόδοσης, τη χρησική αντοχή και τη χρήση των γαντιών, επικοινωνήστε με τον διανομέα σας ή με την Τεχνική Υποστήριξη Πελατών της **MAPA PROFESSIONAL**. • Ενημερωτικό φυλλάδιο, η Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ μπορεί να ληφθεί από τη διεύθυνση [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

Ağır işler veya hassas işler sırasında kesimle koruması ve/veya termal koruma için tasarlanmış tekstil, örgüt veya sentetik örük destekli eldivenler. • Bu türlerde CE işaretü, 2016/425 Avrupa Yönetmenliğinin Kışisel Koruma Donanımı ile ilgili, koruma, rahatlık ve sağlamlık hakkındaki şartlarını karşıladığından emin olun. • Eldivenler, öngörülürler kullanım koşullarında kullanımının hiziyen veya sağlığı üzerinde zararlı etkileri olduğu bilinen veya şüphelenilen seviyelerde maddeler içermey. • İki veya daha fazla katmanın sahip eldivenlerin genel sınıflandırması, en dışındaki katmanın performansını yansıtmasının surzonunda değildir. • Darbelere karşı koruma (P), metakarpal güçlendirme, başparmağın arkası ve avuç içi güçlendirilmiş alanları ilgilidir; makraklar için geçerli değildir. • Doğal veya karışık lateks eldivenler: yağırlar ve petrol, aromatik veya klorlu çözücüler ile temastan kaçının. • 580/599/600 eldivenler için, laboratuvar koşullarında yalnızca avuç içinden alınan numuneler kullanılarak kimyasal direnç değerlendrilmiştir. Karışım halinde kullanılarak farklı olabilir. Kuru ünitesi geçerlilik seviyesi (%40 sodyum hidroksit, CASE No. 1310-73-2n) EN ISO 347-1 2016'ya göre 6'dır (480 dakikadan fazla); • Nitrit ve/veya neopren ve/veya sentetik malzemeler içeren eldivenler: ketonlar ve organik nitrojen ürünlerile temastan kaçının. • Kategori III eldivenler içeri - Ölümcül veya géri dönüştürülemez tehlikelere karşı koruma: Modül D, SATRA UK-0321 tarafından izlenir.

## SAKLAMA VE KULLANMA TALİMATLARI

Gerçek çalışma yeri kullanım koşulları, sıcaklık, aşınma ve bozulmaya göre CE tipi testlerden (özellikle makineli ve/veya kimyasal) farklı olabileceğiinden, eldivenlerin önceden test etmeniz önerilir. • Eldivenleri orijinal ambalajlarında, ışık, ısı ve nemden korunaklı bir şekilde saklayın; • Eldivenlerin bütünlüğü kullanımdan önce kontrol edilmelidir (delik, çatlak, yırtık vb.) ve kullanmadan önce kusuru eldivenler atılmışdır. • Nitrit veya lateks kaplı eldivenlerin ditiokarbamatlara ve/veya tiyazollere duyarlı kişiler tarafından kullanılmaması önerilmez. • Bilekler lastikli eldivenler için: doğal lateks proteinlerine duyarlı kişiler tarafından kullanılmaması önerilmez. • Eldivenler uygun koşullarda (nem, sıcaklık, temizlik, havalandırma, aydınlatma) saklanırısa tasarımlar eskimedilen önemlili ölçüde etkilenecektir. • Doğal veya karışıklı lateks kaplı eldivenler için: doğal lateks ve tiurama duyarlı kişiler tarafından kullanılması önerilmez. • Yağ veya gres buluşmuş eldivenlerin çırpmadan önce kuru bir bezle silin. • Eldivenler, kaptırma riskini olduğunda makinelere yakınında giyilmelidir. • Termal koruma eldivenleri, seviye 1 için 100°C'ye ve seviye 2 için 105°C'ye kadar olan sıkı parçaların sınırlı kullanımını için tasarlanmıştır. • Eldivenleri açık aleyle doğrudan temas ettirmeyin. • Termal performans seviyesi, yalnızca en yüksek kaplanmış kışım için geçerlidir. • Eldivenleri giymeden önce ellerinizin temiz ve kuru olduğunu emin olun. • Yıkanabilir eldivenler için: performans seviyelerini korumak için önerilen döngü sayısını ve eldivenlerin özel yıkama ve kurutma talimatları hakkında bilgi için özel tabloya bakın. • Kuru temizleme, NF ISO 3175.2:2010 standartına ve tablo 1'deki Hassas çalışma moduna göre yapılır. Eldivenlerin kuru temizliğini yapmak için; bir kuru temizlemeye veya endüstriyel temizleyiciye başvurun. • Dikkat: Eldivenlerin yanlış kullanımı veya özel olarak tavsiye edilmeyen bir şekilde temizlenmesi performans düzeylerini değiştirebilir. • Yeniden kullanmadan önce eldivenlerin içinden kuru ve iyi durumda olduğundan emin olun. • Eldivenlerin performans seviyeleri, kimyasal direnci ve kullanım hakkında daha fazla bilgi için lütfen distribütörünüz veya MAPA PROFESSIONAL Teknik Müşteri Destek Birimi ile iletişime geçin. • Bilgi broşürü, EU Uygunluk Beyanı [www.mapa-pro.tr](http://www.mapa-pro.tr) adresinden indirilebilir.

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

Tekstilist, kootud või sünteetilised kootud toega kindad, mis on möeldud löikekaitseks ja/või termiliseks kaitseks raske töö täppistööde teostamise ajal. • Nendel todotel olev CEMärgistus tähenbad, et tooted vastavad EL-i eeskirja 2016/425 isikukaitsevahendite kaitse-, mugavus- ja tugevusnõuetele. • Kindad ei sisalda ainmed koguses, mis entenähtud kasutustingimustes teadeolevalt või oletataval kahjustaksid kasutaja hügieeni või tervist. • Kahe või enam kihiga kinnaste üldine klassifikatsioon ei pruugi kajastada välimise kihii toimivust. • Kaitse lõökide eest (P) kinkedab käimalblauv tugevdust, pööda tagaosa ja peopesa tugevdatud pirkondi; see ei kehti sõrmede kohta. • Looduslikku või segatud lateksit sisaldavad kindad: vältige kokkupuudet ölide ja nafta, aromaatselt või kloroortud lahuslute. • 580/599/600 kinnaste puuhul hinnata kemikaalikindlust laboratingimustes, kasutades ainult peopesast vöötud proove. See võib olla erinev, kui seda kasutatakse segus. K toote läbilaskvuse tase (40% naatriumhidroksidi, CASE nr 1310-73-2n) on 6 (> 480 min) vastavalt standardile EN ISO 347-1: 2016. • Nitriti või sünteetilist materjali sisaldavad kindad: vältida kokkupuudet ketoonide ja orgaaniliste lämmastiktoodega. • III kategooria kindad – kaitse surmagaga lõppetavate või pöördumatute ohtude eest: Moodul D, mida jälgib ASQUAL-0334.

## LADUSTAMISE JA KASUTAMISE JUHISED

Sooovitatav on kindaid eelnevalt testimä, kuna tegelikud töötungimused võivad erineda CE tüübikinnituskatsetest (eriti mehaanilised ja/või keemilised) olenevalt temperatuurist, hõõrumisest ja lagunemisest. • Hoidke kindaid originaalkapsid valguse, kuumuse ja niiskuse eest kaitstult. • Kinnaste terviklikust tuleb enne kasutamist kontrollida (aukude, pragude, rebidente jms olemasolu) ning enne kasutamist tuleb kõik defektsed kindad ära visata. • Nitriti- või latekskattega kindad ei soovita kasutada ditiokarbamatiid ja/või tiasonilde suhtes tundlikul inimestel. • Elastsete randmetega kinnastele: ei soovita kasutada neile, kes on tundlikud looduslike lateksvalkuude suhtes. • Vananemine ei mõjuta olulisesti tootei toimivust, kui kindaid hoitakse sobivates tingimustes (niiskus, temperatuur, puhtus, ventilatsioon, valgustus). • Looduslikku või segatud lateksiga kaetud kinnastele: ei soovita kasutada loodusliku lateksi ja tiuraami suhtes tundlikul inimestel. • Öli või rasvaga saastunud kindaid tuleb enne eemaldamist kuiva lapiga pühkida. • Kindaid ei tohi kanda masinatise läheduses, kus on oht, et need vöivad kinni jäädv. • Termotaksekindad on ette nähtud kuumaade osade piiratud käsitsimeseks temperatuuril kuni 100 °C tase 1 puhul ja temperatuuril 200 °C tase 2 puhul. • Arge pange kindaid otsekontakti lahtise tulega. • Soojuspäivastuse kehtib ainult kinda kaetud osale. • Enne kinnaste kasutamist veenduge, et käed oleksid puhtad ja kuivad. • Pestavate kinnaste kohta: vaadake koguvõttlikku tabelit, et saada teavet soovitatud tsüklike arvu kohta joudlustaseme säilitamiseks ning kindade konkreetseid pesemisi - ja kuivatamisjuhiseid. • Keemilini puhastus toimub vastavalt standardile NF ISO 3175.2:2010 ja vastavalt tabelis 1 toodud tundlikule töörežiimile. Teostamaks kinnaste keemilist puhastust; võtke ühendust keemilise puhastuse või tööstuslikku puhastusega. • Ettevaatust! Kinnaste ebaõige kasutamine või puhastamine viisil, mis ei ole konkreetne soovitatav, võib muuta nende toimivustaset. • Enne kinnaste taaskasutamist veenduge, et nende sisemus on kuiv ja et need oleksid heas seisukorras. • Lisateabe saamiseks kinnaste toimivustase, kemikaalikindlust ja kasutamise kohta pöördige oma esadisumiga või ettevõtte MAPA PROFESSIONAL tehnilise tehnilise kindlitoote poolle. • Teabeolehe, EU vastavusdeklaratsiooni saab alla laadida aadressilt [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

## HU / VÁGÁS ELLENI TERMÉKCSALÁD FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

Textil, kötött vagy szintetikus kötött erősítéssel ellátott kesztyű, amelyet vágás és/vagy hő elleni védelemre terveztek nagy igénybevételü vagy precíziós munkavégzés során. • A CE jelölés feltüntetése ezeken a terméknek azt jelenti, hogy megfelelnek vagy a 2016/425 EU rendelel egyenlő védőszöközökre vonatkozóan előírt követelményeinek, a biztonság, a kényelem és az ellenállóképesség tekintetében. • A kesztyűk nem tartalmaznak olyan anyagokat, amelyekről ismert vagy feltételezhető, hogy elôrelátható használati körülmények között káros hatásallal vannak a felhasználó higiéniájára vagy egészségére. • A két vagy több rétegű kesztyű általános besorolása: nem félteletű tüköröz a legkülön réteg teljesítményét. • Az ütésök elleni védelem (P) a kékzöpcescont-erősítésre, a hüvelykuj hársto részére és a tenyér megerősített területeire vonatkozik; az ujjakra nem vonatkozik. • Természetes vagy kevert latex kesztyű: kerülje az olajokkal és kókolajjal, aromás vagy klorozott oldószerrelk való érintkezést. • Az 580/599/600 jelzésű kesztyű vegyészerráloságát laboratóriumi körülmények között értékeltek, kizárolva a tenyérból vett minták felhasználásával. Különböző lehet, ha keverékben használják. A K termék megerőcsítési szintje (40% nátrium-hidroxid, CASE Nr. 1310-73-2n) 6 (> 480 min) EN ISO 347-1 szerint: 2016. • Nitrit vagy szintetikus anyagot tartalmazó kesztyűk: kerülje a ketonokkal és szerves nitrogénermékekkel való érintkezést. • III. kategóriájú kesztyűk esetében - Végezetes vagy visszafordíthatatlan veszélyek elleni védelem: D modul, ASQUAL- 0334 felügyelete alatt.

## TÁROLÁSI ÉS HASZNÁLATI UTASÍTÁSKÓ

Javasoljuk, hogy előzetesen tesztelje le a kesztyűt, mivel a tényleges munkahelyi használati feltételek eltérhetnek a CE típusvizsgálatok feltételeitől (különösen mechanikai és/vagy kémiai téren), a hőmérséklet, a kopás és a degradáció függvényében. • A kesztyűt az eredeti csomagolásban tárolja, fénnyel, szelszöges hőmérsékletektől és nedvességtől védett helyen. • Használatt előtt ellenőrizni kell a kesztyű szírtelenséget (lyukak, repedések, szakadások stb.), és használatt előtt el kell dobni a hibás kesztyűt. • A nitrit vagy latex bevonatú kesztyű használata nem ajánlott azok számára, akik érzékenyek a ditiokarbamatókok és/vagy tizolokra. • Elasztikus csuklórész kesztyűkhöz: természetes latexfélérhére érzékenyenek nem ajánlott. • A tervezett teljesítményt nem befolyásolja jelentősen az öregedés, ha a kesztyű megfelelő körülmények között tárolják (páratartalom, hőmérséklet, tiszaság, szellőzés, világítás). • Természetes vagy kevert latex bevonatú kesztyűk esetében nem ajánlott a természetes latexre és a tiurára érzékenyek számára. • Az olajjal vagy zsírral kevésbé szennyezett kesztyűket eltávolítás előtt egy száraz ronggyal törlje át. • Nem szabad kesztyűt viselni olyan gépek közelében, ahol fennáll a becspódás veszélye. • A hővédő kesztyűket úgy tervezék, hogy a forró alkatrészeket 1-es hőmérsékleten 250 °C-ig, mik 2-es hőmérsékleten 250 °C-ig csökkenő korlátozott lehessen kezelni. • Ne hozza a kesztyűt nyílt lánggal közvetlen érintkezésbe. • A hőteljesítmény színje csak a kesztyű bevonatrézeire vonatkozik. • A kesztyű felhelyezése előtt gyöződjön meg arról, hogy a kezek tisztaek és szárazak. • Mosható kesztyűk esetében: lásd az összefoglaló táblázatot a teljesítményszíntek fenntartásához ajánlott ciklusok számáról, valamint a kesztyűre vonatkozó konkrét mosási és száritási utasításokról. • A vegylisztítás az NF ISO 3175.2:2010 szabvány és az 1. táblázat Érzékeny üzemmódja szerint történik. A kesztyűk vegylisztítása érdekében forduljon vegylisztítónak vagy ipari lisztítóhoz. • Figyelmeztetés: a kesztyű rendellenes használata, vagy nem az ajánlott eljárással történő tisztítása megváltoztathatja a kesztyű teljesítményszintjeit. • Gyöződjön meg róla, hogy a kesztyű belseje száraz és jó állapotban van, mielőtt újra felhasználná. • A kesztyű teljesítményszintjével, vegyészerráloságával és használataival kapcsolatos további információkért forduljon a forgalmazóhoz vagy a MAPA PROFESSIONAL műszaki ügyfelszolgáltatóhoz. • A játékoztató, az EU megfelelőségi nyilatkozat letölthető a [www.mapa-pro.hu](http://www.mapa-pro.hu) címről.

**MAGYARORSZÁG MAPA PROFESSIONAL SOKE** Hungaria Kft. - 9228 Halaszi Győri ut 1./Pf.6.  
Tel: (36) 30 419 2600 - Fax: (36) 96 573 212. [www.mapa-pro.hu](http://www.mapa-pro.hu)

## LV / GRIEZUMA DIAPAZONS LIETOJUMA JOMA

Cimdī ar auduma, adītu vai sintētiku adītu pamatiņi, paredzēti aizsardzībai pret iegriezumiem un/vai termiskajai aizsardzībai smagu darbu vai precīzu darbu veikšanas laikā. • CE markējums uz šiem produktiem nozīmē, ka tie atbilst vai Regulā (ES) 2016/425 par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem noteiktajam prasībām attiecībā uz drošību, komfortu un ieturību. • Cimdī nesatur vielas tādos daudzumos, par kuriem ir ziņās vai ir aizdomas, ka tiem ir kaitīga ietekme uz lietojotā higieni vai veselību paredzamos lietošanas apstākļos. • Cimdī ar divām vai vairāk kārtām vispārigā klasifikācija ne vienmēr atspoguļo ārējās kārtas ieturību. • Aizsardzība pret trieciņiem (P) attiecīas uz metakarpālo noslipīmājumu, īkska aizmugurējo daju un plaukstā noslipīnātājam daļām; tā neatliecas uz pirkstiem. • Dabīgā vai jautķī lateksa cimdī: nepieejāt nonākšanu saskarē ar eljām un naftu, aromātiskajiem vai hloru saturošajiem skābītājiem. • 580/599/600 cimdīem kīmiskā pretestība novērtēta laboratorijas apstākļos, izmantojot tikai no plaukstas nemitīs paarsugu. • Cimdī var atšķirties no tās, kā tie atšķiras maisijumā. K produkta iestūšanās līmenis (40% nātrija hidroksīds, LIETAS Nr. 1310-73-2n) ir 6 (> 480 min) atbilstoši EN ISO 347-1: 2016. • Nitriti vai simtiņkāta materiala cimdī: nepieejāt nonākšanu saskarē ar ketoniem un organiskā slāpeķa produkumi. • III kategorijas cimdīem – aizsardzība pret lietojātām apstākļos (mitrus, temperatūra, tīrība, ventilācija, apgaismojums), novēcošana ieturību būtiski neietekmē. • Cimdīs, kas pārākli ar dabīgo vai jautķī lateksu, nav ietecīams lietojot personām, kurus ir jutīgas pret noslipīmājumu, īkska aizmugurējo daju un plaukstā noslipīnātājam daļām; tā neatliecas uz pirkstiem. • Dabīgā vai jautķī lateksa cimdī: nepieejāt nonākšanu saskarē ar eljām un naftu, aromātiskajiem vai hloru saturošajiem skābītājiem. • 580/599/600 cimdīem kīmiskā pretestība novērtēta laboratorijas apstākļos, izmantojot tikai no plaukstas nemitīs paarsugu. • Cimdī var atšķirties no tās, kā tie atšķiras maisijumā. K produkta iestūšanās līmenis (40% nātrija hidroksīds, LIETAS Nr. 1310-73-2n) ir 6 (> 480 min) atbilstoši EN ISO 347-1: 2016. • Nitriti vai simtiņkāta materiala cimdī: nepieejāt nonākšanu saskarē ar ketoniem un organiskā slāpeķa produkumi. • III kategorijas cimdīem – aizsardzība pret lietojātām apstākļos (mitrus, temperatūra, tīrība, ventilācija, apgaismojums), novēcošana ieturību būtiski neietekmē. • Cimdīs, kas pārākli ar dabīgo vai jautķī lateksu, nav ietecīams lietojot personām, kurus ir jutīgas pret dabīgo lateksu jaunām ieturībām. • Cimdīs, kas nosmrēti ar eljāi vai smērveli, pirms novilkšanas jānoslauka ar sausu drānu. • Cimdīs nedrīkst vālāt mašīni tuvumā, ja pastāv to ierašanās risks. • Termiskās aizsardzības cimdīi ir paredzēti darbam ar karstām detāļām: 1. līmena temperatūras ieroobežojums līdz 100°C, 2. līmena – līdz 250°C. • Nenovērojiet cimdīs tiešā saskarē ar atklātu liesmu. • Termiskās ieturības līmenē rādītājs attiecās tikai uz cimdī pārkāpto daļu. • Gādājiet, lai rokas būtīs tāras un sausas pirms cimdī uzvilkšanas. • Mazgājamiem cimdīiem: skatiet kopsavilkuma tabulu, lai iegūtu informāciju par ietecīamo ciklu skaitu, lai saglabātu veikspējas līmeni, kā arī iepāšas cimdī mazgāšanas un žāvēšanas instrukcijas. • Kīmiskā tīrīšana tiek veikta atbilstoši standartam NF ISO 3175.2:2010 un atbilstoši 1. tabulā norādītajam sensitīvā ekspluatācijas režīmam. Lai veiktu cimdī kīmisko tīrīšanu, sazinieties ar kīmisko tīrītavu vai rūpniecisko tīrītavu. • Uzmanību! Nepareiza cimdī lietošana vai tīrīšana neatbilstoši attiecīgajiem ietekumiem var mainīt cimdī veikspēju. • Pirms cimdī attārotas lietošanas pārētiecinēties, vai to iekšspēse ir sausa un vai tie ir labā stāvoklī. • Lai iegūtu plāšaku informāciju par cimdī veikspējas līmeni rādītājiem, kīmisko ieturību un lietošanu, sazinieties ar izplatītāju vai MAPA PROFESSIONAL tehnisko klientu atbalsta dienestu. • Informatīvo brošūru, ES atbilstības deklarāciju var lejupielādēt vietnē [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

Ръкавици с текстилна, трикотажна или синтетична трикотажна подложка, предназначени за защита от порязване и/или топлинна защита при работа в тежки условия или прецизна работа. • Маркировката "CE" върху тези продукти е знак за съответствие с изискванията на Регламент (ЕС) 2016/425 за Личните предпазни средства по отношение на безопасност, удобство и здравина. • Ръкавиците не съдържат вещества в нива, за които е известно или се предполага, че имат вредно въздействие върху хигиената или здравето на потребителя при предвидими условия на употреба. • Общата класификация на ръкавици с два или повече слоя не отразява непременно характеристиките на най-външния слой. • Защитата от удари (P) се отнася за подсилените на метакарпалните кости, задната част на палеца и поддилните зони на дланта; тя не се отнася за пръстите. • Ръкавици от естествени или смесен латекс: избягвайте контакт с масла и петролни, ароматни или хлорирани разтворители. • За ръкавици 580/599/600 химическата устойчивост е оценена в лабораторни условия, като са взети проби само от дланта. Може да е различно, ако се използва в смес. Нивото на пропускливоност на продукта К (40% натриев хидроксид, CASE № 1310-73-2n) е 6 (> 480 min) съгласно EN ISO 347-1: 2016. • Ръкавици от нитрил или синтетичен материал: избягвайте контакт с кетони и органични азотни продукти.

## ИНСТРУКЦИИ ЗА СЪХРАНЕНИЕ И ИЗПОЛЗВАНЕ

Пропоръчва се предварително да тествате ръкавиците, тъй като действителните условия на работа на работното място може да се различават от тези на тестването от типа CE (по-специално механични и/или химични), в зависимост от температурата, абразията и разграждането. • Съхранявайте ръкавиците в оригиналната им опаковка далеч от светлина, топлина и влага; • Преди употреба да се проверява целостта на ръкавиците (наличие на дупки, покукани, разкъсвания и т.н.) и да се изхвърлят всички ръкавици с дефекти. • Ръкавици с нитрилно или латексово покритие не се препоръчват за употреба от лица, чувствителни към дитиокарбамати и/или тиазоли. • За ръкавици с ластици около китките: не се препоръчват за употреба от лица, чувствителни към естествени латексови протеини. • Дизайнерските характеристики не се влияят значително от стареенето, ако ръкавиците се съхраняват при подходящи условия (влажност, температура, чистота, вентилация, осветление). • За ръкавици, покрити с естествен или смесен латекс: не се препоръчват за употреба от лица, чувствителни към естествен латекс и тиумар. • Замърсеният с масло или грех ръкавици трябва да се избръшат със суха кърпа, преди да се свалят. • Ръкавиците не трябва да се носят в близост до машини, където има опасност да бъдат захванати. • Термозащитните ръкавици са предназначени за ограничена работа с горещи части до температури от 100°C за ниво 1 и 250°C за ниво 2. • Не поставяйте ръкавиците в пряк контакт с отвори пламък. • Нивото на топлинна ефективност се отнася само за покритата част на ръкавицата. • Уверете се, че ръцете са чисти и сухи, преди да сложите ръкавиците. • За ръкавици, които могат да се перат: вижте обобщената таблица за информация относно препоръчителния брой цикли за поддържане на работните нива и специфичното измиване и сушене. • Химическо чистене се извършва в съответствие със стандарт NF ISO 3175.2:2010 и в съответствие с „Чувствителен режим на работа“ в таблица 1. За да извърши химическо чистене на ръкавиците, се обрнете към специалист по химическо чистене или промишлено чистене. • Внимание: неправилното използване на ръкавиците или почистването им по начин, който не е специално препоръчен, може да промени нивата на тяхната ефективност. • Уверете се, че вътрешността на ръкавиците е суха и че са в добро състояние, преди да ги използвате повторно. • За повече информация относно нивата на ефективност, химическата устойчивост и употребата на ръкавиците, моля, съвржете се с вашия дистрибутор или с отдела за техническа поддръжка на MAPA PROFESSIONAL. • Информационна брошура, EU Декларация за съответствие могат да бъдат изтеглени от [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

## PL / GAMA CHRONIĄCA PRZED PRZECIĘCIEM ZAKRES UŻYTKOWANIA

Rękawice z tekstylną, dzianinową lub syntetyczną dzianinową warstwą wierzchnią przeznaczone do ochrony przed przecięciem i/lub ochrony termicznej podczas cięć lub precyzyjnych prac. • Znak CE na tych produktach oznacza, że spełniają one wymogi rozporządzenia UE 2016/425, dotyczące sprzętu ochrony osobistej, a odnoszące się do ochrony, wygody użytkowania i wytrzymałości. • Rękawice nie zawierają substancji w ilościach, o których wiadomo lub podejrzewa się, że mają szkodliwy wpływ na higienę lub zdrowie użytkownika w przewidzianych warunkach użytkowania. • Ogólna klasyfikacja rękawic składających się z dwóch lub więcej warstw niekoniecznie odzwierciedla wydajność warstwy zewnętrznej. • Ochrona przed uderzeniami (P) dotyczy wzmacnienia śródreźca, grzbietu kikutu i wzmacnionych obszarów dloni; nie dotyczy palców. • Rękawice z naturalnego lub mieszanego lateksu: unikaj kontaktu z olejami i rozpuszczalnikami nafowymi, aromatycznymi lub chlorowymi. • W przypadku rękawic 580/599/600 odporność chemiczna została oceniona w warunkach laboratoryjnych przy użyciu próbek pobranych wyłącznie z dloni. Może być inaczej, jeśli są używane w mieszaninie. Poziom przenikania produktu K (40% wodorotlenek sodu, CASE nr 1310-73-2n) wynosi 6 (> 480 min) zgodnie z normą EN ISO 347-1: 2016. • Rękawice nitrylowe lub z materiałów syntetycznych: unikaj kontaktu z ketonami i organicznymi produktami azotowymi. • Dla rękawic kategorii III - Ochrona przed nieodwracalnymi szkodami i śmiertelnymi zagrożeniami: Moduł D monitorowany przez ASQUAL-0334.

## ZALECENIA DOTYCZĄCE SKŁADOWANIA I UŻYTKOWANIA

Zalecane jest wcześniejsze przeprowadzenie testu rękawic przez użytkownika, ponieważ rzeczywiste warunki robocze (w szczególności mechaniczne i/lub chemiczne) mogą różnić się od warunków testów CE w odniesieniu do temperatury, ścierania i zużywania. • Rękawice należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu, chroniąc je przed oddziaływaniami zewnętrznej, ciepła i wilgoci. • Przed użyciem należy sprawdzić integralność rękawic (obecność dziur, pęknięć, rozdarzeń itp.), a rękawice z wadami należy wyrzucić przed użyciem. • Rękawice powlekane nitrylem lub lateksem nie są zalecane dla osób wrażliwych na ditiokarbaminiany i/lub tiazole. • W przypadku rękawic z elastycznymi nadgarstkami: nie zaleca się stosowania przez osoby wrażliwe na białka naturalnego lateksu. • Staranienie nie ma istotnego wpływu na właściwości konstrukcyjne, jeśli rękawice są przechowywane w odpowiednich warunkach (wilgotność, temperatura, wentylacja, oświetlenie). • W przypadku lateksu naturalnego lub mieszanego lateksu naturalnego lub mieszanego: nie zaleca się używania przez osoby wrażliwe na lateks naturalny i tiuram. • Rękawice zanieczyszczone olejem lub smarem należy przed zdjęciem wytrzeć suchą szmatką. • Rękawice nie powinny być noszone w pobliżu maszyn, gdzie istnieje ryzyko ich przyląknięcia. • Rękawice termochroniczne przeznaczono dla ograniczonego przenoszenia gorących części o temperaturze do 100°C dla poziomu 1 i 250°C dla poziomu 2. • Nie narażać rękawic na bezpośredni kontakt z otwartym ogniem. • Poziom wydajności termicznej dotyczy tylko powlekanych części rękawic. • Przed założeniem rękawic upewnij się, że ręce są czyste i suche. • W przypadku rękawic zmywalnych: w tabeli podsumowującej znajdują się informacje o zalecanej liczbie cykli w celu utrzymania poziomów wydajności oraz szczegółowe instrukcje dotyczące prania i suszenia rękawic. • Czyszczenie na sucho odbywa się zgodnie z normą NF ISO 3175.2:2010 i zgodnie z trybem pracy Sensitive w tabeli 1. W celu wyczyszczenia rękawic na sucho należy skontaktować się z pralnią chemiczną lub przemysłową. • Uwaga: niewłaściwe użycie rękawic lub przekazanie ich do czyszczenia w sposób, który nie jest dla nich zalecany, może skutkować utratą właściwości. • Przed ponownym użyciem upewnij się, że wewnętrzna strona rękawic jest sucha i że są w dobrym stanie. • Aby uzyskać więcej informacji na temat poziomów wydajności, odporności chemicznej i użytkowania rękawic, skontaktuj się z dystrybutorem lub działem obsługi klienta MAPA PROFESSIONAL. • Ulotkę informacyjną, deklarację zgodności UE można pobrać ze strony [www.mapa-pro.pl](http://www.mapa-pro.pl)

**MAPA SPONTEX POLSKA Sp. z o.o.** ul. Józefińska 2, 30-529 Kraków,  
Tel. +48 (12) 29 31 400 do 401, Fax : +48 (12) 29 31 400. [www.mapa-pro.pl](http://www.mapa-pro.pl)

Mănuși cu supor textil, tricotat sau sintetic tricotat, concepute pentru protecție la taiere și/sau protecție termică în timpul lucărărilor solicitante sau de precizie. • Marcajul CE aplicat pe aceste produse înseamnă că acestea trebuie să îndeplinească cerințele Regulamentului UE 2016/425 privind gradul de protecție, confortul și rezistența echipamentelor individuale de protecție. • Mănușile nu conțin substanțe la niveluri cunoscute sau suspectate de a avea efecte nocive asupra igienei sau sănătății utilizatorului în condiții previzibile de utilizare. • Clasificarea generală a mănușilor cu două sau mai multe straturi nu reflectă neapărat performanța stratului exterior. • Protecția la impact (P) se referă la întăritura metacarpiană, la partea din spate a degetului mare și la zonele întărite din palmă; nu se aplică degetelor. • Mănuși din latex natural sau amestec de latex: evitați contactul cu uleiuri și solventi din petrol, aromatici sau cloruri. • Pentru mănușile 580/599/600, rezistența chimică a fost evaluată în condiții de laborator, pe probe prelevate numai din palmă. Aceasta poate fi diferită dacă este utilizată într-un amestec. Nivelul de permeabilitate K al produsului (soluție de hidroxid de sodiu 40%, număr CAS 1310-73-2n) este 6 (>480 min) în conformitate cu EN ISO 347-1: 2016. • Mănușii din nitril sau material sintetic: evitați contactul cu cetonile și produsele azotate organice. • Pentru mănușii de categoria III - Protecție împotriva pericolilor mortale sau ireversibile: Modulul D, monitorizat de ASQUAL- 0334.

## INSTRUCTIUNI DE PĂSTRARE ȘI DE UTILIZARE

Se recomandă să testați în prealabil mănușile, deoarece condițiile reale de utilizare la locul de muncă pot fi diferite de cele din testeile de tip CE (în special cele mecanice și/sau chimice), în funcție de temperatură, abraziune și degradare. • Depozitați mănușile în ambalajul lor original, ferite de lumină, căldură și umiditate; • Trebuie verificată integritatea mănușilor înainte de utilizare (prezenta găuriilor, fisurilor, rupturile etc.) și trebuie aruncate mănușile cu defecți încă înainte de utilizare. • Mănușile acoperite cu nitril sau latex nu sunt recomandate pentru utilizare de către persoanele sensibile la ditiocarbamati și/sau tiazoli. • Pentru mănușile cu manșetă elastică: nu se recomandă utilizarea de către persoanele sensibile la proteinile din latexul natural. • Performanțele de proiecțare nu sunt afectate în mod semnificativ de uzură dacă mănușile sunt depozitate în condiții adecvate (umiditate, temperatură, curățenie, ventilație, iluminare). • Pentru mănușile cu strat protector de latex natural sau amestec de latex: nu se recomandă utilizarea de către persoanele sensibile la latex natural și tiuram. • Înainte de a scoate mănușile contaminate cu ulei sau grăsimi, acestea trebuie stersse cu o cărpă uscată. • Mănușile nu trebuie purtate în apropierea mașinilor unde există riscul să fie prinse. • Mănușile de protecție termică sunt concepute pentru manipulare limitată a pieselor fierbinți până la temperatură de 100 °C pentru nivelul 1 și 250 °C pentru nivelul 2. • Nu puneti mănușa în contact direct cu o flacără deschisă. • Nivelul de performanță termică se aplică numai părții acoperite a mănușii. • Asigurați-vă că mănușile sunt curate și uscate înainte de a vă pune mănușa. • Pentru mănușii lavabili: consultați tabelul rezumat pentru informații despre numărul recomandat de cicluri pentru a menține nivelurile de performanță și instrucțiunile specifice de spălare și uscare pentru mănușă. • Curățarea uscată se efectuează în conformitate cu standardul NF ISO 3175.2:2010 și în conformitate cu modul de funcționare Sensibil din tabelul 1. Pentru curățarea uscată a mănușilor, contactați o curățătoare chimică sau un curățător industrial. • Atenție: utilizarea necorespunzătoare a mănușilor sau curățătoare astfelă într-un mod care nu este recomandat în mod specific poate modifica nivelul de performanță al acestora. • Asigurați-vă că interiorul mănușilor este uscat și că acestea sunt în stare bună înainte de a le refolosi. • Pentru mai multe informații despre nivelurile de performanță, rezistență chimică și utilizarea mănușilor, vă rugăm să contactați distribuitorul dvs. sau Serviciul de asistență tehnică pentru clienti MAPA PROFESSIONAL. • Pliantul informativ, Declarația de conformitate UE pot fi descărcate de pe [www.mapa-pro.ro](http://www.mapa-pro.ro)

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

## SI / ZA ZASCITO PRED UREZNINAMI PODROČJE UPORABE

Rękawice z tekstylną, dzianinową lub syntetyczną dzianinową warstwą wierzchnią przeznaczone do ochrony przed przecięciem i/lub ochrony termicznej podczas cięć lub precyzyjnych prac. • Znak CE na tych produktach oznacza, że spełniają one wymogi rozporządzenia UE 2016/425, dotyczące sprzętu ochrony osobistej, a odnoszące się do ochrony, wygody użytkowania i wytrzymałości. • Rękawice nie zawierają substancji w ilościach, o których wiadomo lub podejrzewa się, że mają szkodliwy wpływ na higienę lub zdrowie użytkownika w przewidzianych warunkach użytkowania. • Ogólna klasyfikacja rękawic składających się z dwóch lub więcej warstw niekoniecznie odzwierciedla wydajność warstwy zewnętrznej. • Ochrona przed uderzeniami (P) dotyczy wzmacnienia śródreźca, grzbietu kikutu i wzmacnionych obszarów dloni; nie dotyczy palców. • Rękawice z naturalnego lub mieszanego lateksu: unikaj kontaktu z olejami i rozpuszczalnikami nafowymi, aromatycznymi lub chlorowymi. • W przypadku rękawic 580/599/600 odporność chemiczna została oceniona w warunkach laboratoryjnych przy użyciu próbek pobranych wyłącznie z dloni. Może być inaczej, jeśli są używane w mieszaninie. Poziom przenikania produktu K (40% wodorotlenek sodu, CASE nr 1310-73-2n) wynosi 6 (> 480 min) zgodnie z normą EN ISO 347-1: 2016. • Rękawice nitrylowe lub z materiałów syntetycznych: unikaj kontaktu z ketonami i organicznymi produktami azotowymi. • Dla rękawic kategorii III - Ochrona przed nieodwracalnymi szkodami i śmiertelnymi zagrożeniami: Moduł D monitorowany przez ASQUAL-0334.

## NAVODILA ZA SHRANJEVANJE IN UPORABO

Priporočljivo je, da rokavice predhodno preizkusite, saj se lahko dejanski pogoji uporabe na delovnem mestu razlikujejo od pogojev testov tipa CE (zlasti mehanskih in/ali kemičnih) glede na temperaturo, obrabo in razgradnjino. • Rokavice shranjuje v originalni embalaži stran s svetlobe, toplice in vlage; • Pred uporabo preverite celovitost rokavice (morebitne luknje, razpoke, raztrganine itd.) in zavrzite vse rokavice z napakami. • Rokavice, prevlečene z nitrilom ali lateksom, niso priporočljiva za uporabo pri osebah, občutljivih na ditiokarbamate in/ali tiazole. • Rokavice z elastičnimi zapoji: uporaba ni priporočljiva za osebe, ki so občutljivi na naravnove beljakovine lateksa. • Staranje ne vpliva bistveno na lastnosti, ki jih imajo rokavice v času izdelave, če so le-te shranjene v ustreznih pogojih (vlaznost, temperatura, čistota, prehrana, razsvetljjava). • Rokavice, prevlečene z naravnim lateksom: izogibajte se stiku z olji in naftinimi, aromatskimi ali kloriranimi topili. • Pri rokavicah 580/599/600 je bila kemijska odpornost ocenjena v laboratorijskih pogojih z uporabo vzorcev, odvezetih samo z dlanmi. Pri uporabi z zmesmi je lahko odpornost drugačna. Stopenja preustnosti izdelka K (40 % natrijev hidrokсид, št. CASE 1310-73-2n) dosega vrednost 6 (> 480 min) v skladu s standardom EN ISO 347-1: 2016. • Rokavice iz nitrila ali sintetičnih materialov: izogibajte se stiku s ketoni in organskimi dušikovimi produkti. • Za rokavice kategorije III - Zaščita pred smrtnimi ali neopopravljivimi nevarnostmi: Modul D, ki ga nadzira ASQUAL-0334.

NAVODILA ZA SHRANJEVANJE IN UPORABO

Priporočljivo je, da rokavice predhodno preizkusite, saj se lahko dejanski pogoji uporabe na delovnem mestu razlikujejo od pogojev testov tipa CE (zlasti mehanskih in/ali kemičnih) glede na temperaturo, obrabo in razgradnjino. • Rokavice shranjuje v originalni embalaži stran s svetlobe, topelite, toplopite in vlage;

- Pred uporabo preverite celovitost rokavice (morebitne luknje, razpoke, raztrganine itd.) in zavrzite vse rokavice z napakami.
- Rokavice, prevlečene z nitrilom ali lateksom, niso priporočljiva za uporabo pri osebah, občutljivih na ditiokarbamate in/ali tiazole.
- Rokavice z elastičnimi zapoji: uporaba ni priporočljiva za osebe, ki so občutljivi na naravnove beljakovine lateksa.
- Staranje ne vpliva bistveno na lastnosti, ki jih imajo rokavice v času izdelave, če so le-te shranjene v ustreznih pogojih (vlaznost, temperatura, čistota, prehrana, razsvetljjava).
- Rokavice, prevlečene z naravnim lateksom: izogibajte se stiku z olji in naftinimi, aromatskimi ali kloriranimi topili.
- Pri rokavicah 580/599/600 je bila kemijska odpornost ocenjena v laboratorijskih pogojih z uporabo vzorcev, odvezetih samo z dlanmi. Pri uporabi z zmesmi je lahko odpornost drugačna.
- Stopenja preustnosti izdelka K (40 % natrijev hidrokсид, št. CASE 1310-73-2n) dosega vrednost 6 (> 480 min) v skladu s standardom EN ISO 347-1: 2016.
- Rokavice iz nitrila ali sintetičnih materialov: izogibajte se stiku s ketoni in organskimi dušikovimi produkti.
- Za rokavice kategorije III - Zaščita pred smrtnimi ali neopopravljivimi nevarnostmi: Modul D, ki ga nadzira ASQUAL-0334.

MAGYARORSZÁG MAPA PROFESSIONAL SOKE Hungaria Kft. - 9228 Halaszi Győri ut 1./Pf.6.  
Tel: (36) 30 419 2600 - Fax: (36) 96 573 212. [www.mapa-pro.hu](http://www.mapa-pro.hu)

Rukavice s textilnou, pletenou alebo syntetickou pleteninou určené na ochranu proti porenaniu a/alebo tepelnú ochranu pri ťažkej alebo presnej práci. • Označenie CE na týchto výrobkoch znamená, že výrobky vyhovujú požiadavkám uvedeným v nariadení EÚ č. 2016/425 o osobných ochranných pomôckach týkajúcich sa neškodnosti, pohodlia a pevnosti. Rukavice neobsahujú látky v takých množstvach, o ktorých je známe alebo pri ktorých existuje podezrenie, že majú škodlivé účinky na hygienu alebo zdravie používateľa za predviďateľných podmienok použitia. • Celková klasifikácia rukavíc s dvoma alebo viacerymi vrstvami nemusí nevyhnutne odražať výkonnosť najvzdielenejšej vrstvy. • Ochrana proti nárazom (P) sa týka záprstnej výstuže, chrbta palca a spevnených časti dlaně. Nevzťahuje sa na prsty. • Prirodne alebo zmiešane latexove rukavice: vyhnite sa kontaktu s olejom a ropnými, aromatickými alebo chlorovanými rozpúšťadlami. • V prípade rukavíc 580/599/600 sa chemická odolnosť posudzovala v laboratórnych podmienkach s použitím vzoriek odobratých len z dlane. Môže byť iné, ak sa používajú v zmesi. Úroveň permeácie produktu K (40% hydroxid sodný, CASE č. 1310-73-2n) je 6 (> 480 min) podľa normy EN ISO 347-1: 2016. • Rukavice s nitrilom alebo syntetickým materiálom: vyhýbajte sa kontaktu s ketónmi a produkmi organického dusíka. • Pre rukavice kategórie III – Ochrana pred smrteľnými alebo nezvratnými nebezpečenstvami: Modul D, monitorované spoločnosťou ASQUAL – 0334.

## POKyny TÝKAJÚCE SA SKLADOVANIA A POUŽIVANIA

Odporuča sa, aby ste rukavice predbežne otestovali, pretože skutočné podmienky používania na pracovisku sa môžu lísiť od podmienok skúšok typu CE (najmä mechanických a/alebo chemických) v závislosti od teploty, oderu a degradácie. • Rukavice skladujte v pôvodnom obale mimo dosahu svetla, tepla a vlhkosti. • Pred použítiom sa skontrolujte neporušenosť rukavíc (priomnosť dier, prasklín, trhlin atď.) a všetky rukavice s nedostatkami sa pred použítiom zlikvidujú. • Rukavice potiahnuté nitrilom alebo latexom sa neodporúča používať osobám citlivým na diethikarbamáty a/alebo thiazoly. • Pre rukavice s elastickým záplástim: neodporúča sa používať osobám citlivým na prírodné latexové proteíny. • Konštrukčné vlastnosti nie sú výrazne ovplyvnené starnutím, ak sú rukavice skladované za vhodných podmienok (vlhkosť, teplota, čistota, vetranie, osvetlenie). • Pre rukavice potiahnuté prírodným alebo zmiešaným latexom: neodporúča sa používať osobám citlivým na prírodný latex a tiuram. • Rukavice znečistené olejom alebo mastnotou sa malí pred ich odstránením utrieť suchou handričkou. • Rukavice by sa nemali nosiť v blízkosti strojov, kde hrozí riziko ich zachteviny. • Teplé ochranné rukavice sú určené na obmedzenú manipuláciu s horúcimi časťami až do teploty 100 °C pre úroveň 1 a 250 °C pre úroveň 2. • Rukavice chráňte pred priamy kontaktom s otvoreným plameňom. • Úroveň teplého výkonu sa vztahuje len na potiahnuté časti rukavice. • Pred nasadením rukavíc sa uistite, že sú ruky čisté a suché. • Pokiaľ ide o umývateľné rukavice: v súhrnej tabuľke nájdete informácie o odporučanom počte cyklov na udržanie úrovne výkonu a konkrétné pokyny na pranie a sušenie rukavíc. • Suché čistenie sa vykonáva podľa normy NF ISO 3175.2:2010 a podľa citlivého prevádzkového režimu v tabuľke 1. Ak chcete vykonať chemické čistenie rukavíc, obráťte sa na čistiarčie alebo priemyselné čistiarčie. • Upozornenie: Nesprávne používanie rukavíc alebo ich čistenie spôsobom, ktorý nie je špecificky odporúčaný, môže zmeniť úroveň ich výkonu. • Pred opäťovným použítiom sa uistite, že vnútrotu rukavíc je suché a že sú v dobrém stave. • Ďalšie informácie o úrovniach výkonu, chemickej odolnosti a používaní rukavíc získate od svojho distribútoru alebo od PROFESSIONALnej technickej zákazníckej podpory spoločnosti MAPA. • Informačný leták, vyhlásenie o zhode EU si môžete stiahnuť z [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**MAPA PROFESSIONAL** Českomoravská 2408/1a - Praha 9 – Libeň Česká republika - 190 00  
Tel.: + 420 283 116 622 - Fax: + 420 283 116 680. [www.mapa-pro.cz](http://www.mapa-pro.cz)

## CZ / RADA RUKAVIC PODLE ODOLNOSTI PROTI POREZANI OBLAST POUŽITÍ

Rukavice s textilnou, pletenou alebo syntetickou pletenou výzťuhou určené pro ochranu proti ponižení a/nebo tepelnou ochranou při ťažké nebo přesné práci. • Označení CE na tétoch produktech znamená, že splňují požadavky nařízení EU 2016/425 na osobní ochranné vybavení s ohledem na ochranu, a pohodlí a pevnost. • Rukavice neobsahují látky v množství, o němž je známo nebo existuje podezření, že mají škodlivé účinky na hygienu nebo zdraví uživatele za predvídatelných podmínek použití. • Celková klasifikace rukavíc se dvěma nebo více vrstvami nemusí nutně odražet vlastnosti vnitřní vrstvy. • Ochrana proti nárazům (P) se týká zpevnění záprstní kosti, hřbetu palce a zpevněných oblastí dlaně; to se nevzťahuje na prsty. • Rukavice z přírodního nebo směsného latexu: vyvarujte se kontaktu s olejem a ropnými, aromatickými nebo chlorovanými rozpouštědly. • For 580/599/600 gloves, chemical resistance was assessed under laboratory conditions using samples taken from the palm only. It may be different if used in a mixture. The K product permeation level (40% sodium hydroxide, CASE No. 1310-73-2n) is 6 (> 480 min) according to EN ISO 347-1: 2016. • Rukavice obsahující nitril nebo syntetický materiál: vyvarujte se kontaktu s ketony a organickými dusikatými produkty. • Pro rukavice kategorie III - Ochrana proti smrteľným nebo nezvratným nebezpečím: Modul D, monitorovaný ASQUAL- 0334.

## POKyny KE SKLADOVÁNÍ A POUŽITÍ

Doporučujeme rukavice priebežne využívať, protože skutočné podmínky použitia na pracovišti sa môžu lísiť od podmieniek zkoušek typu CE (zejména mechanických a / alebo chemických), podľa teploty, oderu a degradácie. • Rukavice skladujte v originálnom obalu a chráňte pred svetlom, teplom a vlhkosťou. • Pred použítiom je nutné zkontrolovať neporušenosť rukavíc (priomnosť dier, trhlin, natržení atď.) a pred použítiom všechny vadné rukavice zlikvidovať. • Rukavice potiahnuté nitrilem alebo latexom sa nedoporučuje pre osoby citlivé na diethikarbamáty a/alebo thiazoly. • Pro rukavice s elastickým záplástim: nedoporučuje se pro osoby citlivé na prírodné latexové proteíny. • Konstrukčné vlastnosti nejsou výrazně ovlivněny starnutím, pokud jsou rukavice skladované ve vhodných podmínkách (vlhkost, teplota, čistota, vetrání, osvětlení). • Pro rukavice potiahnuté přírodním nebo směsným latexem: nedoporučuje se používat osobám citlivým na přírodní latex a thiamuram. • Před sundáním by měly být rukavice znečištěné olejem nebo mazivem ořený suchou látkou. • Rukavice by se neměly nosit v blízkosti strojů, kde hrozí jejich zachteviny. • Teplé ochranné rukavice jsou určeny pro mezenou manipulaci s horúcími díly až do teploty 100 °C pro úroveň 1 a 250 °C pro úroveň 2. • Rukavice nedávajte do přímého kontaktu s otevřeným ohněm. • Niveauter termisk ydeevne gælder kun den coatede del af handsken. • Před nasazením rukavic se ujistěte, že máte čisté a suché ruce. • Pro omývateľné rukavice: informace o doporučeném počtu cyklů pro udržení úrovne výkonu a konkrétních pokynoch pro praní a sušení rukavic naleznete v súhrnej tabuľce. • Chemické čištění se provádí podle normy NF ISO 3175.2:2010 a podle provozního režimu Sensitive v tabuľce 1. S provedením chemického čištění rukavic se obrátte se na čistírnu nebo průmyslovou čistící firmu. • Upozornění: Nesprávne používaní rukavic nebo čištění způsobem, který není výslovne doporučen, může vést ke změně úrovni jejich funkčních vlastností. • Před opäťovným použítiom rukavic se ujistěte, že je jejich vnitřní strana suchá a že jsou v dobrém stavu. • Ďalší informace o úrovni výkonu, chemické odolnosti a používaní rukavic získáte od svého distributora nebo od technické zákaznické podpory společnosti MAPA PROFESSIONAL. • Informační leták, Prohlášení o shodě EU lze stáhnout z [www.mapa-pro.cz](http://www.mapa-pro.cz)

**MAPA PROFESSIONAL** Českomoravská 2408/1a - Praha 9 – Libeň Česká republika - 190 00  
Tel.: + 420 283 116 622 - Fax: + 420 283 116 688. [www.mapa-pro.cz](http://www.mapa-pro.cz)

## UA / ЗАХИСТ ВІД ПОРІЗІВ ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Рукавички з текстильною, трикотажною або синтетичною основою, призначені для захисту від порізів і/або термозахисту під час важких або точних робіт. • Маркування CE на цих виробах указує на їх відповідність вимогам Регламенту ЄС 2016/425 щодо захисних властивостей, зручності та міцності засобів індивідуального захисту. • Рукавички не містять речовин, які, як відомо адже припускається, можуть мати шкірливий вплив на гігієну або здоров'я користувача за передбачуваних умов використання. • Загальна класифікація рукавичок із двома або більше шарами не обов'язково відображає характеристики зовнішнього шару. • Защиті від ударів (P) стосується змінення області п'ясткової кістки, тильної сторони великого пальця, а також області долоні. Не поширяється на пальці. • Рукавички з натурального або змішаного латексу: уникніте контакту з оліями та нафтою, ароматичними або хлорованими речовинами. • Хімічна стійкість рукавичок 580/599/600 оновлювалася в лабораторних умовах із використанням зразків, взятих лише з долоні. Вона може відрізнятися в разі використання в суміші. Рівень проникнення продукту K (40 % гідроксид натрію, № СПРАВИ 1310-73-2n) є 6 (> 480 min) відповідає до EN ISO 347-1: 2016. • Рукавички, що містять нітрил або синтетичний матеріал: уникніте контакту з кетонами та органічними заситими речовинами. • Для рукавичок категорії III – захист від смертельних або незворотних небезпек: модуль D, контролюється ASQUAL— 0321.

## ІНСТРУКЦІЇ З ВИКОРИСТАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Рекомендується попередньо протестувати рукавички щодо температури, стирання та деградації, оскільки реальні умови використання на робочому місці можуть відрізнятися від умов вигробувань за типом CE (зокрема, механічні та/або хімічні). • Зберігайте рукавички в оригінальній упаковці, якнайдалі від джерел світла, тепла та вологи. • Перед використанням слід перевірити цілісність рукавичок (наявність отворів, тріщин, розривів тощо). Рукавички з дефектами слід викинути перед використанням. • Рукавички з нітрилом із латексним покриттям не рекомендується використовувати людям, чутливим до дітилокарбаматів і/або тіазолів. • Рукавички з еластичним зап'єстям: не рекомендується використовувати людям, чутливим до білків, присутніх у натуральному латексі. • Якщо рукавички зберігаються у відповідних умовах (вологість, температура, чистота, вентиляція, освітлення), старінна суттєво не впливає на їхні експлуатаційні характеристики. • Рукавички з покриттям із натурального латексу або змішаного латексу: не рекомендується використовувати людям, чутливим до натурального латексу та тіураму. • Задбнені олівою або мастилом рукавички слід протерти сухою ганчіркою, перш ніж знімати їх. • Рукавички не слід носити біля машин, де існує ризик їх зачеплення. • Термозахисні рукавички призначени для обмеженої роботи з гарячими деталями, що мають температуру 100 °C (рівень 1) або 250 °C (рівень 2). • Не допускати прямого контакту рукавичок із відкритим популіям. • Рівень ефективності термічного захисту рукавичок стосується лише покриття її частини. • Перш ніж надягнати рукавички, очистте та висушиť руки. • Для рукавичок, які можна прати: дивіться зведену таблицю для отримання інформації про рекомендовану кількість циклів для підтримки експлуатаційних характеристик і конкретних інструкціях з прання та сушіння рукавичок. • Хімічна проводиться відповідно до стандарту NF ISO 3175.2:2010 та згідно з режимом роботи «Делікатний», зазначеному в таблиці 1. Для проведення хімічного рукавичок зберігаються до спеціалізованого фахівця або компанії. • Застереження: неправильне використання рукавичок стосується лише покриття її частини. • Перш ніж надягнати рукавички, очистте та висушиť руки. • Для рукавичок, які можна прати: дивіться зведену таблицю для отримання інформації про рекомендовану кількість циклів для підтримки експлуатаційних характеристик і конкретних інструкціях з прання та сушіння рукавичок. • Рукавички призначени для обмеженої роботи з гарячими деталями, що мають температуру 100 °C (рівень 1) або 250 °C (рівень 2). • Не допускати прямого контакту рукавичок із відкритим популіям. • Рукавички з покриттям із натурального латексу та тіураму: не рекомендується використовувати людям, чутливим до білків, присутніх у натуральному латексі та тіураму. • Перед повторним використанням рукавичок переконайтесь, що внутрішня частина рукавичок суха та що вони в хорошому стані. • Ці отримати додаткову інформацію про рівні продуктивності, хімічну стійкість і використання рукавичок, зберігаючись до свого дистрибутора. • Інформаційну брошурку, Декларацію про відповідність за посиланням [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

Mapa Spontex Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

## RU / УСТРОЙСТВА ДЛЯ РЕЗКИ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Перчатки с текстильной, трикотажной или синтетической основой, предназначенные для защиты от порезов и/или термической защиты для тяжелых. • Маркировка CE на этих продуктах означает, что они отвечают требованиям Регламента ЕС 2016/425 по безопасности, удобству и долговечности средства индивидуальной защиты. • Данные перчатки не содержат каких-либо веществ на уровнях, которые, как известно или предполагается, имеют вредное воздействие на гигиену или здоровье пользователя при ожидаемых условиях применения. • Общая классификация перчаток с двумя и более слоями не обязательно отражает эффективность верхнего слоя. • Защита от ударов (P) относится к усилению в области запястья, тильной стороны большого пальца и усиленных зон ладони; защита не распространяется на пальцы. • Перчатки с содержанием натурального или смесевого латекса; избегайте контакта с маслами и бензином, ароматическими или хлорсодержащими растворами. • Для перчаток 580/599/600 химическая стойкость тестирулась в лабораторных условиях с использованием образцов, взятых только с падони. При использовании вещества в составе смеси результат может быть иным. Уровень проницаемости К-продукта (40 % гидроксид натрия, ТЕСТ № 1310-73-2n) составляет 6 (> 480 мин) в соответствии с EN ISO 347-1: 2016. • Нитриловые перчатки или перчатки из синтетического материала: избегайте контакта с кетонами и продуктами с органическим азотом. • Для перчаток категории III - Защита от фатальных и не обратимых угроз: Модуль D под контролем ASQUAL- 0334.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ХРАНЕНИЮ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Рекомендуется провести предварительное испытание перчаток, поскольку реальные условия применения на рабочем месте могут отличаться от типовых испытаний CE (в особенности механических и (или) химических испытаний) в зависимости от температуры, степени износа и ухудшения свойств материала. • Храните перчатки следут в оригинальной упаковке вдали от источников света, тепла и влажности. • Перед использованием перчаток необходимо проверять их целостность (отсутствие отверстий, трещин, разрывов и т.п.) и утилизировать перчатки с дефектами. • Нитриловые перчатки или перчатки с латексным покрытием не рекомендуются для использования лицами, чувствительными к дитиокарбаматам и/или тиазольным соединениям. • Для перчаток с эластичными запястиями: не рекомендуется использовать лицами, чувствительными к протеинам натурального латекса. • На характеристики перчаток время не оказывает существенного влияния, если они хранятся в надлежащих условиях (влажность, температура, чистота, вентиляция, освещенность). • Для перчаток с покрытием из натурального латекса или смеси натурального и искусственного латекса: не рекомендуется использовать лицам, чувствительным к натуральному латексу и тиураму. • Прежде чем снимать перчатки, загрязненные маслом или смазкой, их следует вытереть сухой тканью. • Перчатки нельзя носить рядом с машинным оборудованием, если есть риск их захвата. • Перчатки с термической защитой предназначены для ограниченной работы с горячими деталями, имеющими температуру до 100 °C для уровня 1 и 250 °C для уровня 2. • Не допускается прямое соприкосновение перчаток с открытым пламенем. • Уровень термической защиты относится только к частям перчаток, имеющим соответствующее покрытие. • Перчатки следует надевать на чистые сухие руки. • Для перчаток, которые можно стирать: смотрите сводную таблицу для получения информации о рекомендуемом количестве циклов для поддержания эксплуатационных характеристик и конкретных инструкций по стирке и сушки перчаток. • Сухая чистка проводится в соответствии со стандартом NF ISO 3175.2:2010 и чувствительным режимом работы в таблице 1. Для выполнения сухой чистки перчаток обратитесь в химчистку или в промышленную чистку. • Внимание! Неправильное использование или несоблюдение конкретных требований к процессу чистки может привести к ухудшению характеристик перчаток. • Убедитесь, что внутри перчатки сухие, и находятся в надлежащем состоянии прежде, чем использовать их повторно. • Для получения дополнительной информации об уровнях эксплуатационных характеристик и применении перчаток обратитесь к вашему дистрибутору и в службу технической поддержки MAPA PROFESSIONAL. • Информационный бюллетень, Декларацию соответствия EU можно скачать с сайта по адресу: [www.mapa-pro.ru](http://www.mapa-pro.ru)

ООО «Jarden RUS» 115162, Khavskaya street, build. 11. Moscow, Russia  
Tel: +7 (499) 764-74-62 - Fax: idem. [www.mapa-pro.ru](http://www.mapa-pro.ru)

## IT / GAMMA TAGLIO CAMPO DI UTILIZZO

Ganti con supporto tessile, a maglia o sintetico, progettati per la protezione dal taglio e/o la protezione termica durante lavori pesanti o di precisione. • La marcatura CE su questi prodotti fa sì che soddisfino i requisiti del regolamento UE 2016/425 sull'equipaggiamento di protezione personale in materia di sicurezza, comfort e resistenza • I guanti non contengono sostanze a livelli tali da determinare o sospettare di avere effetti dannosi sull'igiene o sulla salute dell'utilizzatore nelle prevedibili condizioni d'uso. • La classificazione complessiva dei guanti a due o più strati non riflette necessariamente le prestazioni dello strato più esterno. • La protezione contro gli urti (P) riguarda il rinforzo metacarpale, il dorso del pollice e le aree rinforzate della palma; non si applica alle dita. • Guanti con lattice naturale o sintetico: evitare il contatto con oli e solventi petroliferi, aromatici o clorurati. • Per i guanti 580/599/600, la resistenza chimica è stata valutata in condizioni di laboratorio utilizzando campioni prelevati solo dal palmo. Può essere diversa se viene utilizzata una miscela. Il livello di permeazione del prodotto K (40% di idrossido di sodio, CASE N. 1310-73-2n) è 6 (> 480 min) in base a EN ISO 347-1: 2016. • Guanti in nitrile e/o neoprene e/o materiale sintetico: evitare il contatto con chetoni e prodotti organici azotati. • Per i guanti di categoria III - Protezione da pericoli mortali o irreversibili: Modulo D, monitorato da ASQUAL- 0334.

## ISTRUZIONI DI STOCCAGGIO E DI UTILIZZO

Si consiglia di testare preventivamente i guanti in quanto le effettive condizioni di utilizzo sul posto di lavoro possono differire da quelle delle prove di tipo CE (in particolare meccaniche e/o chimiche), in funzione della temperatura, dell'abrasione e del degrado. • Conservare i guanti nella loro confezione originale e lontano dal calore, dalla luce e dall'umidità. • L'integrità dei guanti deve essere controllata prima dell'uso (presenza di fori, crepe, strappi, ecc.) e i guanti che presentano difetti devono essere scartati prima dell'uso. • I guanti rivestiti in nitrile o lattice non sono raccomandati per l'uso da parte di soggetti sensibili ai ditiocarbammati e/o ai tiazoli. • Per i guanti con polsi elasticizzati: sconsigliati a chi è sensibile alle proteinie del lattice naturale. • Le prestazioni di progettazione non sono significativamente influenzate dall'invecchiamento se i guanti sono conservati nelle condizioni appropriate (umidità, temperatura, pulizia, ventilazione, illuminazione). • Per guanti rivestiti in lattice naturale o sintetico: non raccomandato per l'uso da parte di persone sensibili al lattice naturale e al tiurame. • Pulire i guanti contaminati con olio o grasso con un panno asciutto prima di toglierli. • I guanti non devono essere indossati in prossimità di macchine che comportano il rischio di intrappolamento. • I guanti di protezione termica sono progettati per la manipolazione limitata di parti calde fino a temperature di 100 °C per un livello 1 e 250 °C per un livello 2. • Non mettere i guanti a diretto contatto con fiamme libere. • Il livello di prestazione termica si applica solo alle parti rivestite del guanto. • Assicurarsi che le mani siano pulite e asciutte prima di indossare i guanti. • Per i guanti lavabili: consultare la tabella riassuntiva per informazioni sul numero di cicli consigliati per mantenere i livelli di prestazione e le istruzioni specifiche di lavaggio e asciugatura dei guanti. • Il lavaggio a secco viene eseguito in conformità alla norma NF ISO 3175.2:2010 e secondo la modalità operativa Sensitive della tabella 1. Per effettuare il lavaggio a secco dei guanti, rivolgersi a una lavandaia a secco o a un'impresa di pulizia industriale. • Attenzione: l'uso improprio dei guanti o una loro pulizia non specificatamente consigliata potrebbe alterarne le prestazioni. • Assicurarsi che l'interno dei guanti sia asciutto e che siano in buone condizioni prima di riutilizzarli. • Per ulteriori informazioni sui livelli di prestazione, sulla resistenza chimica e sull'utilizzo dei guanti, contattare il proprio distributore o l'Assistenza tecnica clienti MAPA PROFESSIONAL. • L'opuscolo informativo, Dichiarazione di conformità UE può essere scaricato da [www.mapa-pro.it](http://www.mapa-pro.it)

**MAPA SPONTEX ITALIA S.P.A.** Via San Giovanni Bosco, 24 20010 POGLIANO M.S.E (MI)  
Tel. +39.02.93474111 - Fax +39.02.93474174. [www.mapa-pro.it](http://www.mapa-pro.it)

## PT / GAMA CORTE DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

Luvas com suporte têxtil, de malha ou de malha sintética, concebidas para proteção contra cortes e/ou proteção térmica durante trabalhos pesados ou de precisão. • A marcação CE nestes produtos significa que eles cumprem os requisitos do Regulamento 2016/425 da UE sobre equipamentos de proteção individual relativos à proteção, conforto e resistência. • As luvas não contêm substâncias a níveis conhecidos ou suspeitos de terem efeitos nocivos para a higiene ou saúde do utilizador em condições de utilização previstas de utilização. • A classificação geral das luvas com duas ou mais camadas não reflete necessariamente o desempenho da camada mais exterior. • A proteção contra impactos (P) diz respeito ao reforço do metacarpo, ao dorso do polegar e às zonas reforçadas da palma da mão; não se aplica aos dedos. • Luvas com latex natural ou combinado: evitar o contacto com oleos e solventes petrolíferos, aromáticos ou clorados. • Para as luvas 580/599/600, a resistência química foi avaliada em condições laboratoriais, utilizando amostras retiradas apenas da palma. Pode diferir se forem usadas numa mistura. O nível de permeabilidade do produto K (hidróxido de sódio a 40%, CASO N.º 1310-73-2n) é 6 (> 480 min) de acordo com a norma EN ISO 347-1: 2016. • Luvas de nitrilo ou de material sintético: evitar o contacto com cetonas e produtos orgânicos azotados. • Para luvas de categoria III - Proteção contra riscos fatais ou irreversíveis: Módulo D, monitorizado por ASQUAL- 0334.

## INSTRUÇÕES DE ARMAZENAMENTO E DE UTILIZAÇÃO

Recomenda-se que seja feito um pré-teste às luvas, uma vez que as condições reais de utilização no local de trabalho podem diferir das dos testes do tipo CE (em particular mecânicos e/ou químicos), de acordo com a temperatura, abrasão e degradação. • Armazenar as luvas na respectiva embalagem original, longe da luz, calor e humidade; • A integridade das luvas deve ser verificada antes da utilização (presença de buracos, fissuras, rasgões, etc.) e as luvas que apresentem defeitos devem ser eliminadas antes da utilização. • Luvas revestidas a nitrilo ou latex não são recomendadas para uso por utilizadores sensíveis a ditiocarbamatos e/ou tiazóis. • As luvas com punhos elásticos: não recomendadas para utilização por pessoas sensíveis às proteinas do latex natural. • O desempenho do design não é significativamente afetado pelo envelhecimento se as luvas forem conservadas em condições apropriadas (humidade, temperatura, limpeza, ventilação, iluminação). • Luvas revestidas de latex natural ou misturado: não recomendadas para utilização por pessoas sensíveis ao latex natural e ao tiurame. • As luvas contaminadas com óleo ou gordura devem ser limpas com um pano seco antes. • As luvas não devem ser usadas perto de máquinas onde haja o risco de ficarem presas. • As luvas de proteção térmica são concebidas para o manuseamento limitado de peças quentes até temperaturas de 100 °C para nível 1 e 250 °C para nível 2. • Não colocar as luvas em contacto direto com uma chama desprotegida. • O nível de desempenho térmico aplica-se apenas à parte revestida da luta. • As mãos devem estar limpas e secas antes de se calçar as luvas. • Para luvas laváveis: consultar o quadro de síntese para obter informações sobre o número recomendado de ciclos para manter os níveis de desempenho e as instruções específicas de lavagem e secagem das luvas. • A limpeza a seco é efetuada de acordo com a norma NF ISO 3175.2:2010 e de acordo com o modo de funcionamento Sensível da tabela 1. Para efetuar a limpeza a seco das luvas, contactar uma lavandaia ou uma empresa de limpeza industrial. • Cuidado: uma utilização incorreta das luvas ou um processo de limpeza que não o especificamente recomendado pode alterar os respetivos níveis de desempenho. • Deve verificar-se que o interior das luvas está seco e de que estas estão em boas condições antes de se voltar a calcá-las. • Para mais informações sobre os níveis de desempenho, resistência química e utilização das luvas, contactar o distribuidor ou o Apoio Técnico ao Cliente MAPA PROFESSIONAL. • Folheto informativo, Declaração de Conformidade UE pode ser transferido a partir de [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

## NO / SNITTSERIE BRUKSOMRÅDE

Hansker med tekstil, strikket eller syntetisk strikket støtte som er utformet for å gi beskyttelse mot kuttskader og/eller termisk beskyttelse under krevende arbeid eller presisionsarbeid. • CE-mærkingen på disse produktene betyr at de møter kravene fra EU-regulering 2016/425 for Personlig Beskyttelsesutstyr, relatert til beskyttelse, komfort og styrke. • Hanskene inneholder ikke stoffer i nivåer som er kjent eller mistenkt for å ha skadelige effekter på brukerenes hygiene eller helse under forutsetgbare bruksforhold. • Den generelle klassifiseringen for hanskene med to eller flere lag gjenspeiler ikke nødvendigvis ytelsen til det ytterste laget. • Beskyttelsen (P) gjelder forsterkningen av metakarpalene – baksiden av tommenene og de forsterkede områdene på håndflaten – det gjelder ikke for fingrene. • Hansker med naturlig eller blandet lateks: unngå kontakt med oljer og petroleum, og aromatiske eller klorerte løsemidler. • For 580/599/600-hansker ble kjemisk motstand vurdert under laboratorieforhold ved bruk av prøver tatt kun fra håndflaten. Den kan være annetredes dersom de brukes med en blanding av kjemikalier. Gjennomtreningsnivået for produktet K (40 % natriumhydroksid, CASE-nr. 1310-73-2n) er 6 (> 480 min) i henhold til EN ISO 347-1: 2016. • Hansker av nitril eller syntetisk materiale: unngå kontakt med ketoner og organiske nitrogenprodukter. • For hanskene i kategori III – beskyttelse mot dødbringende eller irreversibele farer: Modul D, overvåket av ASQUAL- 0334.

## ANVISNINGER FOR OPPBEVARING OG BRUK

Det anbefales at du utfører en forhåndstest av hanskene, ettersom de faktiske arbeidsforholdene kan avvikle fra tester av CE-typen (som inkluderer mekaniske og/eller kjemiske egenskaper), avhengig av temperatur, slitasje og nedbryning. • Oppbevar hanskene i originalet emballasjen på en pllass som ikke er utsatt for lys, varme og fuktighet. • For bruk skal du kontrollere tilstanden til hanskene (sørg for at det ikke er hull, sprekk, rifter osv.), og kast eventuelle hanskene med defekter for bruk. • Nitrit- eller lateksbelagte hanskene anbefales ikke for bruk av personer som er følsomme for ditiocarbamater og/eller tiazoler. • Hansker med elastiske håndled: ikke anbefalt for bruk av personer som er følsomme for naturlige lateksproteinene. • Hvis hanskene oppbevares under egnede forhold (fuktighet, temperatur, renslighet, ventilasjon, belysning), vil ikke aldri ha en betydelig påvirkning på ytelsesegenskapene. • Hansker belagt med naturlig eller blandet lateks: ikke anbefalt for bruk av personer som er følsomme for naturlig lateks og thiuram. • Tørt av hanskene som er kontamineret med olje eller fett med en tørr klut før de tas av. • Hansker skal ikke brukes i nærområdet av maskiner der det er fare for at de kan sette seg fast. • Termiske vernehansker er utformet for begrenset håndtering av varme deler opp til temperaturer på 100 °C for nivå 1 og 250 °C for nivå 2. • Ikke utsett hanskene for direkte kontakt med åpen flamme. • Det termiske ytelsesnivået gjelder kun for de belagte delene av hanskene. • Sørg for at hendene er rente og tørre før hanskene tas på. • For vaskbare hanskene: se sammendragstabellen for informasjon om anbefalt antall sykluser for å opprettholde ytelsesnivåene og de spesifikke vaske-og tørkeinstruksjonene for hanskene. • Tørringjøring utføres i henhold til standard NF ISO 3175.2:2010 og i henhold til følsom driftsmodus angitt i tabell 1. For å utføre tørringjøring av hanskene kontakter du et renseri eller industriel renholdsirma. • Forsiktig: Feil bruk av hanskene eller rensegang av dem på en måte som ikke er spesielt anbefalt, kan endre hanskene sine ytelsesnivåer. • Forsikre deg om at innisiden av hanskene er tørr og at de er i god stand før de brukes på nytt. • Hvis du vil ha mer informasjon om ytelsesnivåer, kjemikaliesbestandighet og bruk av hanskene, kan du kontakte leverandøren eller teknisk kundestøtte hos MAPA PROFESSIONAL. • Informasjonsbrosjyre, EU samsvarserklæring kan lastes ned fra [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

## DK / UDVALG TIL SKÆRING DELSESOMRÅDE

Hansker med støtte av tekstil, strik eller syntetisk strik, der er designet til snittbeskyttelse og/eller termisk beskyttelse under hårdt arbejde eller præcisionsarbejd. • CE-mærkningen på disse produkter betyder, at de opfylder kravene i EU-forordning 2016/425 om personligt beskyttelsesudstyr vedrørende beskyttelse, komfort og styrke. • Handskerne inneholder ikke stoffer i nivåer, som vides eller mistenkes for at have skadelige virkninger på brukerens hygiene eller sundhed under påregnelige brugsforhold. • Håndhældsklassifiseringen af handsker med to eller flere lag aspejler ikke nødvendigvis det yderste lags præstation. • Beskyttelsen mod slag (P) drejer sig om forstærkelse af mellemhånden, bagsiden af tommefingeren og forstærkelsen på håndfladen, men gælder ikke for aldring, hvis handskerne opbevares over for passende forhold (fugtighed, temperatur, renlighed, ventilation, belysning). • For 580/599/600-handsker blev kjemisk motstand vurdert under laboratorieforhold, kun ved bruk av prøver fra håndflaten. Det kan være anderledes, hvis det bruges i en blanding. Niveauet for K-produktnemntrenng (40 % natriumhydroxid, CASE-nr. 1310-73-2n) er 6 (> 480 min) ifølge EN ISO 347-1: 2016. • Handsker med nitril eller syntetisk materiale: undgå kontakt med ketoner og organiske nitrogenprodukter. • For kategori III handsker – Beskyttelse mod dødbringende eller irreversible farer: Modul D, overvåget av ASQUAL-0334.

## ANVISNINGER OM OPBEVARING OG BRUG

Det anbefales, at du forhåndstester handskerne, da de faktiske brugsbetegnelser på arbejdsplassen kan afvige fra CE-typeprøvene (især mekaniske og/eller kemiske), alt efter temperatur, slid og nedbryning. • Opbevar handskerne i deres originale emballage væk fra lys, varme og fugt. • Handskernes integritet skal kontrolleres før brug (huller, reverb, osv.) og defekte handsker skal kasseres for brug. • Nitrit- eller lateksbelagte handskerne anbefales ikke til bruk av personer, der er følsomme over for ditiocarbamater og/eller tiazoler. • Til handsker med elastiske håndled: anbefales ikke til bruk av dem, der er følsomme over for naturlige latexproteinene. • Designets ydeevne påvirkes ikke væsentligt af aldring, hvis handskerne opbevares under passende forhold (fugtighed, temperatur, renlighed, ventilation, belysning). • Handsker belagt med naturlig latex eller blandet latex: anbefales ikke til bruk av personer, der er følsomme over for naturlig latex og thiuram. • Handsker, der er forurenset med olje eller fedt, skal tørres af med en tørr klut før de tages af. • Handsker bør ikke bæres nær maskiner, hvor der er risiko for, de sidder fast. • Termiske beskyttelseshandsker er designet til begrænset håndtering af varme dele op til temperaturer på 100 °C for niveau 1 og 250 °C for niveau 2. • Bring ikke handskerne i direkte kontakt med øbenild. Niveauet for termisk ydeevne gælder kun den coatede del af handsken. • Sørg for, at hænderne er rente og tørre, før du tager handskerne på. • Niveauet for termisk ydeevne gælder kun den coatede del af handsken. • Kemiské čistični se provádí podle normy NF ISO 3175.2:2010 a podle provozního režimu Sensitive v tabulce 1. S provedením chemického čističní rukavice se obráte se na cístrunu nebo průmyslovou čisticí firmu. • Forsiktig: Forkert bruk av handskerne eller rensegang av dem på en måte, der ikke spesielt anbefales, kan ændre deres ydeevne. • Sørg for, at undersiden av handskerne er tør, og at de er i god stand, før du benytter dem. • For mere information om ydeevne/niveauer, kemikaliesbestandighed og bruk av handskerne, kontakt venligst din distributør eller MAPA PROFESSIONAL Tekniske kundesupport. • Informationsfolder, EU-overensstemmelseserklæring kan downloades fra [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**Mapa Spontex** Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

Rukavice s tekstilnom, pletenom ili sintetičkom pletenom podlogom dizajnirane za zaštitu od posjekotina i/ili topljinsku zaštitu tijekom teških ili preciznih radova. • CE oznaka na ovim proizvodima znači da oni udovoljavaju zahtjevima Uredbe EU 2016/425 koji se odnose na osobnu zaštitnu opremu u pogledu zaštite, udobnosti i jačine • Rukavice ne sadrže tvari na razinama za koje se zna ili se sumnja da imaju štetne učinke na higijenu ili zdravlje korisnika u predviđivim uvjetima uporabe. • Opća klasifikacija rukavica s dva ili više slojeva ne mora nužno odražavati performanse krajnjeg vanjskog sloja. • Zaštitu od udaraca (P) odnosi se na metakarpalno pojačanje, stražnju stranu palca i ojačane dijelove dlane; ne odnosi se na prste. • Rukavice od prirodnog ili kombiniranog lateksa: izbjegavajte kontakt s uljima, naftom, aromatičnim i kloriranim otapalima. • Za rukavice 580/599/600 provedena je procjena kemijske otpornosti u laboratorijskim uvjetima koristeći uzorke uzezte samo s dlane. Može biti drugačije ako se koristi u mješavini. Razina propusnosti proizvoda K (40% natrjev hidroksid, CASE br. 1310-73-2n) je 6 (> 480 min) prema EN ISO 347-1: 2016. • Rukavice od nitrila ili sintetičkog materijala: izbjegavajte kontakt s ketonima i proizvodima organskog dušika. • Za rukavice kategorije III - Zaštitu od smrtonosnih ili nepovratnih opasnosti: Modul D, nadzire ASQAL- 0334.

## UPUTE ZA SKLADIŠTENJE I UPOTREBU

Preporučuje se da unaprijed testirate rukavice jer se stvarni uvjeti uporabe na radnom mjestu mogu razlikovati od uvjeta ispitivanja tipa CE (posebno mehaničkih i/ili kemijskih), ovisno o temperaturi, abraziji i razgradnji. • Rukavice pohranite u originalnoj ambalaži daleko od svjetlosti, topline i vlage; • Prije uporabe treba provjeriti cijelost rukavica (prisutnost rupa, pukotina, poderotina itd.) i baciti sve rukavice s nedostacima prije uporabe. • Rukavice obložene nitrilom ili lateksom ne preporučuju se za uporabu kod osoba osjetljivih na ditokarbamate i/ili tiazole. • Za rukavice s elastificiranim zapešćima: nije preporučljivo za osobe osjetljive na proteine prirodnog lateksa. • Starenje ne utječe znaczajno na performanse dizajna ako se rukavice skladište u odgovarajućim uvjetima (vlažnost, temperatura, čistoća, ventilacija, rasvjeta). • Za rukavice obložene prirodnim lateksom ili prirodnim mješanim lateksom: ne preporučju se za uporabu kod osoba osjetljivih na prirodni lateks i tiuram. • Rukavice onečišćene uljem ili masnoćom treba obrisati suhom krpon prije nego ih skinete. • Rukavice se ne bi smjeli nositi u blizini strojeva gdje postoji opasnost od zapinjanja. • Rukavice za topinski zaštitu dizajnirane su za ograničeno rukovanje vrućim dijelovima do temperature od 0°C za razinu 1250°C za razinu 2. • Ne stavljamte rukavice u izravan kontakt s otvorenim plamenom. • Razina topinske učinkovitosti odnosi se samo na obloženi dio rukavice. • Prije stavljanja rukavica provjerite jesu li ruke čiste i suhe. • Za rukavice koje se mogu prati: pogledajte tablicu sažetka za preporučeni broj ciklusa za održavanje performansi i posebne upute za pranje i sušenje rukavica. • Kemijsko čišćenje se provodi prema normi NF ISO 3175.2:2010 i prema Osjetljivom načinu rada u tablici 1. Za obavljanje kemijskog čišćenja rukavica; обратите se kemijskoj čistionici ili industrijskoj čistionici. • Oprez: nepravilna uporaba rukavica ili njihovo čišćenje na način koji nije posebno preporučljiv može promjeniti njihove razine učinkovitosti. • Pobrinite se da je unutrašnjost rukavica suha i da su u dobrom stanju prije ponovne uporabe. • Za više informacija o razinama performansi, kemijskoj otpornosti i uporabi rukavica, обратите se svom distributeru ili MAPA PROFESSIONALNO tehničkoj korisničkoj podršci. • Informativni letak, EU Izjava o sukladnosti može se preuzeti s [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

Mapa Spontex Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

## LT / APSAUGA NUO IPJOVIMU NAUDOJIMAS

Pirštinės su tekstiliniu, megztu ar sintetiniu megztu sutvirtinimu yra skirtos apsaugai nuo pjūvių ir (arba) šiluminei apsaugai, atliekant sunkius ar tikslumo reikalaujančius darbus. • CE žyma ant šių gaminijų reiškia, kad jų teikiama apsauga, patogumas ir patvarumas atitinkama ES reglamentu 2016/425 dėl asmeninės apsaugos priemonių • Pirštinės nesusideda iš tokijų medžiagų, kurios, kaip žinoma ar įtarimais, galėtų turėti žalingą poveikį naudotojų higienai ar sveikatai numatytomis naudojimo sąlygomis. • Bendra dvięjų ar daugiau sluoksninių pirštinų klasifikacija nebūtinai atspindi tolimumausiu sluoksnio veiksmingumą. • Apsauga nuo smūgių (P) apima plaštakos kaulų sirties sutvirtinimą, viršutinę nykštį pusę ir suspūriant delno sritis; ji netaikomai pištams. • Natūralaus ar mišrus lateksko pirštinės: vengti salyčio su alyvomis ir naftos, aromatiniais ar chlorintais tirpikliais. • 580/599/600 pirštinų cheminis atsparumas ivertintas laboratorinėmis sąlygomis naudojant mēgninius, pažmūst tik iš delno. Jis gali būti kitoks, jei jis naudojamas mišinyje. K produktu skverbties lygis (40 % natrjo hidroksidas, CASE Nr. 1310-73-2n) yra 6 (> 480 min.) pagal EN ISO 347-1: 2016. • Nitriلو ar sintetinės medžiagos pirštinės: vengti salyčio su ketonais ir organinio azoto produktais. • III kategorijos pirštinės. Apsauga nuo mirtinų ar negrižtamų pavojų: D modulis, stebimas ASQAL- 0334.

## NURODYMAI DĒL LAIKYMO IR NAUDOJIMO

Rekomenduojama iš anksto išbandyti pirštinės, nes faktinės darbo vietas naudojimo sąlygos gali skirtis nuo CE tipo bandymų (ypač mechaninių ir (arba) cheminių), atsižvelgiant į temperatūrą, dlimą ir skilimą. • Pirštinės laikykite originalioje pakuočių, atokiu nuo šviesos, karščio ir drėgmės. • Prieš naudojimą reikia patikrinti pirštinų vientisumą (ar nerā skylių, jtrūkimų, iplýsimų ir t.t.) ir išmesti visas prieštinės su defektais. • Ditołkarbamatos ir (arba) iłazolams jautriems asmenims nerekomenduojama naudoti nitrilu ar lateksu balstyntu pirštinį. • Pirštinės su tamprais riešais: nerekomenduojama naudoti natūralaus latekso balstyntu pirštinį. • Pirštinės neturi didelės įtakos dizaino savybėms, jei pirštinės laikomas tinkamomis sąlygomis (drėgmė, temperatūra, ūkis, védinimas, apšvietimas). • Natūralui ar mišriū lateksu padengtos pirštinės: nerekomenduojama naudoti natūraliam lateksui ir tiuramui jautriems asmenims. • Prieš nusimaunant alyvu ar tepalais suteptas pirštinės, jas reikia nuvalyti sausa šluoste. • Pirštinys negalima mūvių šalia mašinų, kur kyla jų iutraukimo pavojus. • Šiluminės apsauginės pirštinės skirtos ribotam karštu daļui iki 100 °C temperatūros, esant 1 lygiui, ir iki 250 °C, esant 2 lygiui, naudojimui. • Nekiškite pirštinį į atvirą liepsną. • Šiluminio veiksmingumo lygis taikomas tik padengtoms pirštinės dalims. • Prieš mūvėdami pirštinės įsitikinkite, kad rankos svarios ir sausos. • Dėl plaunamų pirštinų: informacijos apie rekomenduojamą ciklų skaičių, kad būtų išlaikytas veikimo lygis, ir konkretias pirštinų skalibimo ir dziovinimo instrukcijas rasiite suvestineje lentelėje. • Sausasis valymas atliekamas pagal NF ISO 3175.2:2010 standartą ir pagal jautrius gaminijams taikoma režimą, nurodytą 1 lentelėje. Norėdami atlikti sausajį pirštinų valymą, kreipkitės į sausą valymo ar pramoninį valymo įmonę. • Dėmesio: netinkamai naudojant pirštinės arba valant jas taip, kaip konkretūčiai nerekomenduojama, gali pasikeisti jų veiksmingumo lygis. • Prieš naudodamai pirštinės pakartotinai įsitikinkite, kad jų vidus yra sausas ir geros buklės. • Norėdami gauti daugiau informacijos apie pirštinų veiksmingumo lygus, cheminį atsparumą ir naudojimą, susisiekite su savo platinuotu arba MAPA PROFESSIONALIA technine klientų aptarnavimo tarnyba. • Informaciją lapej, ES atitikties deklaraciją galima atsisiusti iš [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

Mapa Spontex Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves F - 92705 COLOMBES Cedex  
T : (33) 1 49 64 22 00 - F : (33) 1 49 64 22 09. [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)