



Mechanical range

Instructions for use

FR	Gamme mécanique / Notice d'utilisation
DE	Arbeitsschutz / Gebrauchsanleitung
ES	Gama mecánica / Manual de instrucciones
IT	Gamma meccanica / Istruzioni per l'uso
PT	Gama mecânica / Manual de utilização
NO	Mekanisk serie / Bruksanvisning
DK	Udvalg til mekanik / Brugervejledning
SE	Serie Mekaniska risker / Bruksanvisning
NL	Assortiment mechanica / Gebruiksaanwijzing
FI	Mekaanisilta vaaroilta suojaavat käsineet / Käyttöohje
GR	Μηχανική σειρά / Οδηγίες χρήσης
TR	Mekanik ürünler / Kullanma kılavuzu
HU	Mechanikai termékcsalád / Használati útmutató
EE	Mehaaniline valik / Kasutusjuhend
LV	Mehāniskais diapazons / Lietošanas instrukcija
HR	Gama mehanička zaštita / Upute za uporabu
LT	LT Mechaninė apsauga / Naudojimo instrukcija
BG	Гама, предназначена за механични дейности Указания за употреба
PL	Gama mechaniczna / Instrukcja obsługi
RO	Gama de protecție mecanică Instrucțiuni de utilizare
SI	Za mehansko zaščito / Navodilo za uporabo
SK	Mechanická ochrana rúk / Návod na použitie
CZ	Řada rukavic podle mechanických vlastností Návod k použití
UA	Механічний захист / Інструкція з використання
RU	Механические устройства Инструкция по эксплуатации

N° 0075 - CTC

4 rue Hermann Frenkel
69367 LYON CEDEX 07 - France

N° 0321 - SATRA - Technology centre Ltd

Wyndham Way, Telford Way, Kettering,
Northamptonshire, NN16 8SD - United Kingdom

N° 0334 - ASQUAL

14 rue des reculettes
75013 Paris - France

MAPA®
PROFESSIONAL



A solution
for every hand
that works

MAPA®
PROFESSIONAL

GB /	Type of washing	Washing conditions	Drying conditions
Type***			
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	Washing conditions as per standard ISO 6330 (as per appendix B [type A])	6M (60°C)	Tumble dryer (procedure F) moderate temperature
5		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	FR	DE	ES	IT	PT	NO	DK	SE	NL	FI	GR	TR	HU	EE	LV	HR	LT	BG	PL	RO	SI	SK	CZ	UA	RU																				
Washing in a commercially available washing machine for textiles on the «Synthetics» programme with the use of a commercially available detergent liquid.	Lavage en Machine à laver les textiles du commerce, programme «Synthétiques» avec utilisation d'une lessive liquide du commerce.	Maschinenwäsche der gewerblichen Textilien im Programm „Synthetik“ mit Einsatz eines handelsüblichen flüssigen Waschmittels.	Lavado en lavadora de ropa convencional, en el programa «Sintético» utilizando un detergente líquido normal.	Lavaggio in lavatrice per tessuti in commercio, programma "Sintetico", con utilizzo di detersivo liquido disponibile in commercio.	Lavagem à máquina de têxteis comerciais, programa «Sintéticos», com a utilização de um detergente líquido disponível no comércio.	Vaskes i vaskemaskin på programmet «syntetisk» med et flytende vaskemiddel.	Vaskes i en almindelig vaskemaskine, vælg programmet «Syntetisk» og brug et almindeligt flydende vaskemiddel.	Tvätt i hushållstvättmaskin på programmet för syntetmaterial tillsammans med ett vanligt tvättmedel.	In gewone wasmachine op programma "Synthetisch", met gewoon wasmiddel.	Pesu markkinolla olevalla pyykinpesukoneella, syntettiläisen pyykin pesuohjelmalla ja markkinolla olevalla nestemäisellä pesuaineella.	Πλύση στο πλυντήριο για υφάσματα του εμπορίου, πρόγραμμα για «Συνθετικά», με χρήση υγρού απορρυπαντικού του εμπορίου.	Ticari tekstiller için çamaşır makinesinde ticari sıvı deterjan kullanılarak «Sentetik» programında yıkanır.	Mosás kereskedelmi forgalomban kapható textilák mosására alkalmas mosógépben, „Műszál” programmal, kereskedelmi forgalomban kapható folyékony mosószer felhasználásával.	Masinpesu tarbetekstiliil programmiga „Sünteeitline”, kasutades kaubanduses leiduvat vedelat pesuvahendit.	Mazgāšana tekstilizstrādājumiem paredzētā veļas mašīnā, programmā «Sintētika», izmantojot tirdzniecībā pieejamo šķīdoru mazgāšanas līdzekli.	Strojno pranje s komercijalno dostupnim tekstilnim predmetima uz primjenu programa „Sintetika” i uporabu komercijalno dostupnog tekućeg deterdženta.	Skalbkite buitineje skalbykleje, pasirinkite programą „Sintetiniai audiniai”, naudokite buitinį skystą skalbikį.	Пране в перална машина за пране на обикновен текстил — програма за синтетика с ползване на течен перилен препарат.	Pranie w standardowej pralce, program „Syntetyki” z użyciem standardowego płynu do prania.	Spălăre la maşină pentru textilele din comerţ, programul „Sintetice”, cu utilizarea unui detergent lichid din comerţ.	Pranje v pralnem stroju za tekstil, program «sintetika» z uporabo tekočega pralnega praška.	Pranie v běžnej práčce na programe „syntetika” s použitím běžne dostupného tekutého pracího prostředku.	Praní v práčce na běžné praní textilií, program „Syntetické tkaniny” za použití běžného tekutého pracího prostředku.	Машинне прання тканин, доступних у продажу, за допомогою програми «Синтетика» з використанням рідкого засобу для прання, доступного у продажу.	Стирка в бытовой стиральной машине, используя бытовое жидкое моющее средство и программу стирки «Синтетика».	Washing conditions	Type of washing																		
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)	Waschanleitung nach Norm ISO 6330 (gemäß Anhang B [Typ A]).	Waschanleitung nach Norm EN ISO 3175-2 (gemäß Betriebsmodus in Tabelle 1)	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)	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)	Vaskeanvisninger i overensstemmelse med standarden ISO 6330 (ifølge bilag B [type A]).	Vaskeanvisninger i overensstemmelse med standard EN ISO 3175-2 (ifølge fremgangsmåden tabel 1)	Förfaranden för hushållstvätt enligt ISO 6330 (enligt bilaga B [typ A]).	Förfaranden för hushållstvätt enligt EN ISO 3175-2 (enligt förfarande i tabell 1)	Wasvoorwaarden volgens norm ISO 6330 (volgens bijlage B [type A]).	Wasvoorwaarden volgens norm EN ISO 3175-2 (volgens werkwijze tabel 1)	Pesuhjeet standardin ISO 6330 (liitteen B [tyyppi A]) mukaiset.	Pesuhjeet standardin EN ISO 3175-2 (taulukon 1 käyttötavan) mukaiset.	Συνθήκες πλύσης σύμφωνα με το πρότυπο ISO 6330 (σύμφωνα με το παράρτημα Β [τύπος Α]).	Συνθήκες πλύσης σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 3175-2 (σύμφωνα με τον τρόπο λειτουργίας του πίνακα 1)	ISO 6330 normu (ek B [tip A]) uyarınca yıkama koşulları.	ISO 3175-2 normu (tablo 1 galışma yöntemli) uyarınca yıkama koşulları.	Mosási feltételek az ISO 6330 szabvány alapján (a B melléklet [A típus] szerint).	Mosási feltételek az EN ISO 3175-2 szabvány alapján (az 1. táblázatban szereplő eljárás szerint).	Pesemistingimused vastavalt standardile ISO 6330 (liisa B [tüüp A] kohaselt).	Pesemistingimused vastavalt standardile ISO 3175-2 (tabeli 1 kasutusjuhendi kohaselt).	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).	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)	Skalbimo sąlygos pagal standartą ISO 6330 (remiantis B priedu [A tipas]).	Skalbimo sąlygos pagal standartą ISO 3175-2 (1 lentelėje nurodyta procedūra).	Условия на пране съгласно стандарт ISO 6330 (според Анекс В [тип А]).	Условия на пране съгласно стандарт EN ISO 3175-2 (според оперативния режим, таблица 1)	Pracé zgodnie z normą ISO 6330 (załącznik B [typ A]).	Pracé zgodnie z normą EN ISO 3175-2 (według procedury opisanej w tabeli 1).	Condiții de spălăre conform standardului ISO 6330 (conform anexei B [tipul A]).	Condiții de spălăre conform standardului EN ISO 3175-2 (conform modului de operare din tabelul 1)	Pogoji pranja po standardu ISO 6330 (v skladu s prilogu B [tip A]).	Pogoji pranja po standardu EN ISO 3175-2 (v skladu s postopkom iz tabele 1)	Podmienky prania podľa normy ISO 6330 (podľa prílohy B [typ A]).	Podmienky prania podľa normy EN ISO 3175-2 (podľa postupu v tabuľke 1).	Prací podmínky podle normy ISO 6330 (podle přílohy B [typ A]).	Prací podmínky podle normy EN ISO 3175-2 (podle postupu v tabulce 1).	Умови прання згідно зі стандартом ISO 6330 (відповідно до додатку В, [тип А]).	Умови прання згідно зі стандартом EN ISO 3175-2 (відповідно до порядку виконання, наведеному в таблиці 1)	Условия стирки в соответствии со стандартом ISO 6330 (согласно приложению В [тип А]).	Условия стирки в соответствии со стандартом EN ISO 3175-2 (согласно рабочему режиму, таблица 1)

GB	FR	DE	ES	IT	PT	NO	DK	SE	NL	FI	GR	TR	HU	EE	LV	HR	LT	BG	PL	RO	SI	SK	CZ	UA	RU
Drying conditions	Warm air drum	Dryer	Tumble dryer (procedure F) moderate temperature	Ambient air (procedure C)	Delicate																				
Conditions de séchage	Tambour à air chaud	Etuve	Air ambient (procedure F) temperature modéré	Air ambient (procedure C)	Sensible																				
Trocknungsanleitung	Heißlufttrommel	Ofen	Wäschetrockner (Stufe F) bei mäßiger Temperatur	Umgebungsluft (Stufe C)	Empfindlich																				
Condiciones de secado	Tambor con aire caliente	Horno	Secadora (procedimiento F) a temperatura moderada	Aire ambiente (Procedimiento C)	Delicado																				
Condiçioni di asciugatura	Tamburo ad aria calda	Essiccatore	Asciugatrice (procedura F) temperatura moderata	Aria ambiente (procedura C)	Delicato																				
Condições de secagem	Secador de ar quente	Estufa	Máquina de secar (procedimento F) temperatura moderada	Ar ambiente (procedimento C)	Frágil																				
Tørkeanvisninger	Tørketrommel med varmluft	Tørkeskap	Tørketrommel (prosedyre F) moderat temperatur	Lufttøking (prosedyre C)	Ømfintlig																				
Betingelser for tørring	Tumbler med varm luft	Varmeskab	Tørretumbler (procedure F) middel temperatur	Omgivende luft (procedure C)	Følsom																				
Förfaranden för torkning	Varmluftstorktumlning	Torkskåp	Torktumlare (procedur F) måttlig temperatur	Lufttorkning (procedur C)	Känslig																				
Droogvoorwaarden	Droogtrommel met warme lucht	Droogkast	Droger (programma F) - matige temperatuur	Aan de lucht (programma C)	Teer																				
Kuivausohjeet	Kuivausrumpu	Kuivauskaappi	Kuivausrumpu (F-ohjelma) keskilämpötilalla	Kuivaus huoneenlämmössä (C-ohjelma)	Arka																				
Συνθήκες στεγνώματος	Στέγνωμα στον κόδο με θερμό αέρα	Κλιβανός	Στεγνωτήριο (διδροκασία ΣΤ) μέτρια θερμοκρασία	Αέρας περιβάλλοντος (Διδροκασία C)	Για ευαίσθητα δέγματα																				
Kurutma koşulları	Sıcak havali tambur	Etüv	Kurutma makinesi (prosedür F) orta sıcaklık	Ortam sıcaklığı (prosedür C)	Hassas																				
Szárítási feltételek	Dobszárítóban meleg levegővel	Szárítókamra	Kuivatamine trumliga (F-menettus) mőködikal temperatuuril	Välisõhk (C-menettus)	Érzékeny																				
Kuivamistingimused	Kuuma õhu trummel	Kuivatusahi	Szárítógép (F művelet) közepes hőmérséklet	Könyvezeti levegő (C művelet)	Tundlik																				
Žāvēšanas nosacījumi	Karstā gaisa cilindrs	Žāvēšanas skapis	Žāvētājs (F procedūra) mērena temperatūra	Apkārējais gaiss (C procedūra)	Jūtīgs																				
Uvjeti sušenja	Bubanj s vrućim zrakom	Komora za sušenje	Sušilica za rublje (postupak F) umjerena temperatura	Na zrak (postupak C)	Osjettljivo																				
Džiovinimo sąlygos	Būgninė džiovyklė	Džiovinimo kamera	Elektrinis džiovintuvas (F procedūra) vidutinė temperatūra	Ore (C procedūra)	Jautriai odai																				
Условия на сушене	Барабан с горяч въздух	Стерилизирача машина	Сушилня с барабан от (процедура f) с умерена температура	Околен въздух (процедура C)	Деликатно																				
Suszenie	Suszarka bębnowa na ciepłe powietrze	Suszarnia	Suszarka bębnowa (procedura F) – umiarkowana temperatura	Na wolnym powietrzu (procedura C)	Delikatne																				
Condiții de uscare	Tambur cu aer cald	Etuva	Temperatură moderată a uscătorului cu tambur (procedura F)	Aer ambiental (procedura C)	Delicat																				
Pogoji sušenja	Boben z vroćim zrakom	Sušilnik	Sušilni stroj (postopek F) zmerna temperatura	Okoljski zrak (postopek C)	Občutljivo																				
Podmienky sušenja	Bubnová sušička s teplým vzduchom	Sušiareň	Sušička (postup F), stredná teplota	Izbová teplota (postup C)	Jemné																				
Podminky sušení	Trublovzdušná bubnová sušička	Sušárna	Sušička (postup F) střední teplota	Pokořová teplota (postup C)	Jemné																				
Умови сушіння	Сушильна камера	Сушильна камера	Помірна температура сушильної машини (операція F)	Відкрите повітря (спосіб C)	Деликатна																				
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		Mechanikai veszélyek	Teljesítmény szintek
GB	a: Abrasion resistance (0-4) c: Tear resistance (0-4) e: Resistance to cutting TDM (A-F)	b: Blade cut resistance (0-5) d: Puncture resistance (0-4) (P) : Protection against impacts	HU	a: Sűrűdással szembeni ellenállás (0-4) c: Szakadással szembeni ellenállás (0-4) e: Vágással szembeni védelem TDM (A-F)	b: Vágásbiztonság vágópengé esetén (0-5) d: Átszúrással szembeni ellenállás (0-4) (P): Behatások elleni védelem
FR	Dangers mécaniques a : Abrasion (0-4) c : Déchirement (0-4) e : Résistance à la coupure TDM (A-F)	Niveaux de performance b : Résistance à la coupure par tranchage (0-5) d : Perforation (0-4) (P) : Protection contre les impacts	EE	Mehhaanilised ohud a: Kulumiskindlus (0-4) c: Rebenemiskindlus (0-4) e: Vastupidavus lõikamisele TDM (A-F)	Toimivustasemed b: Vastupidavus lõikamise teel viilutamisele (0-5) d: Torkekindlus (0-4) (P): Kaitse mõjude eest
DE	Mechanische Gefahre a: Abriebfestigkeit (0-4) c: Reißfestigkeit (0-4) e: Schnittfestigkeit TDM (A-F)	Leistungs-niveaus b: Schnittfestigkeit (0-5) d: Durchstoßfestigkeit (0-4) (P): Schutz gegen Stoßeinwirkungen	LV	Mehāniskie apdraudējumi a: Nodilumizturība (0-4) c: Noturība pret saraušanu (0-4) e: Pretestība pret sagriešanu TDM (A-F)	Veiktspējas līmeņi b: Izturība pret sagriešanu ar šķelšanu (0-5) d: Noturība pret caurduršanu (0-4) (P): Aizsardzība pret triecieniem
ES	Riesgos mecánicos a : Resistencia a la abrasión (0-4) c : Resistencia al desgarro (0-4) e : Resistencia al corte TDM (A-F)	Niveles de prestación b : Resistencia al corte por cuchilla (0-5) d : Resistencia a la perforación (0-4) (P) : Protección contra impactos	HR	Mehaničke opasnosti a: Otpornost na habanje (0-4) c: Otpornost na trganje (0-4) e: Otpornost na posjekotine TDM (A – F)	Razina učinka b: Zaštita od prosjecanja (0 – 5) d: Otpornost na probijanje (0-4) (P): Zaštita od udaraca
IT	Rischio meccanico a : Resistenza all'abrasione (0-4) c : Resistenza allo strappo (0-4) e : Resistenza al taglio TDM (A-F)	Livelli di performance b : Resistenza al taglio per tranciatura (0-5) d : Resistenza alla perforazione (0-4) (P) : Protezione contro il taglio da impatto	LT	Mechaninė apsauga a: Atsparumas trinčiai (0-4) c: Atsparumas plėšimui (0-4) e: Atsparumas įpjovimui išbandytas TDM įrenginiu (A-F)	Atitikimo lygia b: Atsparumas peilio įpjovimui (0-5) d: Atsparumas pradūrimui (0-4) (P): Apsauga nuo poveikio
PT	Riscos mecánicos a : Resistência à abrasão (0-4) c : Resistência ao rasgo (0-4) e : Resistência ao corte TDM (A-F)	Níveis de eficiência b : Resistência ao corte por golpes (0-5) d : Resistência à perfuração (0-4) (P) : Proteção contra os impactos	BC	Механични опасности a: Устойчивост на изтъркване (0-4) c: Устойчивост на разкъсване (0-4) e: Устойчивост на срязване TDM (A-F)	Нива на ефективност b: Устойчивост на срязване с остър предмет (0-5) d: Устойчивост на пробиване (0-4) (P): Защита от въздействия
NO	Mekaniske risikoer a: Motstandsevne mot avskraping (0-4) c: Motstandsevne mot revner (0-4) e: Motstandsyktighet mot snitting TDM (A-F)	Prestasjonsnivå b: Motstandsyktighet mot kutting med skarpe gjenstander (0-5) d: Motstandsevne mot perforering (0-4) (P): Beskyttelse mot slag og trykk	PL	Zagrożenia mechaniczne a: Odporność na ścieranie (0-4) c: Odporność na rozdzielanie (0-4) e: Odporność na przecięcie TDM (A-F)	Poziomy odporności b: Odporność na przecięcie ostrym narzędziem (0-5) d: Odporność na rozdzielanie (0-4) (P): Ochrona przed uderzeniami
DK	Mekaniske farer a: Slidbestandighed (0-4) c: Rivestykke (0-4) e: Modstandsygtighed over for snit TDM (A-F)	Ydelsesniveauer b: Modstandsygtighed over for brud ved skæring (0-5) d: Modstandsevne over for perforering (0-4) (P): Beskyttelse mod stød og slag	RO	Pericole mecanice a: Rezistență la abraziune (0-4) c: Rezistență la rupere (0-4) e: Rezistență la tăiere TDM (A-F)	Niveluri de performanță b: Rezistență la tăiere prin retezare (0-5) d: Rezistență la perforare (0-4) (P): Protecție împotriva loviturilor
SE	Mekaniska risker a: Nötningsmotstånd (0-4) c: Rivhållfasthet (0-4) e: Skärmotstånd, TDM-testet (A-F)	Skyddsnivåer b: Skärmotstånd per klinga (0-5) d: Punkteringsmotstånd (0-4) (P): Skydd mot stötar	SI	Mehanske nevarnost a: Odpornost na abrazijo (0-4) c: Zaščita pred trganjem (0-4) e: Odpornost na prerez TDM (A-F)	Raven učinkovitosti b: Protirezna zaščita (0-5) d: Zaščita pred perforacijo (0-4) (P): Zaščita pred udarci
NL	Mechanische gevaren a: schuurweerstand (0-4) c: scheurweerstand (0-4) e: Sniijweerstand TDM (A-F)	Prestatieniveau b: Weerstand tegen snijden (0-5) d: perforatieweerstand (0-4) (P): Bescherming tegen stoten	SK	Mechanické nebezpečnosti a: Odolnost voči oderu (0-4) c: Odolnost voči pretrhnutiu (0-4) e: Odolnost voči porezaniu podľa TDM (A-F)	Stupne ochrany b: Odolnost voči prerezaniu preseknutím (0-5) d: Odolnost voči prepichnutiu (0-4) (P): Ochrana proti nárazom
FI	Mekaaniset vaarat a: Hankauskestävyys (0-4) c: Repäisykestävyys (0-4) e: Viillonkestävyys TDM (A-F)	Suojaustasot b: Leikkauksenkesto viillämällä (0-5) d: Pistonkestävyys (0-4) (P): Iskuja vaimentava suojaus	CZ	Mechanická nebezpečí a: Odolnost proti oděru (0-4) c: Odolnost proti roztržení (0-4) e: Odolnost proti pořezání TDM (A-F)	Úrovně účinnosti b: Odolnost proti pořezání (0-5) d: Odolnost proti proražení (0-4) (P): Ochrana proti nárazům
GR	Μηχανικοί κινδύνοι a: Αντοχή στην τριβή (0-4) c: Αντοχή στη διάσχιση (0-4) e: Αντοχή στην κοπή TDM (A-F)	Επίπεδο απόδοσης b: Αντίσταση στη διάτρηση με τομή (0-5) d: Αντοχή στη διάτρηση (0-4) (P): Προστασία από τις κρούσεις	UA	Механічні ушкодження a: Стійкість до стирання (0-4) c: Стійкість до розриву (0-4) e: Стійкість до порізів, динамометр TDM (експлуатаційні рівні A-F)	Рівень захисту b: Стійкість до порізів під час різання (0-5) d: Стійкість до проколівання (0-4) (P): захист від ударів
TR	Mekanik tehlikeler a: Aşınma direnci (0-4) c: Yırtılma direnci (0-4) e: Kesilme direnci TDM (A-F)	Performans seviyeleri b: Kesici cisimle kesilme direnci (0-5) d: Delinme direnci (0-4) (P): Darbeden koruma	RU	Защита от механических рисков a: Устойчивость к истиранию (0-4) c: Устойчивость к разрывам (0-4) e: Устойчивость к порезам TDM (A-F)	Уровни защиты b: Стойкость к режущим порезам (0-5) d: Устойчивость к проколам (0-4) (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 hansker og på vaskede hansker (x vasker) hvis vaskbare.
DK	* Forsøg udført 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 pestäviin käsineiden tapauksessa pestyille käsineille (x pesua).
GR	* Δοκιμές που πραγματοποιήθηκαν σε καινούρια γάντια και σε πλυμένα γάντια (x πλύσεις), εφόσον ήταν πλενόμενα.
TR	* Yeni eldivenler üzerinde ve yıkanabilen modellerde yıkanmış eldivenler üzerinde (x yıkama) testler gerçekleştirilmiştir.
HU	* Új kesztűkön és mosható kesztűk esetén mosott kesztűkön (x mosás) elvégzett tesztek.
EE	* Uute ja pestud (x pesukorda) kinnastega tehtud katsed.
LV	* Testi veikti jauniem cimdiem un mazgātiem 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.
BC	* Испитивания, проведени върху нови ръкавици и прани ръкавици (x изпирания), които могат да се перат.
PL	* Testy przeprowadzane na rękawicach nowych oraz rękawicach wybranych (po x praniach) jeżeli nadają się do prania.
RO	* Teste realizate pe mănuși noi și pe mănuși spălate (după x spălări), dacă aceștea sunt lavabile.
SI	* Preizkusi, opravljeni na novih in opranih rokavicah (x pranj), če so te pralne.
SK	* Testovanie nových rukavic a praných rukavic (x prani), ak sa môžu prati.
CZ	* Jestliže jsou rukavice prátelné, 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 spesifikt vedlegg.
DK	** Se det relevante bilag.
SE	** Se särskild bilaga.
NL	** Zie de specifieke bijlage.
FI	** Katso erityisliittettä.
GR	** Δείτε το ειδικό παράρτημα.
TR	** İlgili eke bakın.
HU	** Lásd a konkrét mellékletet.
EE	** Vt vastavat lisa.
LV	** Skatīt konkrēto pielikumu.
HR	** Pogledati posebni dodatak.
LT	** Žr. specialų priedą.
BC	** Видж конкретного приложение.
PL	** Patrz szczegółowy załącznik.
RO	** A se vedea anexa specifică.
SI	** Glejte poseben dodatek.
SK	** Pozri príslušnú prílohu.
CZ	** Viz konkrétní příloha.
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	a b c d e	XXXXXX	GX ISO 18889	No. of Cat.	Sizes	Dexterity	WASHES ***	
No.	Model	CTC	Code	SATRA	Code								No. of cycles	Type
319	HARPON 319	CTC	0075	SATRA	0321	Natural latex	3 1 3 1 X	X1XXXX		2	7.8.9	5		
328	TITAN 328	CTC	0075	SATRA	0321	Natural latex	2 1 4 2 X	X2XXXX		2	8.9.10	5		
330	HARPON 330	CTC	0075	SATRA	0321	Natural latex	3 1 3 1 X	X1XXXX		2	6.7.8.9	5		
375	TITAN 375	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	3 1 1 1 X			2	6.7.8.9	5		
383	TITAN 383	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	3 1 1 1 X			2	7.8.9.10	5		
388	TITAN 388	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 1 1 1 X			2	8.9.10	5		
397	TITAN 397	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 1 1 1 X			2	6.7.8.9.10	5		
500	ULTRANE 500	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 1 2 1 A	X1XXXX		3	6.7.8.9.10.11	5	3	5
510	ULTRANE 510	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 1 3 1 X			2	6.7.8.9.10.11	5	1	6
524	ULTRANE 524	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	2 X 2 0 A			2	6.7.8.9.10.11	5	1	6
525	ULTRANE 525	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 1 2 1 A	X1XXXX		3	7.8.9.10.11	5	3	5
526	ULTRANE 526	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 1 2 1 A	X1XXXX		3	7.8.9.10.11	5	3	5
527	ULTRANE 527	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	3 1 X 1 A	X1XXXX		2	6.7.8.9.10.11	5	1	6
541	ULTRANE 541	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 1 2 1 A	X1XXXX		2	6.7.8.9.10.11	5	1	6
544	ULTRANE 544	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 1 2 1 A			2	6.7.8.9.10.11	5	1	6
548	ULTRANE 548	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	3 1 2 1 X			2	6.7.8.9.10.11	5		
549	ULTRANE 549	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	3 1 2 1 X			2	6.7.8.9.10.11	5		
550	ULTRANE 550	CTC	0075			Polyurethane	4 1 3 1 X			2	6.7.8.9.10.11	5		
551	ULTRANE 551	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	4 1 3 1 X			2	6.7.8.9.10.11	5		
553	ULTRANE 553	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 1 2 1 X			2	6.7.8.9.10	5		
641	ULTRANE 641	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 1 2 1 A	X1XXXX		2	6.7.8.9.10.11	5	1	6
648	ULTRANE 648	CTC	0075	SATRA	0321	Polyurethane	3 1 2 1 X			2	5.6.7.8.9.10.11	5		
681	ULTRANE 681	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4 X 2 1 A			2	6.7.8.9.10.11	5	1	5
833	TITAN 833	CTC	0075			Nitrile	3 1 1 1 X			2	7.8.9.10	5		
850	TITAN 850	CTC	0075	SATRA	0321	Nitrile	4132(X)			2	7.8.9.10.11	5		

Maximum recorded Rv Palm: 2.1 x 10⁷ Ω / Back: 2.5 x 10⁴ Ω / Cuff: 4.8 x 10⁴ Ω

Maximum recorded Rv Palm: 5.5 x 10³ Ω / Back: 4.8 x 10³ Ω / Cuff: 1.2 x 10⁴ Ω

GB	Notified body	Coating materials	No. of Categories	Sizes	Dexterity	Washes	No. of cycles	Type
FR	Organisme notifié	Matériaux de l'enduction	N° de Catégories	Tailles	Dexterité	Lavages	Nbre de cycles	Type
DE	Benannte Stelle	Beschichtungsmaterial	Kategorien Nr.	Größen	Fingerspitzen-Gefühl	Wäsche	Anz. Zyklen	Typ
ES	Organismo notificado	Materiales del recubrimiento	N.º de categorías	Tallas	Destreza	Lavados	N.º ciclos	Tipo
IT	Organismo notificato	Materiali di rivestimento	N° di categoria	Taglie	Destrezza	Lavaggi	N° di cicli	Tipo
PT	Organismo notificado	Materiais do revestimento	N.º de Categorias	Tamanhos	Destreza	Lavagens	N.º ciclos	Tipo
NO	Teknisk kontrollorgan	Materieler til belegg	Antall kategorier	Størrelser	Fingerferdighet	Vask	Ant. Sykluser	Type
DK	Bemyndiget organ	Belægningsmaterialer	Kategori nr.	Størrelser	Fingerfærdighed	Vask	Antal cyklusser	Type
SE	Anmäلت organ	Impregneringsmedel	Kategori-nr	Storlekar	Fingerrörighet	Tvättar	Antal cykler	Typ
NL	Aangemelde instantie	Coatingmaterialen	Categorie-nummer	Maten	Vingergevoeligheid	Wassen	Aantal cycli	Type
FI	Ilmoitettu laitos	Pinnoitteen materiaalit	Luokka	Koot	Kätevyys	Pesu	Pesukertojen määrä	Tyyppi
GR	Κοινοποιημένος οργανισμός	Υλικά της επένδυσης	Αριθ. Κατηγοριών	Μεγέθη	Επιδεξιότητα	Πλυσεις	Αριθ. Κύκλων	Τύπος
TR	Onaylanmış kuruluş	Kaplama malzemeleri	Kategori No.	Beden	Kavrama	Yıkama	Döngü sayısı	Tip
HU	Béjelenített szervezet	A bevonat anyagai	Kategóriák sorszáma	Méretek	Kézügyesség	Mosás	Ciklusok száma	Tipus
EE	Teavitatud asutus	Kattematerjalid	Kategooria number	Suurused	Täpsus	Pesemine	Nb tsükliid	Tüüp
LV	Pilnvarotā iestāde	Pārklājuma materiāli	Nr. Kategorijas	Izmēri	Lokanība	Mazgāšana	Ciklu skaits	Veids
HR	Prijavljeno tijelo	Materijali obloge	Br. Kategorija	Veličine	Spretnost	Pranja	Br. Ciklusa	Tip
LT	Notifikuotoji institucija	Dengiamosios medžiagos	Kategorijos Nr.	Dydžiai	Fizinė koordinacija	Skalbimas	Ciklų skaičius	Tipas
BG	Notифициран орган	Материали на покритието	№ на Категории	Размери	Сръчност	Изпиране	Брой цикли	Тип
PL	Jednostka notyfikowana	Materiały powlekające	Nr kategorii	Rozmiary	Precyzja dotyku	Pranie	Liczba cykli	Typ
RO	Organism notificat	Materiale de învelire	Nr. De categorii	Dimensiuni	Dexteritate	Curățare	Nr. Cicluri	Tip
SI	Priglašeni organ	Materiali za prevleke	Št. Kategorij	Velikosti	Spretnost	Pranje	Št. Ciklov	Tip
SK	Notifikovaný orgán	Materiály povrstvenia	Č. Kategoríe	Veľkosti	Ohybnosť	Pranie	Počet cyklov	Typ
CZ	Oznámený subjekt	Povlakové materiály	Č. Kategoríe	Velikosti	Zručnost	Mytí	Počet cyklů	Typ
UA	Notифікований орган сертифікації	Матеріали для покриття	Категорія	Розміри	Ступінь свободи рухів	Прання	Кіл-ть циклів	Тип
RU	Аккредитованный орган сертификации	Пропитывающие материалы	№ категории	Размеры	Функциональные возможности	Стирка	Кол-во циклов	Тип

GB	Leather	Natural latex	Nitrile	Polyurethane	Level X means that the glove has not been tested because the test method is not suitable for the glove.
FR	Cuir	Latex naturel	Nitrile	Polyurethane	Le niveau X indique que le gant n'a pas été soumis à l'essai, la méthode d'essai ne convenant pas du fait de la conception du gant.
DE	Leder	Naturalatex	Nitril	Polyurethan	Ebene X zeigt an, dass der Handschuh keinem Versuch unterzogen wurde, da die Prüfmethode für die Konzeption des Handschuhs ungeeignet ist.
ES	Cuero	Látex natural	Nitrilo	Poliuretano	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	Cuoio	Lattice naturale	Nitrile	Poliuretano	Il livello X indica che il test non è applicabile o il guanto non è stato testato.
PT	Pele	Látex natural	Nitrilo	Poliuretano	O nível X indica que a luva não foi submetida a testes por o método de teste não ser adequado devido à concepção da luva.
NO	Skinn	Naturlig lateks	Nitril	Polyuretan	Nivået X indikerer at hansken ikke har blitt testet. Testmetoden er ikke egnet på grunn av utformingene av hansken.
DK	Læder	Naturlig latex	Nitril	Polyurethan	Niveau X angiver, at handsken ikke er testet, da testmetoden ikke er egnet på grund af handskens design.
SE	Läder	Naturgummi	Nitril	Polyuretan	Nivån X anger att handsken inte testats, eftersom testmetoden är inte är lämplig på grund av handskens konstruktion.
NL	Leer	Natuurlijke latex	Nitril	Polyurethaan	De waarde X geeft aan dat de handschoen niet getest is omdat de testmethode niet overeenkomt met het ontwerp van de handschoen.
FI	Nahka	Luonnonlateksi	Nitriili	Polyuretaani	Taso X tarkoittaa, että käsineitä ei ole testattu, koska testaussuomen-elmää ei soveltu käsineelle.
GR	Δέρμα	Φυσικό λάτεξ	Νιτριλιο	Πολυουρεθάνη	Το επίπεδο X υποδεικνύει ότι το γάντι δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή, καθώς ο σχεδιασμός του καθιστά τη μέθοδο δοκιμής ακατάλληλη.
TR	Deri	Doğal lateks	Nitril	Poliüretan	X seviyesi, test yönteminin eldivenin tasarrıma uygun olmaması nedeniyle eldivenin teste tabi tutulmadığını gösterir.
HU	Bőr	Természetes latex	Nitril	Poliuretán	Az X szint azt jelzi, hogy a kesztyű nem volt vizsgálgva, mivel a vizsgálati módszer nem felelt meg a kesztyű koncepciójának.
EE	Nahk	Looduslik lateks	Nitril	Poliüretaan	Tase X näitab, et kinnast ei ole testitud, katsemetod ei sobi kinda disainiga.
LV	Āda	Dabīgs lateks	Nitrils	Poliuretāns	Līmenis X norāda, ka cimdi nav pārbaudīti, pārbaudes paņēmieni neatbilst cimdus uzbūvē.
HR	Koža	Prirodna guma	Nitril	Poliuretán	Razina X znači da rukavica nije ispitana, postupak ispitivanja nije prikladan zbog dizajna rukavice.
LT	Oda	Natūralus lateksas	Nitriilas	Poliuretanas	Lygis „X“ nurodo, kad pirštinių nebuvo bandomos, kadangi bandymo metodas neatitinka pirštinių paskirties.
BG	Кожа	Естествен латекс	Нитрил	Полиуретан	Ниво X показва, че ръкавицата не е била подлагана на изпитване, тъй като методът за изпитване не е подходящ за конструкцията ѝ.
PL	Skóra	Lateks naturalny	Nitryl	Poliuretán	Poziom X oznacza, że rękawica nie została zbadana lub metoda badania nie została dostosowana do wykonania lub materiału.
RO	Piele	Latex natural	Nitril	Poliuretán	Nivelul X arată că mănușa nu a fost supusă testului, metoda de testare nefiind corespunzătoare din cauza modului în care a fost concepută mănușa.
SI	Usnje	Naravní Lateks	Nitril	Poliuretán	Stopnja X kaže, da rokavica ni bila testovana, ker preskusna metoda ni primerna zasnovi rokavice.
SK	Koža	Prirodny latex	Nitril	Polyuretán	Stupeň X označuje, že rukavice neboli testované, keďže testovacia metóda nevyhovuje koncepcii rukavíc.
CZ	Kůže	Přírodní latex	Nitril	Polyuretán	Úroveň X znamená, že rukavice nebyly na příslušné riziko zkoušeny, neboť zkušební postup není pro tento typ rukavice vhodný.
UA	Шкіра	Природний латекс	Нітрил	Поліуретан	Рівень X вказує на те, що рукавички не підлягали випробуванню, оскільки метод його проведення не відповідає виконанню рукавичок.
RU	Кожа	Натуральный латекс	Нитрил	Полиуретан	Уровень X означает, что данные перчатки не испытывали, метод испытания не подходит для такого типа перчатки.



EN 16350 : 2014	
GB	Protection against electrostatic dissipation EN 16350: 2014 Packaging for test: Duration ≥ 48 h / Temperature 23°C / 25% relative humidity Required vertical resistance: Rv < 1,0 × 108 Ω Maximum recorded Rv / Palm / Back / Cuff
FR	Protection aux dissipations électrostatiques EN 16350 : 2014 Conditionnement pour test : Durée ≥ 48 h / température 23°C / 25% humidité relative Résistance verticale exigée : Rv < 1,0 × 108 Ω Rv maximales enregistrées / Paume / Dos / Manchette
DE	Schutz vor elektrostatischen Entladungen EN 16350: 2014 Testbedingungen: Dauer ≥ 48 h / Temperatur 23°C / 25% relative Luftfeuchtigkeit Verlangter Widerstand in vertikaler Richtung: Rv < 1,0 × 108 Ω Rv maximal eingetragen / Handteller / Handrücken / Manschette
ES	Protección con disipación de cargas electrostáticas EN 16350: 2014 Acondicionamiento para prueba: Duración ≥ 48 h / Temperatura 23 °C / 25 % de humedad relativa / Resistencia vertical exigida: Rv < 1,0 × 108 Ω RV máximas registradas / Palma / Dorso / Puño
IT	Protezione a dissipazione elettrostatica EN 16350: 2014 Condizioni per il test: Durata ≥ 48 h / temperatura 23°C / 25% umidità relativa Resistenza verticale richiesta: Rv < 1,0 × 108 Ω Rv massime registrate / Palmo / Dorso / Polso
PT	Proteção contra descargas electrostáticas EN 16350: 2014 Condições de teste: Duração ≥ 48 h / temperatura 23 °C / humidade relativa a 25% Resistência vertical exigida: Rv < 1,0 × 108 Ω Rv máxima registada / Palma / Costas / Punho
NO	Beskyttelse mot elektrostatisk spredning - standarden EN 16350: 2014 Ytelsekrav ved uttesting: varighet ≥ 48 t / temperatur 23 °C / 25 % relativ fuktighet påkreved maksimal motstand (Rv): Rv < 1,0 × 108 Ω maksimal Rv som er registrert / håndflate / håndbak / mansjett
DK	Beskyttelse mod elektrostatiske udladninger EN 16350: 2014 Testbetingelser: Varighed ≥ 48 timer / temperatur 23°C / 25% relativ luftfugtighed Påkrævet gennemgangsmodstand: Rv < 1,0 × 108 Ω Maks. registrerede Rv / Håndflade / Håndryg / Manchet
SE	Skydd mot elektrostatisk dissipation EN 16350 : 2014 Testvillkor: Tid ≥ 48 h / temperatur 23°C / 25% relativ fuktighet Vertikal resistens som krävs: Rv < 1,0 × 108 Ω Max registrerade Rv / Handflata / Rygg / Handled
NL	Bescherming tegen elektrostatische risico's EN 16350: 2014 Testvoorwaarden: Duur ≥ 48 u / Luchttemperatuur 23°C / Relatieve vochtigheid 25% Vereiste volumeweerstand: Vw < 1,0 × 108 Ω Maximaal geregistreerde vw / Handpalm / Handrug / Manchet
FI	Suojakäsineiden sähköstaattiset ominaisuudet EN 16350: 2014 Väestausmenetelmä: Kesto ≥ 48 h / Ympäristön lämpötila 23 °C / Suhteellinen ilmastoste 25 % Vaadittu vastus pystysuunnassa: Rv < 1,0 × 108 Ω Saadut Rv-ennimmäisarvot / Kämmenpuoli / Kämmenselkä / Ranneke
GR	Προστασία από ηλεκτροστατική εκφόρτιση EN 16350: 2014 Συνθήκες δοκιμής: Διάρκεια ≥ 48 ώρες / Θερμοκρασία 23°C / Σχετική υγρασία 25% Απαιτούμενη αντίσταση διεύθυνσης: Rv < 1,0 × 108 Ω Μέγιστες καταχωρημένες Rv / Παλάμη / Ράχη / Μανσόετα
TR	Elektrostatik yayılma karşı koruma EN 16350:s 2014 Test için koşulları: Süre ≥ 48 s / sıcaklık 23°C / %25 nispi nem Gereken dikey direnç: Rv < 1,0 × 108 Ω Kaydedilen azami Rv / Avuç içi / Sırt / Manşet
HU	Védelem az elektrosztatikus feltöltődés ellen EN 16350: 2014 Tesztfeltétel: ≥ 48 óra időtartam / 23 °C hőmérséklet / 25% relatív páratartalom Elvart átmeneti ellenállás (Rv): Rv < 1,0 × 108 Ω Maximális mért Rv / Tenyér / Kézfej / Csuklórészt
EE	Kaitsekindaste elektrostaatilised omadused EN 16350: 2014 Katse tingimused: Kestus ≥ 48 h / Temperatur 23 °C / Suhteline õhuniiskus 25 % Vajalik vertikaalne takistus: Rv < 1,0 × 108 Ω Maksimaalsed registreeritud Rv-väärtused / Peopesa / Käesalg / Käesalg
LV	Aizsardzība pret elektrostatisko izlādienu EN 16350: 2014 Kondicionēšanas pārbaude: Ilgums ≥ 48 h / temperatūra 23°C / 25% relatīvais mitrums Nepieciešamā vertikālā pretestība: Rv < 1,0 × 108 Ω Reģistrēti maksimālie Rv / Delna / Virspuse / Manšete
HR	Zaštita od elektrostatikih izboja EN 16350: 2014 Uvjeti testiranja: Trajanje ≥ 48 h / Temperatura 23 °C / 25 % relativna vlažnost Potrebni okomiti otpor: Rv < 1,0 × 108 Ω Maksimalno zabilježeni Rv / Dlan / Leđa / Orukavljie
LT	Apsauginés pirštines nuo elektrosstatinių pavoju EN 16350: 2014 Bandomasis pakavimas: Trukmė ≥ 48 h / temperatūra 23 °C / 25 % santykinė drėgmė Reikalingas vertikalus pasipriešinimas: Rv < 1,0 × 108 Ω Didžiausios užfiksuotos Rv / Delnas / Nugarėlė / Rankogaliai
BG	Защита срещу разсейване на електростатични зареди EN 16350: 2014 Условия за изпитване: Продължителност ≥ 48 h / температура 23 °C / 25% относителна влажност / Необходимо е вертикално съпротивление: Rv < 1,0 × 108 Ω Записано максимално Rv / Частта за дланта / Задна част на дланта / Маншет
PL	Rozpraszanie ładunków elektrostatycznych PN-EN 16350: 2014 Warunki w czasie testu: Czas trwania ≥ 48 h / temperatura 23°C/25% wilgotności względnej Wymagana rezystancja pionowa: Rv < 1,0 × 108 Ω Rv maksymalne zarejestrowane / Wnętrze dłoni / Grzbiet / Mankiet
RO	Protecție împotriva disipărilor electrostatice EN 16350: 2014 Condiții pentru testare: Durată ≥ 48 h / temperatură 23°C / 25% umiditate relativă Rezistență verticală necesară: Rv < 1,0 × 108 Ω Rv maxime înregistrate / Palmă / Spate / Manșetă
SI	Zaštita pred elektrostatično razelektivitvo EN 16350: 2014 Embalaža za preizkus: Trajanje ≥ 48 h / temperatura 23 °C / 25 % relativna vlažnost Potreben navpični upor: Rv < 1,0 × 108 Ω Maksimalen registriran Rv / Dlan / Hrbet / Manšeta
SK	Ochrana pred rozptýlenými elektrostatickými náboji EN 16350: 2014 Testovacie podmienky: Doba trvania ≥ 48 h / teplota 23 °C / 25 % relatívna vlhkosť Požadovaná vertikálna odolnosť: Rv < 1,0 × 108 Ω Rv maximálne uložené / Dľaň / Chrbát / Manžeta
CZ	Ochranné elektrostatické disipativní rukavice EN 16350: 2014 Zkušební podmínky: Doba trvání ≥ 48 h / teplota 23 °C / relativní vlhkost 25 % Požadovaný vertikální odpor: Rv < 1,0 × 108 Ω Maximální zaznamenané Rv / Dlaň / Hřbet / Manžeta
UA	Захист від електростатичного розсіювання EN 16350: 2014 Умови для випробування: Тривалість ≥ 48 год / Температура 23°C / Відносна вологість 25% Необхідний вертикальний опір: Rv < 1,0 × 108 Ом Зарєстровані максимальні Rv / Долоня / Тильний бік долоні / Манжета
RU	Защита от статического электричества EN 16350: 2014 Условия испытаний: Продолжительность ≥ 48 ч / Температура 23°C Относительная влажность 25% / Вертикальное сопротивление: Rv < 1,0 × 108 Ω Максимальные зарегистрированные значения Rv / Ладонь / Тыльная сторона / Манжета

GB / MECHANICAL RANGE FIELD OF APPLICATION

Gloves with a textile, knitted, synthetic knitted, or leather support designed for heavy-duty work or for precision work and/or thermal protection • 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 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 for this PPE by SATRA technology centre Ltd (AB0321) • Due to their design, the gloves are not intended to protect the wrist and, similarly, gloves that are partially coated or lined are not intended to protect the back of the hand (Tests carried out on the palm). • For 500/525/526 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 • 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 • Natural or blended latex gloves: avoid contact with oils and petroleum, aromatic or chlorinated solvents • Nitrile or synthetic material gloves: avoid contact with ketones and organic nitrogen products • 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 • 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 used near the machine due to the risk of entrapment. Ultrane 527 is specially designed to allow the fingertip to detach from the glove in case of entrapment at the tip. The gloves must be thrown away and replaced when the fingertip is torn • 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 • Caution: improper use of the gloves or cleaning them in a way that is not specifically recommended can alter their performance levels • The person wearing the electrostatic dissipative protective gloves must be suitably connected to the ground, for example by wearing appropriate footwear. The electrostatic dissipative protective gloves must not be removed from their packaging, opened, adjusted or removed in flammable or explosive atmospheres, or when handling flammable or explosive substances. The electrostatic properties of the protective gloves may be adversely affected by ageing, wear, contamination and degradation. They may not be suitable for use in oxygen-enriched flammable atmospheres which require further assessment • 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 3175:2010 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 • 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, EU/UKCA Declaration of Conformity can be downloaded from www.mapa-pro.co.uk

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

FR / GAMME MECANIQUE DOMAINE D'UTILISATION

Gant à support textile ou tricot ou tricot synthétique ou cuir, destinés à la manutention pour les travaux lourds ou pour les travaux de précision et/ou à la protection thermique • 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 • De par leur conception, les gants ne sont pas prévus pour la protection du poignet de même les gants partiellement enduits ou doublés ne sont pas prévus pour protéger le dos de la main (Tests effectués dans la paume) • Pour les gants 500/525/526, 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 • Les gants ne contiennent pas de substances à des niveaux tels qu'ils soient connus ou suspects d'avoir des effets nocifs sur l'hygiène ou la santé de l'utilisateur dans des conditions d'utilisation 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 • Gants en latex naturel ou latex mixé : éviter le contact avec les huiles, solvants pétroliers, aromatisés et chlorés • Gant en nitrile ou matériau de synthèse : éviter le contact avec les cétones et produits organiques azotés • 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 • Pour les gants de catégories III : protection contre les risques mortels ou irréversibles, Module D suivi par ASQUAL-0034.

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 manières significative par le vieillissement lorsque les gants sont stockés dans des conditions appropriées (humidité, température, propreté, 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 retirer • Les gants ne doivent pas être utilisés à proximité de machines comportant des risques de happement. L'ultrane 527 est spécialement conçu pour permettre au bout des doigts de se détacher du gant en cas de happement à l'extrémité. Les gants doivent être jetés et remplacés lorsque le bout du doigt est déchiré • 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 • Attention : un nettoyage ainsi qu'une utilisation non recommandés des gants peuvent altérer les niveaux de performance • La personne portant les gants de protection à dissipation électrostatique doit être reliée à la terre de manière appropriée, par exemple grâce au port de chaussures adaptées. Les gants de protection à dissipation électrostatique ne doivent pas être sortis de leur emballage, ni être ouverts, ajustés ou retirés dans des atmosphères inflammables ou explosives, ou lors de la manipulation de substances inflammables ou explosives. Les propriétés électrostatiques des gants de protection peuvent être modifiées de manière préjudiciable par le vieillissement, le porter, une contamination et une oxydation ; elles peuvent ne pas être suffisantes pour des atmosphères inflammables enrichies en oxygène pour lesquelles des évaluations supplémentaires sont nécessaires. • 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 3175:2010 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 • 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

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



EN 407

EN 407 : 2020		X X X X X		
GB	Heat and fire 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	Performance levels	Hő és tűz elleni védelem 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 Olvadó fémek kismértékű fröccsenésével szembeni ellenállás X: 0-4 Olvadó fémek nagymértékű fröccsenésével szembeni ellenállás	Teljesítmény szintek
	FR	Chaleur et feu 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	Niveaux de performance	Kuumus ja tuli X: 0-4 Piraatud leegilevik (2020) X: 0-4 Kindlus kontaktkuuma suhtes X: 0-4 Vastupidavus konvektiivkuuma suhtes X: 0-4 Kindlus soojuskiirguse suhtes X: 0-4 Kindlus väikeste sulametalli pritsmete suhtes X: 0-4 Kindlus suurte sulametalli pritsmete suhtes
DE		Hitze und Feuer 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	Leistungsniveaus	Karstums un uguns 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 šķakatām X: 0-4 Noturība pret lielām izkausēta metāla šķakatām
	ES	Calor y fuego 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	Niveles de prestación	Vrućina i vatra X: 0-4 Ograničeno širenje plamena (2020) X: 0-4 Otpornost na kontaktnu toplinu X: 0-4 Otpornost na konvekcijску 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
IT		Calore e fuoco 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	Livelli di performance	Atsparumas karščiu ir ugniai X: 0-4 Ribotas liepsnos plitimas (2020) X: 0-4 Atsparumas kontaktiniam 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 pūrsiams
	PT	Calor e fogo 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	Níveis de eficiência	Топлина и огонь X: 0-4 Ограничено распространение на пламя (2020) X: 0-4 Устойчивость на топлина, предавана чрез контакт X: 0-4 Устойчивость на топлина, предавана чрез конвекция X: 0-4 Устойчивость на топлина, предавана чрез излъчване X: 0-4 Устойчивость на мали пръски от разтопен метал X: 0-4 Устойчивость на големи пръски от разтопен метал
NO		Varme og ild 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	Prestasjonsnivå	Zagroženia termiczne X: 0-4 Ograniczone rozprzestrzenienie 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
	DK	Varme og ild X: 0-4 Begrænset flammespredning (2020) X: 0-4 Modstandsevne over for kontaktvarme X: 0-4 Modstandsevne over for konveksjonsvarme X: 0-4 Modstandsevne over for strålingsvarme X: 0-4 Modstandsevne over for mindre flydende metallsprøjt X: 0-4 Modstandsevne over for større flydende metallsprøjt	Ydelsesniveauer	Căldură și foc 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
SE		Värme och eld X: 0-4 Begränsad flammhastighet (2020) X: 0-4 Motstånd mot kontaktvärme X: 0-4 Motstånd mot konvektionsvärme X: 0-4 Motstånd mot strålningsvärme X: 0-4 Motstånd mot små stänk av smält metall X: 0-4 Motstånd mot stora stänk av smält metall	Skydds nivåer	Vročina in ogenj X: 0-4 Omejeno širjenje plamena (2020) X: 0-4 Odpornost na kontaktno toploto X: 0-4 Odpornost na konvekcijško toploto X: 0-4 Odpornost na sevalno toploto X: 0-4 Odpornost na manjša zlitja tekoče kovine X: 0-4 Odpornost na večja zlitja tekoče kovine
	NL	Warmte en vuur 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	Prestatieniveau	Tepló a oheň X: 0-4 Obmedzené šírenie ohňa (2020) X: 0-4 Odolnosť voči kontaktnému teplu X: 0-4 Odolnosť voči konvektívnemu teplu X: 0-4 Odolnosť voči sálavému teplu X: 0-4 Odolnosť voči malým vyprskávajúcim časticiam roztaveného kovu X: 0-4 Odolnosť voči veľkým vyprskávajúcim časticiam roztaveného kovu
FI		Kuumuus ja tuli X: 0-4 Rajoitettu liekin leviäminen (2020) X: 0-4 Kosketuslämmön kestävyys X: 0-4 Konvektiolämmön kestävyys X: 0-4 Säteilylämmön kestävyys X: 0-4 Suojaus sulaneen metallin pieniä roiskeita vastaan X: 0-4 Suojaus sulaneen metallin suuria roiskeita vastaan	Suojaustasot	Tepló a oheň X: 0-4 Omezené šíření plamene (2020) X: 0-4 Odolnost proti kontaktnímu teplu X: 0-4 Odolnost proti konvektivnímu teplu X: 0-4 Odolnost proti sálavému teplu X: 0-4 Odolnost proti malým vyprskávajícím částicím roztaveného kovu X: 0-4 Odolnost proti velkým vyprskávajícím částicím roztaveného kovu
	GR	θερμότητα και φωτιά καταυ 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 μετάλλου X: 0-4 Αντοχή σε μεγάλες εκτοξεύσεις τηγμένου μετάλλου	Επίπεδο αποδοσης	Сзахист від дії підвищених температур або полум'я X: 0-4 Обмежене поширення полум'я (2020) X: 0-4 Стійкість до контактного тепла X: 0-4 Стійкість до конвективного тепла X: 0-4 Стійкість до променистого тепла X: 0-4 Стійкість до дрібних бризок розплавленого металу X: 0-4 Стійкість до великих бризок розплавленого металу
TR		Isi ve alev X: 0-4 Sınırlı 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 sıçramalara karşı direnc X: 0-4 Erimiş metalden gelen büyük sıçramalara karşı direnc	Performans seviyeleri	Защита от высоких температур X: 0-4 Ограниченное 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

DE / ARBEITSSCHUTZ ANWENDUNGSBEREICH

Handschuhe mit einer Unterlage aus Stoff, Strick, Kunststoffstrick oder Leder für schwere Arbeiten oder Präzisionsarbeiten und/oder Temperaturschutz • Die CE-Kennzeichnung dieser Produkte weist darauf hin, dass sie die Anforderungen der EU-Verordnung 2016/425 an eine personalisierte Schutzausrüstung hinsichtlich Schutz, Komfort und Belastbarkeit erfüllen • 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 • Für die Handschuhe 500/525/526 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 enthalten keine Stoffe in Mengen, von denen bekannt ist oder vermutet wird, dass sie unter vorsehbarer Einsatzbedingungen schädliche Auswirkungen auf die Hygiene oder Gesundheit des Benutzers haben • Die Gesamtklassifizierung der Handschuhe mit zwei oder mehr Schichten sagt nicht notwendigerweise etwas über die Performance der äußeren Schicht aus • Handschuhe aus Naturlatex oder Latexgemisch: Kontakt mit Ölen und Petroleum, aromatischen oder chlorierten Lösungsmitteln vermeiden • Handschuhe aus Nitril oder synthetischem Material: Kontakt mit Ketonen und organischen Stickstoffverbindungen vermeiden • Beim Schutz gegen Stoffeinstreuungen geht es um die Verstärkung am Mittelhandknöcheln, die Rückseite des Daumens und den verstärkten Bereichen der Handfläche. Der Schutz erstreckt sich nicht auf die Finger • 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. Die Integrität der Handschuhe muss vor der Verwendung auf Löcher, Risse usw. geprüft werden. Alle Handschuhe mit Mängeln müssen vor der Verwendung entsorgt werden • Handschuhe originalverpackt und geschützt vor Licht, Hitze und Feuchtigkeit lagern • 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 Naturlatexproteine 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 und Thiamin 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. Durch die spezielle Konstruktion des Ultrane 527 kann sich die Fingerspitze bei einer Einklemmung an diesem Ende vom Handschuh lösen. Die Handschuhe müssen weggeworfen und ersetzt werden, wenn die Fingerspitze eingerissen ist • 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 in Kontakt • Die thermische Leistung gilt nur für den beschichteten Teil des Handschuhes • Achtung: Eine unsachgemäße Verwendung der Handschuhe oder eine Reinigung, die nicht ausdrücklich empfohlen wird, kann ihre Leistungsfähigkeit • Eine Person, die Handschuhe zur Ableitung von elektrostatischer Entladung trägt, muss sich in geeigneter Weise erden, beispielsweise durch das Tragen von entsprechendem Schuhwerk. Die Handschuhe für elektrostatische Entladungen dürfen in brand- oder explosionsgefährdeter Umgebung oder beim Umgang mit entzündlichen oder explosiven Substanzen weder aus der Verpackung genommen, noch geöffnet oder an- oder ausgezogen werden. Die elektrostatischen Eigenschaften der Handschuhe können sich durch Alterung, Tragen, Verschmutzung oder Beschädigung nachteilig verändern; sie sind möglicherweise nicht ausreichend für entzündliche, sauerstoffangereicherte Umgebungen, für die zusätzliche Prüfungen erforderlich sind • Waschbare Handschuhe: Informationen zur empfohlenen Anzahl von Zyklen zur Aufrechterhaltung des Leistungsstands 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 trockenzureinigen wenden Sie sich an einen Trockenreiniger oder Industriereiniger • 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 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

ES / GAMA MECÁNICA ÁMBITO DE UTILIZACIÓN

Guantes con soporte textil, de punto, de punto sintético o de cuero diseñados para trabajos pesados o de precisión y/o para la protección térmica • 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 • Debido a su diseño, los guantes no están destinados a proteger la muñeca y, del mismo modo, los guantes parcialmente recubiertos o forrados no están destinados a proteger el dorso de la mano (Pruebas realizadas en la palma) • Para los guantes 500/525/526, 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 6 (> 480 min) según la norma EN ISO 347-1: 2016 • 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 previsible • La clasificación general de los guantes con dos o más capas no refleja necesariamente las prestaciones de la capa más externa • Guantes de látex natural o de mezcla de látex: evitar el contacto con aceites y disolventes derivados del petróleo, aromáticos o clorados • Guantes de nitrilo o material sintético: evitar el contacto con cetonas y productos orgánicos nitrogenados • La protección contra impactos (P) se refiere al refuerzo metacarpiano, al dorso del pulgar y a las zonas reforzadas de la palma; no se aplica a los dedos • 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. 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 • Guarde los guantes en su envase original protegidos de la luz, el calor y la humedad • No se recomienda el uso de guantes recubiertos de nitrilo o de látex a personas sensibles a los ditiocarbamatos y/o tiazoles • Para guantes con muñecas elásticas: no se recomienda su uso a personas sensibles a las proteínas del látex 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 látex natural o de mezcla de látex: no se recomienda su uso a personas sensibles al látex 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. Ultrane 527 se ha diseñado especialmente para permitir que la punta de los dedos se desprenda del guante en caso de atrapamiento. Si la punta de los dedos se desgarra, los guantes deben desecharse y sustituirse • 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 desnuda • Asegúrese de tener las manos limpias y secas antes de ponerse los guantes • Atención: el uso inadecuado de los guantes o una limpieza no recomendada específicamente pueden alterar sus prestaciones • "La persona que lleve guantes de protección con disipación de cargas electrostáticas deberá contar con una puesta a tierra adecuada, por ejemplo, llevando zapatos especiales. Los guantes de protección con disipación de cargas electrostáticas no deben sacarse de su embalaje ni abrirse, ajustarse ni retirarse en atmósferas inflamables o explosivas, o durante la manipulación de sustancias inflamables o explosivas. Las propiedades electrostáticas de los guantes de protección pueden resultar modificadas de manera perjudicial por el envejecimiento, el uso, la contaminación y la degradación del producto. Asimismo, pueden no ser suficientes para atmósferas inflamables enriquecidas de oxígeno, para las que se requieren evaluaciones adicionales" • 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 Delicado de la tabla 1. Para limpiar los guantes en seco, dirigirse a una tintorería o a una empresa de limpieza industrial • 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

Mapa Spontex Ibérica S.A.U. Llacuna, 161 - Planta 3ª, Modulo D - 08018 BARCELONA
T: (34) 932 924 949 – F: (34) 932 924 950. www.mapa-pro.es

IT / GAMMA MECCANICA CAMPO DI UTILIZZO

Guanti con supporto in tessuto, maglia, maglia sintetica o pelle progettati per lavori pesanti o per lavori di precisione e/o protezione termica • 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 • A causa del loro design, i guanti non sono destinati a proteggere il polso e, analogamente, i guanti parzialmente rivestiti o federati non sono destinati a proteggere il dorso della mano (test effettuati sul palmo) • Per i guanti 500/525/526, 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) is 6 (> 480 min) in base a EN ISO 347-1: 2016 • 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 • Guanti con lattice naturale o sintetico: evitare il contatto con oli e solventi petroliferi, aromatici o clorurati • Guanti in nitrile e/o neoprene e/o materiale sintetico: evitare il contatto con chetoni e prodotti organici azotati • La protezione contro gli urti (P) riguarda il rinforzo metacarpale, il dorso del pollice e le aree rinforzate del palmo; non si applica alle dita • 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 proteine 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 tiuram • I guanti non devono essere indossati in prossimità di macchine che comportano il rischio di intrappolamento. Ultrane 527 è stato appositamente studiato per consentire alle dita del guanto di staccarsi in caso di inceppamento. Nel caso si strappino sulla punta del dito, i guanti devono essere gettati e sostituiti • 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 nude. Il livello di prestazione termica si applica solo alla parte rivestita del guanto • Attenzione: l'uso improprio dei guanti o una loro pulizia non specificatamente consigliata potrebbe alterarne le prestazioni • Chi indossa i guanti di protezione a dissipazione elettrostatica deve essere collegato a terra in modo appropriato, per esempio indossando calzature adeguate. I guanti di protezione a dissipazione elettrostatica non devono essere estratti dall'imballaggio, né aperti, aggiustati o tolti in atmosfere infiammabili o esplosive o mentre si maneggiano sostanze infiammabili o esplosive. Le proprietà elettrostatiche dei guanti di protezione possono essere pregiudicate da obsolescenza, utilizzo, contaminazione e degrado; possono però non essere sufficienti per atmosfere infiammabili ricche di ossigeno per le quali sono necessarie valutazioni supplementari • 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 Sensibile della tabella 1. Per effettuare il lavaggio a secco dei guanti, rivolgersi a una lavanderia a secco o a un'impresa di pulizia industriale • 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

MAPA SPONTEX ITALIA S.P.A. Via San Giovanni Bosco, 24 20010 POGLIANO M.SE (MI)
Tel. +39.02.93474111 - Fax +39.02.93474174. www.mapa-pro.it

PT / GAMA MECÁNICA DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

Luvas com suporte em tecido, malha, malha sintética ou couro, concebidas para trabalhos pesados ou para trabalhos de precisão e/ou proteção térmica • A marcação CE nestes produtos significa que eles cumprem os requisitos da Regulamento 2016/425 da UE sobre equipamentos de proteção individual relativos à proteção, conforto e resistência • Devido ao seu design, as luvas não se destinam a proteger o pulso e, do mesmo modo, as luvas parcialmente revestidas ou forradas não se destinam a proteger as costas da mão (testes efetuados na palma) • Para as luvas 500/525/526, 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 • 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 látex natural ou combinado: evitar o contacto com óleos e solventes petrolíferos, aromáticos ou clorados • 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 respetiva embalagem original, longe da luz, calor e humidade; • A integridade das luvas deve ser verificada antes da utilização (presença de buracos, fissuras, rasgos, etc.) e as luvas que apresentem defeitos devem ser eliminadas antes da utilização • Luvas revestidas a nitrilo ou látex não são recomendadas para uso por utilizadores sensíveis a ditiocarbamatos e/ou tiazóis • Luvas com punhos elásticos: não recomendadas para utilização por pessoas sensíveis às proteínas do látex 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 látex natural ou misturado: não recomendadas para utilização por pessoas sensíveis ao látex natural e ao tiuram • As luvas não devem ser usadas perto de máquinas onde haja o risco de ficarem presas. A Ultrane 527 foi especialmente concebida para permitir que as pontas dos dedos se separem da luva em caso de entalamento nas pontas. As luvas devem ser eliminadas e substituídas quando as pontas dos dedos se rasgarem • 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 desprestigiada ou • O nível de desempenho térmico aplica-se apenas à parte revestida da luva • Cuidado: uma utilização incorreta das luvas ou um processo de limpeza que não o especificamente recomendado pode alterar os respetivos níveis de desempenho • A pessoa que está a usar as luvas de proteção contra descargas eletrostáticas deve estar ligada à terra de forma adequada, por exemplo, ao usar calçado apropriado. As luvas de proteção contra descargas eletrostáticas não podem ter sido retiradas da embalagem, nem abertas, ajustadas ou retiradas numa atmosfera inflamável ou explosiva ou durante a manipulação de substâncias inflamáveis ou explosivas. As propriedades eletrostáticas das luvas de proteção podem ser adversamente afetadas pelo envelhecimento, uso, contaminação ou degradação; podem não ser suficientes para atmosfera • Para luvas laváveis: consulte 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 lavanderia 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 usá-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

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

