



INFORMACIJSKO OBVESTILO O UPORABI OVO, KI GA JE DOLOČIL PROIZVAJALEC

Pozor: Natančno preberite to informacijsko obvestilo, preden uporabite osebno zaščitno opremo. Hranite obvestilo ves čas uporabe osebne zaščitne opreme in bodite pozorni na njegovo vsebino. Če se po branju pojavijo dvomi o stopnji zaščite, ki jo ponujajo rokavice, o njihovi uporabi in vzdrževanju, se pred uporabo obrnite na varnostnega upravitelja. Če potrebujete dodatne informacije, je priporočljivo, da se obrnete na proizvajalca. Zaščitne rokavice, opisane v tem obvestilu, lahko dosežejo zahtevano raven zaščite samo, če se uporabljajo in vzdržujejo skladno s tem pravilnikom. Ta osebna zaščitna oprema je bila predpisana osebno za vas in je namenjena zaščitni pred enim ali več tveganji, ki bi lahko ogrozila vaše zdravje in varnost; ne predajte opreme drugim in ne spreminjajte njene predvidene uporabe.

Ime podjetja proizvajalca ali njegovega pooblaščenega zastopnika s sedežem v Evropski skupnosti z naslovom:

**BRATI RITOŠA d.o.o. PAZIN
Š.Kurelića 20/3, 52000 PAZIN (HRVAŠKA)**

N.B.: "PROIZVAJALEC" JE TISTI, KI PREVZEMA ODGOVORNOST ZA ZASNOVO IN IZDELAVO PROIZVODA, KI GA ZAGOTAVLJA DIREKTIVA IN KI BO PRIDRŽAL NA DOMAČI TRG. PROIZVAJALEC IMA LAHKO SEDEŽ DOMA ALI IZVEN DOMA. V SVAKEM PRIMERU PROIZVAJALEC LAHKO DOLOČI ZASTOPNIKA, KI MORA IMETI SEDEŽ DOMA, DA BO LAHKO, DELAL V IMENU PROIZVAJALCA.

1. VSEBINA TEGA INFORMACIJSKEGA OBVESTILA

- 1.1 Kaj so te rokavice in čemu so namenjene
- 1.2 Pomen oznake na rokavicah
- 1.3 Navodila za uporabo
- 1.4 Navodila za čiščenje, dezinfekcijo, shranjevanje in vzdrževanje
- 1.5 Rok za shranjevanje rokavic
- 1.6 Odlaganje rokavic
- 1.7 Trajanje OVO
- 1.8a Informacije o zaščitnih rokavicah proti mehaničnim poškodbam

1.1 Kaj so te rokavice in čemu so namenjene

Zaščitne rokavice so osebna zaščitna oprema (v nadaljevanju OVO) III. kategorije. OVO so izdelki, namenjeni zdravstveni in varnostni zaščiti osebe, ki jih nosi.

1.2 Pomen oznake na rokavicah

Oznaka "○" potrjuje, da te rokavice izpolnjujejo bistvene zahteve evropske Direktive 89/686/CEE, ki se nanašajo na osebno zaščitno opremo (OVO), in se nanaša na:

- ergonomijo,
- neškodljivost,
- udobje,
- trdnost

in pomeni, da je za model zaščitnih rokavic postopek certificiranja CE izvedel priglašeni organ:

A.N.C.I. Servizi srl - Sezione CIMAC

c/so G. Brodolini, 19

27029 Vigevano (PV)

Št. 0465

Na vsaki rokavici so navedene naslednje informacije:

- oznaka skladnosti "○": navedena na ZADNJI strani;
- referenčni standardi "EN 388:2016" in "374:2016-I": navedeni na ZADNJI strani;
- zahteve in/ali kategorije varnosti: navedeni na ZADNJI strani;
- koda artikla: navedena na ZADNJI strani;
- datum proizvodnje (05/2018): naveden na ZADNJI strani;
- ime proizvajalca "BRATI RITOŠA": navedeno na /;
- številka velikosti rokavic: navedena na ZADNJI strani.

Navedba "EN 388:2016" in "EN 420:2003+A1 2009" navedena na vsaki rokavici, zagotavlja: izpolnjevanje zahtev ugodja in trdnosti, ki jih določajo usklajeni standardi.

Piktogram, prikazan na rokavicah, zagotavlja izpolnjevanje zahtev trdnosti in zaščite pred mehanskimi tveganji, ki jih povzročajo abrazije, rezanje, trganje in vrtnanje, toplotna tveganja zaradi stika s toploto, tveganja pred mrazom in motornimi žagami.

Te zahteve so razvrščene v interval, sestavljen iz največ petih ravni, ki ustrezajo nivojem opisanih zahtev:

- V prospektu 1 standarda EN 388:2016

POSKUS	RAVEN 1	RAVEN 2	RAVEN 3	RAVEN 4	RAVEN 5
Odpornost proti obrabi (št. ciklov)	100	500	2000	8000	–
Odpornost proti rezilom (indeks)	1,2	2,5	5	10	20
Odpornost proti trganju (N)	10	25	50	75	–
Odpornost proti vrtnanju (N)	20	60	100	150	–

Za tveganje pred poškodbami motorne žage ni zaščitnih ravni.

Raven zmogljivosti se določa z rezultatom ustreznega preskusa, kot je navedeno v prej omenjenih pravilih. Raven učinkovitosti temelji na rezultatih preskusa v laboratoriju, zato niso nujno skladni z obstoječimi razmerami na delovnem mestu. Iz tega razloga je treba zaščitne rokavice izbrati glede na poznavanje dela in delovnega procesa, ki ga opravlja delavec, ob upoštevanju delovnih razmer in tveganj.



Te rokavice so namenjene zaščiti pred nevarnostmi, povezanimi s kemičnimi in mikrobiološkimi dejavniki. Niso zasnovane tako, da bi ščitile pred statično elektriko, strganinami zaradi udarcev, toploto in ognjem (nad 250 °C) in ionizirajočim sevanjem.

Za značilnosti rokavic, ki ustrezajo piktogramom, so značilne različne ravni zaščite, navedene v spodnjih tabelah.

Tabela A – Piktogrami in njihov pomen

	Nevarnost zaradi mehaničnih tveganj po EN 388:2016. Zaščita za te vrste tveganj obsega samo enotni del rokavice. Za razrede zaščite glejte tabelo B.
	Nevarnost zaradi bioloških tveganj
	Nevarnost zaradi kemičnih tveganj

TABELA B – RAZREDI ZAŠČITE

Odpornost proti obrabi	1
Odpornost proti rezilom	1
Odpornost proti trganju	1
Odpornost proti vrtnanju	1
Odpornost proti rezilom	X
GIBLJIVOST	5

RAVNI PRONICANJA

Kemična sestava	Ravni učinkovitosti	razgradnje
Žveplove kisline 96 %	2	92 %
Natrijev hidroksid 40 %	4	31 %
Dietilamin	2	73 %
Etil acetat	2	68 %

1.3 Navodila pred vsako uporabo

Pred uporabo natančno preglejte rokavice in jih ne uporabljajte, če opazite znake uporabe, obrabljenosti, raztrganine ali reze.

1.4 Navodila za čiščenje, dezinfekcijo, shranjevanje in vzdrževanje

Rokavice morajo biti shranjene v čistem in suhem prostoru pri sobni temperaturi med 10 in 35 °C in ne smejo biti izpostavljene soncu. Po vsaki uporabi je rokavice treba takoj oprati.

Te zaščitne rokavice vzdržijo pranje/ne vzdržijo pranja. Priporočamo, da odstranite preostalo umazanijo z zunanje površine s krtačo z mehкими ščetinami.

Če so rokavice umazane z onesnaženimi snovmi, odstranite presežek z lahkimi detergentom, temeljito sperite in pustite, da se posušijo na prostem; NIKOLI jih ne postavljajte v neposreden stik z virom toplote.

NIKOLI ne uporabljajte snovi, kot so alkohol, metil etil keton, razredčila, naftni bencin ali kateri koli drug tip kemičnega čistilnega sredstva. Take snovi lahko poškodujejo materiale, ki povzročajo oslabilte, ki niso vidne uporabniku in ogrožajo prvotne zaščitne značilnosti.

1.5 Rok za shranjevanje rokavic

Zaradi številnih dejavnikov (temperatura, vlaga itd.) ni mogoče natančno določiti roka za shranjevanje rokavic.

Če so pravilno shranjene, se mehanske lastnosti ne spremenijo 3 leta od datuma proizvodnje.

1.6 Odlaganje rokavic

Te rokavice niso bile izdelane s strupenimi ali škodljivimi snovmi. Veljajo za nenevarne industrijske odpadke in so označene z evropskim kodeksom odpadkov (EKO):

Kože: 4. 1. 1999

Tekstil: 4. 2. 1999

Celulozni material: 3. 3. 1999

Kovinski materiali: 17. 4. 1999 ali 17. 4. 2007

Podpore, prevlečene s PU in PVC ter elastomernimi in polimernimi materiali: 7. 2. 1999

1.7 Trajanje OVO

Zaradi številnih dejavnikov, povezanih z okoliščinami uporabe, shranjevanja in vzdrževanja, ni mogoče natančno določiti roka trajanja rokavic, razen za normalno uporabo, ki jo določajo pogoji uporabe.

1.8a Informacije za zaščitne rokavice pred mehaničnimi tveganji

Ta OVO so zaščitne rokavice za zaščito pred fizičnimi in mehaničnimi poškodbami, ki jih povzročijo obraba, rezila, vrtnanje, trganje in poškodba zaradi udarcev; taka OVO ne nudijo zaščite pred vibracijami, toplotnimi poškodbami in poškodbami zaradi ognja in pred mrazom. Ta OVO prav tako ne zaščitijo uporabnika pred poškodbami z motorno žago.



INFORMATIVNI NAPUTAK O UPORABI OZO NA BRIZI PROIZVOĐAČA

Pažnja: prije nego počnete koristiti osobnu zaštitnu opremu pažljivo pročitatje ovaj informativni naputak. Ovaj naputak sačuvajte do kraja trajanja osobne zaštitne opreme te brižljivo se pridržavajte sadržaja. Ukoliko bi se, nakon čitanja, pojavile neke dvojbe o stupnju zaštite koji rukavice pružaju, o načinu korištenja i održavanja, molimo vas da prije upotrebe kontaktirate osobu odgovornu za sigurnost. U slučaju drugih potreba i za bilo koju drugu vrstu informacije savjetujemo da kontaktirate proizvođača. Zaštitne rukavice koje su opisane u ovom informativnom naputku u stanju su ostvariti potrebnu razinu zaštite samo ako se koriste i održavaju kako je opisano u istom. Ova osobna zaštitna oprema je propisana za Vas osobno te je projektirana da Vas zaštiti od jednog ili više rizika koji bi mogli dovesti u opasnost Vaše zdravlje i sigurnost; ne dajte je drugima i nemojte promijeniti njihovu svrhu upotrebe.

Naslov tvrtke proizvođača ili njegovog određenog zastupnika u Europskoj Zajednici, s punom adresom:

**BRATI RITOŠA D.O.O. PAZIN
Š. Kurelića 20/3, 52000 PAZIN (CROATIA)**

NAPOMENA: POD „PROIZVOĐAČEM“ SE PODRAZUMJEVA ONAJ KOJI PREUZIMA ODGOVORNOST ZA PROJEKTIRANJE I PROIZVODNJU NEKOG PROIZVODA KOJI JE PREDVIĐEN DIREKTIVOM, U VIDU NJEGOVA UVOĐENJA NA TRŽIŠTE ZAJEDNICE POD NJEGOVIIM IMENOM. PROIZVOĐAČ MOŽE BITI ODREĐEN UNUTAR ZAJEDNICE ILI VAN NJE. U SVAKOM SLUČAJU, PROIZVOĐAČ MOŽE PREDLOŽITI NEKOG ZASTUPNIKA KOJI ĆE OBVEZNO BITI ODREĐEN U ZAJEDNICI I KAKO BI MOGAO DJELOVATI U IME PROIZVOĐAČA.

1. SADRŽAJ OVOG INFORMATIVNOG NAPUTKA

- 1.1 Što su ove rukavice i čemu služe
- 1.2 Značenje prikazanih oznaka na rukavicama
- 1.3 Upute za uporabu
- 1.4 Upute za čišćenje, dezinfekciju, čuvanje i održavanje
- 1.5 Rok isteka skladištenja rukavica
- 1.6 Odbacivanje rukavica
- 1.7 Vrijek trajanja OZO
- 1.8a Informacije za zaštitne rukavice protiv mehaničkih rizika

1.1 Što su ove rukavice i čemu služe

Ove zaštitne rukavice su osobna zaštitna oprema (u nastavku nazivana OZO) III kategorije. Pod OZO se podrazumijevaju proizvodi koji imaju funkciju da čuvaju osobu koja ih nosi od rizika za zdravlje i sigurnost.

1.2 Značenje prikazanih oznaka na rukavicama

Oznaka „○“ potvrđuje da ove rukavice ispunjavaju bitne zahtjeve Europske Direktive 89/686/CEE, u svezi osobne zaštitne opreme (OZO), po pitanju:

- ergonomije;
- bezopasnosti;
- udobnosti;
- čvrstine;

te da je model zaštitnih rukavica podvrgnut postupku CE certifikacije od strane prijavljenog tijela:

A.N.C.I. Servizi srl - Sezione CIMAC

c/so G. Brodolini, 19

27029 Vigevano (PV)

Br. 0465

Na svakoj rukavici su naznačene sljedeće informacije:

- žig „○“ sukladnosti: naznačen na NADLANICI;
- referentne norme "EN 388:2016" i "374:2016-I" naznačene na NADLANICI;
- zahtjevi i/ili kategorija sigurnosti: naznačeni na NADLANICI;
- šifra artikla: naznačena na NADLANICI;
- datum proizvodnje (05/2018) naznačen na NADLANICI;
- ime proizvođača, "BRATI RITOŠA": naznačen na NADLANICI;
- veličinski broj rukavica: naznačen na NADLANICI.

Oznake "EN 388:2016" i "EN 420:2003+A1 2009" postavljene na svakoj rukavici jamče: zadovoljavanje uvjeta udobnosti i čvrstine koji su određeni harmoniziranim normama.

Slikovna oznaka naznačena na rukavicama jamči zadovoljavanje uvjeta čvrstine i zaštite od mehaničkih rizika prouzročenih struganjem, razrezivanjem oštricom, kidanjem i probijanjem, od termičkih rizika toplinskim dodirom, rizika prouzročenih hladnoćom i motornom pilom.

Ti uvjeti su stupnjevanjani unutar intervala koji ima maksimalno pet razina a odgovaraju razinama opisanih uvjeta:

- U pregledu jedan norme EN 388:2016

VRSTA ISPITIVANJA	RAZINA 1	RAZINA 2	RAZINA 3	RAZINA 4	RAZINA 5
Otpornost na struganje (br. ciklusa)	100	500	2000	8000	-
Otpor na rezanje oštricom (indeks)	1.2	2.5	5	10	20-
Otpornost na kidanje (n)	10	25	50	75	-
Otpornost na probijanje (n)	20	60	100	150	-

Što se tiče rizika od motorne pile nema razina zaštite.

Razina učinka je određena rezultatom odgovarajućeg ispitivanja kako je naznačeno u gore navedenim normama. Razine učinka temelje se na rezultatima izvršenog ispitivanja u laboratoriju: stoga nisu nužno jednake uvjetima koji su na radnom mjestu. Iz tog razloga izbor zaštitnih rukavica mora se prakticirati poznavajući poslove i postupak

HR obrade koje izvršava radnik, računajući na uvjete rada i povezane rizike. Ove rukavice su projektirane da zaštite od opasnosti povezane s kemijskim i mikrobiološkim sredstvima. Nisu projektirane da zaštite od statičkog elektriciteta, posjekotina udarom, topline i vatre (preko 250°C) te od ionizirajućeg zračenja. Osobine rukavica prema slikovnim oznakama su karakterizirane raznim razinama zaštite, prikazane u donjim tabelama.

Tabela A – Slikovne oznake i njihovo značenje




	Opasnost od mehaničkih rizika, prema EN 388:2016. Zaštita za ovu vrstu rizika treba smatrati raširenu samo na jedoličnom djelu. Za klase zaštite vidjeti tabelu B
	Opasnost od bioloških rizika
	Opasnost od kemijskih rizika

TABELA B – KLASJE ZAŠTITE

Otpornost na struganje	1
Otpornost na rezanje oštricom	0
Otpornost na kidanje	1
Otpornost na probijanje	1
Otpornost na rezanje oštricom	X
SPRETNOST	5

RAZINE PROMOČIVOSTI

Kemijski sastojak	Razine učinka	degradacija
Sumporna kiselina 96%	2	92%
Natrijev hidroksid 40%	4	31%
Dietilen amin	2	73%
Etilni acetat	2	68%

1.3 Upute prije svakog korištenja

Strogo preporučamo da rukavice prije svakog korištenja pažljivo pregledate, te da ih ne koristite ukoliko bi imale vidljivih znakova trošenja, ogrebotina, pukotina ili posjekotina.

1.4 Upute za čišćenje, dezinfekciju, čuvanje i održavanje

Rukavice se moraju čuvati na čistom i suhom mjestu, na temperaturi prostora između +10°C i +35°C i ne smiju biti izravno izložene sunčevoj svjetlosti. Nakon svake upotrebe rukavice se moraju odmah očistiti. Ove zaštitne rukavice podržavaju/ne podržavaju tretman pranja, savjetujemo da eventualne ostatke prijavštine s vanjske površine otklonite nekom četkom mekih čekinja. Ako bi se rukavice zaprljale s kontaminirajućim sredstvima, veće količine otklonite nekom lakom otopinom za čišćenje, pomno isperite i ostavite da se suši na otvorenom zraku; NIKADA nemojte ih staviti u izravni dodir s nekim izvorom topline. Ne smijete NIKADA primijeniti sredstva poput alkohola, metil ketona, rastvarača, benzina, petroleja ili bilo koje druge kemijske tvari za čišćenje. Takve tvari bi mogle oštetiti materijale prouzročivši oslabljenja koja korisniku nisu vidljiva ugrozivši originalne zaštitne osobine.

1.5 Rok isteka skladištenja rukavica

Zbog brojnih faktora (temperature, vlage, itd.) nije moguće sa sigurnošću odrediti trajanje skladištenja. Ukoliko se ispravno čuvaju mehaničke osobine ostaju neizmijenjene do 3 godine od datuma proizvodnje.

1.6 Odbacivanje rukavica

Ove rukavice nisu realizirane upotrebom otrovnih ili štetnih materijala. Treba ih smatrati neopasnim industrijskim otpadom te su označeni Europskom Šifrom Otpada (EŠO): Kožni proizvodi: 04.01.99
Tkanine: 04.02.99
Celulozni materijal: 03.03.99
Metalni materijali: 17.04.99 or 17.04.07
Podloge obložene PU-om i PVC-om, elastomerni i polimerni materijal: 07.02.99

1.7 Vijek trajanja OZO

Zbog brojnih faktora povezani s uvjetima korištenja, čuvanja i održavanja nije moguće odrediti vijek trajanja rukavica, jedino prema normalnom trošenju koje je određeno uvjetima uporabe.

1.8a Informacije za zaštitne rukavice protiv mehaničkih rizika

Ova OZO su zaštitne rukavice protiv fizičkih i mehaničkih agresija prouzročene struganjem, rezanjem oštricom, probijanjem, kidanjem i rezanjem udarom; ova OZO ne pruža zaštitu od vibracija, termičkih šeta toplinom i/ili vatrom, te niti od hladnoće. Ova OZO nadalje ne pokriva korisnika protiv rizika od pile i lanca.



NOTA INFORMATIVA D'USO DEL DPI A CURA DEL FABBRICANTE

Attenzione: legga attentamente questa nota informativa prima di iniziare a usare il Dispositivo di Protezione Individuale. Conservi questa nota per tutta la durata del Dispositivo di Protezione Individuale, osservandone scrupolosamente il contenuto. Qualora, dopo la lettura, dovessero sorgere dubbi sul grado di protezione offerto dai guanti, sulle loro modalità d'impiego e di manutenzione, voglia contattare prima dell'utilizzo il responsabile della sicurezza. In caso di ulteriori necessità e per qualsiasi altro tipo di informazione si consiglia di contattare il fabbricante. I guanti di protezione descritti in questa nota informativa sono in grado di realizzare il necessario livello di protezione solo se saranno impiegati e sottoposti a manutenzione secondo quanto prescritto dalla presente. Il presente Dispositivo di Protezione Individuale è stato prescritto per lei personalmente ed è stato progettato per proteggerLa nei confronti di uno o più rischi che potrebbero metterne in pericolo la salute e la sicurezza; non lo dia ad altri e non ne alteri la destinazione d'uso.

Ragione sociale del fabbricante o del suo mandatario stabilito nella Comunità Europea, completa di indirizzo:
BRATI RITOŠA D.O.O. PAZIN
Š.Kurelića 20/3, 52000 PAZIN (CROATIA)
N.B.: PER "FABBRICANTE" SI INTENDE COLUI CHE ASSUME LA RESPONSABILITÀ DELLA PROGETTAZIONE E DELLA FABBRICAZIONE DI UN PRODOTTO CONTEMPLATO DALLA DIRETTIVA, IN VISTA DELLA SUA IMMISSIONE SUL MERCATO COMUNITARIO A SUO NOME. IL FABBRICANTE PUÒ ESSERE STABILITO NELLA COMUNITÀ O AL SUO ESTERNO. IN OGNI CASO, IL FABBRICANTE PUÒ DESIGNARE UN MANDATARIO CHE DOVRÀ NECESSARIAMENTE ESSERE STABILITO NELLA COMUNITÀ PER POTER AGIRE IN NOME DEL FABBRICANTE.

1. CONTENUTO DI QUESTA NOTA INFORMATIVA

- 1.1 Cosa sono questi guanti e a cosa servono
- 1.2 Significato della marcatura riportata sui guanti
- 1.3 Istruzioni per l'impiego
- 1.4 Istruzioni per la pulizia, disinfezione, conservazione e manutenzione
- 1.5 Termine di scadenza di immagazzinamento dei guanti
- 1.6 Smaltimento dei guanti
- 1.7 Durata del DPI
- 1.8a Informazioni per guanti di protezione contro rischi meccanici

1.1 Cosa sono questi guanti e a cosa servono

Questi guanti di protezione sono Dispositivi di Protezione Individuale (in seguito denominati DPI) di categoria III. Si intendono per DPI i prodotti che hanno la funzione di salvaguardare la persona che li indossa da rischi per la salute e la sicurezza.

1.2 Significato della marcatura riportata sui guanti

La marcatura "○" attesta che questi guanti soddisfano i requisiti essenziali alla Direttiva Europea 89/686/CEE, relativa ai dispositivi di protezione individuali (DPI), in riferimento a:

- ergonomia;
- innocuità;
- comfort;
- solidità;

e che il modello di guanti di protezione è stato sottoposto alla procedura di certificazione CE dall'organismo notificato:

A.N.C.I. Servizi srl - Sezione CIMAC
c/s G. Brodolini, 19
27029 Vigevano (PV)
N.° 0465

Su ogni guanto sono indicate le seguenti informazioni:

- marcatura di conformità "○": indicata su DORSO
- norme di riferimento "EN 388:2016" e "374:2016-I" indicate su DORSO;
- requisiti e/o categoria di sicurezza: indicati su DORSO;
- codice articolo: indicato su DORSO;
- data di fabbricazione (05/2018) indicata su DORSO;
- nome del fabbricante "BRATI RITOŠA": indicato su ; /
- numero della misura dei guanti: indicato su DORSO.

L'indicazione "EN 388:2016" e "EN 420:2003+A1 2009" apposta su ogni guanto garantisce: il soddisfacimento dei requisiti di comfort e di solidità stabiliti dalle norme armonizzate

Il pittogramma rappresentato sui guanti garantisce il soddisfacimento dei requisiti di solidità e protezione contro rischi meccanici causati da abrasione, taglio da lama, strappo e foratura, rischi termici da calore per contatto, rischi da freddo e da motosega.

Tali requisiti sono graduati all'interno di un intervallo costituito da un massimo di cinque livelli che corrispondono ai livelli dei requisiti descritti:

• Nel prospetto uno della norma EN 388:2016

PROVA	LIVELLO 1	LIVELLO 2	LIVELLO 3	LIVELLO 4	LIVELLO 5
Resistenza all'abrasione (n° cicli)	100	500	2000	8000	-
Resistenza al taglio da lama (indice)	1,2	2,5	5	10	20-
Resistenza allo strappo (N)	10	25	50	75	-
Resistenza alla perforazione (N)	20	60	100	150	-

Per quanto riguarda il rischio da motosega non esistono livelli di protezione.

Il livello di prestazione è determinato dal risultato della prova corrispondente come indicato nelle norme sopracitate.



I livelli di prestazione si basano sui risultati di prova effettuati in laboratorio: non sono pertanto necessariamente corrispondenti alle condizioni esistenti sul posto di lavoro. Per questo motivo la scelta dei guanti di protezione deve essere praticata conoscendo i lavori ed il processo di lavorazione eseguito dal lavoratore, tenendo conto delle condizioni di lavoro ed i rischi connessi. Questi guanti sono progettati per proteggere da pericoli legati ad agenti chimici e microbiologici. Non sono progettati per proteggere da elettricità statica, taglio da urto, calore e fuoco (oltre 250°C) e da radiazioni ionizzanti. Le caratteristiche dei guanti corrispondenti ai pittogrammi sono caratterizzate da diversi livelli di protezione, indicati nelle tabelle sottostanti.

TABELLA A – Pittogrammi e loro significato




	Pericolo per rischi meccanici, secondo EN 388:2016. La protezione per questo tipo di rischi è da intendersi estesa alla sola parte uniforme. Per classi di protezione vedi tabella B
	Pericolo per rischi biologici
	Pericolo rischi chimici

TABELLA B - CLASSI DI PROTEZIONE

Resistenza all'abrasione	1
Resistenza al taglio da lama	0
Resistenza allo strappo	1
Resistenza alla perforazione	1
Resistenza al taglio da lama	X
DESTREZZA	5

LIVELLI DI PERMEAZIONE

Composto chimico	Livelli di prestazione	degradazione
Acidosolforico 96%	2	92%
Sodio Idrossido 40%	4	31%
Dietilammina	2	73%
Acetato di etile	2	68%

1.3 Istruzioni prima di ogni impiego

Si raccomanda di ispezionare accuratamente guanti prima di ogni impiego, e di non impiegarle se dovessero mostrare segni di evidente usura, abrasioni, lacerazioni o tagli.

1.4 Istruzioni per la pulizia, disinfezione, conservazione e manutenzione

I guanti devono essere conservati in un luogo pulito e asciutto, a temperatura ambiente compresa tra +10°C e +35°C e non devono essere esposti direttamente alla luce del sole. Dopo ogni utilizzo i guanti devono essere puliti immediatamente. Questi guanti di protezione sopportano/non sopportano il trattamento di lavaggio, si consiglia di rimuovere eventuali residui di sporco dalla superficie esterna impiegando una spazzola con setole morbide. Se i guanti si sporcassero di sostanze contaminanti, rimuoverne gli eccessi con una leggera soluzione detergente, sciacquare accuratamente e lasciare asciugare all'aria aperta; MAI porle a contatto diretto con una fonte di calore. Non bisogna MAI impiegare sostanze quali alcool, metiltilchetone, diluenti, benzine petrolio o qualsiasi altro tipo di agente chimico per la pulizia. Tali sostanze potrebbero danneggiare i materiali provocando indebolimenti non visibili all'utilizzatore pregiudicando le caratteristiche protettive originali.

1.5 Termine di scadenza di immagazzinamento dei guanti

A causa dei numerosi fattori (temperatura, umidità, etc.) non è possibile definire con certezza la durata dell'immagazzinamento dei guanti. Se correttamente conservati le proprietà meccaniche restano invariate fino a 3 anni dalla data di produzione.

1.6 Smaltimento dei guanti

Questi guanti non sono state realizzate mediante l'impiego di materiali tossici o nocivi. Sono da considerarsi rifiuti industriali non pericolosi e sono identificati con il Codice Europeo dei Rifiuti (CER): Pellame: 04.01.99
Tessuti: 04.02.99
Materiale celluloso: 03.03.99
Materiali metallici: 17.04.99 or 17.04.07
Supporti rivestiti in PU e PVC, materiale elastomerico e polimerico: 07.02.99

1.7 Durata del DPI

A causa di numerosi fattori legati alle condizioni di utilizzo, di conservazione e di manutenzione non è possibile definire la durata dei guanti se non per la normale usura determinata dalle condizioni di impiego.

1.8a Informazioni per guanti di protezione contro rischi meccanici

Questi DPI sono guanti di protezione contro aggressioni fisiche e meccaniche causate da abrasione, taglio da lama, foratura, strappo e taglio da urto; tali DPI non forniscono protezione contro vibrazioni, danni termici da caldo e/o fuoco, né contro il freddo. Questi DPI inoltre non coprono l'utilizzatore contro rischi da sega a catena.