

SHOWA
DS45

Universal Size

Regulation (EU) 2016/425



EU Type Examination Certificate From SGS Fimko Oy
Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland
Notified Body No.0598

Made in Malaysia

-Authorized Representative / Importer
(EU) SHOWA International (Netherlands) B.V.
WTC Tower I, Strawinskylaan 1817,
1077 XX Amsterdam, The Netherlands

-Manufacturer
(JP) SHOWA GLOVE Co.
565 Tohori, Himeji, Hyogo 670-0802 Japan

-Distributor
(US) SHOWA
579 Edison Street, Menlo, GA 30731 USA
(CA) SHOWA
2507 Macpherson Street, Magog, Quebec J1X 0E6 Canada
(AU) SHOWA
32 Sargents Road, Minchinbury, NSW 2770 Australia

www.showagroup.com

The EU declaration of conformity can be obtained at the WEB.

DS45(1120-6)

EN	ES	SV	TR	CS	BG
FR	PT	DA	SL	HU	SK
DE	NL	NO	SR	EL	RU
IT	FI	PL	RO	HR	AR

EN 388:2016+A1:2018

EN 388  4 2 4 0 A	Mechanical risks Risques mécaniques Mechanische Risiken Rischi meccanici Riesgos mecánicos Riscos mecánicos	Mechanische risico's Suojaa mekaanisilta vaaroilta Mekaniska risker Mekaniske risici Mekaniske farer zagroženiami mechanicznymi	Mekanik riskler Mehansko tveganje Mehanički rizici Riscuri mecanice Mechanická rizika Mechanikai veszélyek	Μηχανικοί κίνδυνοι Mehaničke rizike Механични рискове Механические риски مخاطر ميكانيكية	
Abrasion Abrasion Abrieb Abrasião Abrasión Abraso Schuurweerstand Hankaus Nötningshårdighet Slidstyrke Slitestykke Przetarcie aşınma Abrazja Abrazija Abraziune Odolnost proti oděru Kopasállóság Τριβή Nabiranje Изтривање Odieranie Истриание	Cut Coupure Schnitt Taglio Corte Corte Schiurweerstand Viilto Skärbästándighet Skärefasthed Kutt przecięcie Kesilme Rez Posekotina Täiere Odolnost proti řezu Vágásállóság Κοπήματα Trganje Пробождане Prerezanje Разрезы	Tear Déchirure Weiterreißen Strappo Desgarro Rasgo Scheurweerstand Repäisy Rivhällfasthet Brudstyrke Rivestykke rozdarcie Yirtılma Cepanje Sfășiere Odolnost proti dalšimu trhání Szakadással szembeni ellenállás Συγμιματα Trganje Раздиране Roztrhnutie Износ	Puncture Perforation Durchstich Perforazione Perforación Perfuração Weerstand tegen perforatie Pisto Punkteringsmotstånd Genemhulningsmodstand Punktering przebiecie Delinme Predranja Punkcija Perforare Odolnost proti propichnutí Atyukodással szembeni ellenállás Τρυπηματα Probiranje Пробождане Prerichnutie Проколы	Cut EN ISO 13997 Coupure Schnitt Taglio Corte Corte Sniijweerstand Viilto Skärbästándighet Skärefasthed Kutt przecięcie Kesilme Rez Posekotina Täiere Odolnost proti řezu Vágásállóság Κοπήματα Presijecanje Прорязване Prerezanje Разрезы	
Min. 0 1 2 3 4	Max. 100 500 2000 8000 -	Min. 1 2 3 4 5	Min. 10 N 25 N 50 N 75 N -	Min. 20 N 60 N 100 N 150 N -	Max. 2 N 5 N 10 N 15 N 22 N 30 N
*X: N/A (Not Applicable) or N/T (Not Tested) *0: Below minimum					



ANSI/ISEA 105-2016
Test Method: ASTM F 2992-15
Test Result: 383 grams

Level	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9
Weight grams	200 ≤	500 ≤	1000 ≤	1500 ≤	2200 ≤	3000 ≤	4000 ≤	5000 ≤	6000 ≤

[NL]

materiaal: high-performance polyethyleen (HPPE), Polyurethaan, Overige
• In geval van allergische reacties moet onmiddellijk medische hulp worden ingeroepen.
• Bescherming tegen mechanische risico's.
• Niet gebruiken als er chemische, elektrische, thermische of combinatie van vernoemde risico's zijn.
• Bewaren op een donkere en droge plaats.
• Wassen op 40°C max.
• Geen verandering qua prestatie na 3 wasbeurten.

[FI]

materiaali: Polyteeni (HPPE), Polyuretaani, muut
• Allergisten oireiden ilmaantuessa ota yhteys lääketieteellistä apua välittömästi.
• Suojaus mekaanisia riskejä vastaan.
• Älä käytä jos on kemiallisia, sähkö-, lämpö- tai takertuminen riskejä.
• Säilytys valottomassa ja kuivassa tilassa.
• Pesu 40°C max.
• Ei muutoksia suoritusastoissa 3 pesun jälkeen.

[SV]

material: Hög prestanda polyeten (HPPE), Polyuretan, Övrigt
• Vid allergisk reaktion skall medicinsk vård uppsökas omgående.
• Skydd mot mekaniska risker.
• Använd inte där det är kemiska, elektriska, termiska risker, eller om det finns risk att fastna i rörliga delar.
• Förvaras torrt och skyddad mot ljus.
• Tvättas i max 40°C.
• Ingen förändring i prestanda efter 3 tvättcykler.

[DA]

materiale: high performance polyethylene (HPPE), Polyurethan, Andet
• I tilfælde af allergisk reaktion bør der straks søges medicinsk assistance.
• Beskyttelse mod mekaniske risici.
• Må ikke anvendes, hvor der er kemisk, elektrisk, termisk eller sammenfiltrings risici.
• Opbevares på et tørt og mørkt sted.
• Vask ved 40°C max.
• Ingen ændring i ydelse efter 3 gange vask.

[NO]

Materiale: Høy kvalitets polyetylen (HPPE), Polyuretan, Andre
• Ved allergisk reaksjon, bør medisinsk hjelp kontaktes umiddelbart.
• Beskyttelse mot mekaniske farer.
• Må ikke brukes der det er kjemisk, elektrisk, termisk risiko eller fare for å hekte seg fast.
• Lagres på et tørt, mørkt sted.
• Vask på 40°C maks.
• Ingen endring i ytelse etter 3 vaskesykluser.

[PL]

materiał: Polietylen o wysokiej wydajności (HPPE), Poliuretan, Inne
• W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej, należy niezwłocznie szukać pomocy medycznej.
• Ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi.
• Nie należy stosować w środowisku, w którym występują chemiczne, elektryczne lub termiczne zagrożenia.
• Przechowywać w suchym ciemnym miejscu.
• Prac w temperaturze do 40°C.
• Bez zmian właściwości nawet po 3 cyklach prania.

[TR]

- materyal: Yüksek performanslı polietilen (HPPE), Poliüretan, Diğer
- Alerjik reaksiyon durumunda hemen tıbbi yardım alınmalıdır.
 - Mekanik risklere karşı koruma.
 - Kimyasal, elektriksel, termal veya eldivenin makinelere kapılma risklerinin olduğu yerlerde kullanmayınız.
 - Işıktan uzak, kuru bir yerde saklayınız.
 - Maksimum 40°C 'de yıkayınız.
 - 3 yıkama sonrasında eldiven performansında değişiklik olmaz.

[SL]

- Material: Visoko zmogljivi polietilen (HPPE), Poliuretan, Drugo
- V primeru alergične reakcije, takoj poiščite zdravniško pomoč.
 - Zaščita pred mehanskimi tveganji.
 - Ne uporabljajte tam, kjer obstaja kemično, električno in toplotno tveganje ali nevarnost zapletanja.
 - Hranite v hladnem prostoru, zaščitite pred svetlobo.
 - Perite pri največ 40°C.
 - Nobene spremembe zmogljivosti po treh pralnih ciklih.

[SR]

- Materijal: Polietilen visokih performansi (HPPE), Poliuretan, Drugo
- U slučaju alergijske reakcije, odmah treba potražiti pomoć lekara.
 - Zaštita od mehaničkih rizika.
 - Nemojte da koristite tamo gde ima hemijskih, električnih, termalnih rizika ili rizika od zaglavljivanja.
 - Čuvati na suvom mestu, zaštićeno od svetlosti.
 - Prati na maksimalnoj temperaturi 40°C.
 - Bez promena u učinku nakon 3 ciklusa pranja.

[RO]

- Material: Polietilenă de înaltă performanță (HPPE), Poliuretan, Altele
- În cazul reacțiilor alergice, solicitați imediat ajutor medical.
 - Protecție împotriva riscurilor mecanice.
 - Nu utilizați acolo unde există riscuri chimice, electrice, termice sau de agățare.
 - A se depozita într-un loc uscat, departe de razele soarelui.
 - Spălați la max. 40°C.
 - Nicio schimbare a performanței după 3 cicluri de spălare.

[CS]

- Materiál: HPPE- polyetylen s vysokým výkonem, Polyuretan, Jiné
- V případě alergických reakcí by měla být okamžitě vyhledána lékařská pomoc.
 - Ochrana proti mechanickým a chemickým rizikům, s elektrostatickými vlastnostmi.
 - Nepoužívejte v prostředí s výskytem rizik: chemických, tepelných a při možnosti zachycení do pohyblivých částí strojů nebo zasažení proudem.
 - Skladujte na suchém místě mimo dosah přímého slunečního záření.
 - Perte při maximální teplotě 40°C.
 - Beze změn ochranných vlastností po třech pracích cyklech.

[HU]

- Anyag: Nagy mechanikai ellenállású polietilén, Poliuretán, Egyéb
- Allergiás reakció esetén azonnali orvosi ellátás szükséges.
 - Mechanikai veszélyek elleni védelemre.
 - Vegyi anyagok, elektromosság, hő vagy áthurkolódás okozta veszélyek esetén ne használja.
 - Száraz, fénytől védett helyen tárolandó.
 - Mosási hőmérséklet mximum 40°C.
 - 3 mosás sem idéz elő teljesítménycsökkenést.

[EL]

- Υλικό: Πολυαιθυλένιο υψηλής απόδοσης (HPPE), Πολιουρεθάνη, Άλλο
- Σε περίπτωση αλλεργικής αντίδρασης, πρέπει να ζητήσετε αμέσως ιατρική βοήθεια.
 - Προστασία από μηχανικούς κινδύνους.
 - Μη χρησιμοποιείτε όπου υπάρχουν χημικοί, ηλεκτρικοί, θερμικοί κίνδυνοι ή κίνδυνοι εμπλοκής.
 - Να φυλάσσεται σε ξηρό και σκιερό περιβάλλον.
 - Πλένεται σε θερμοκρασία έως 40°C.
 - Καμία αλλαγή στην απόδοση μετά από 3 κύκλους πλύσης.

[HR]

- Materijal: Polietilen visokih performansi (HPPE), Poliuretan, Drugo
- U slučaju alergijske reakcije potrebno je hitno potražiti liječničku pomoć.
 - Zaštita od mehaničkih rizika.
 - Ne koristite kemikalijama, električnim, toplinskim ili kombiniranim rizicima.
 - Čuvajte na suhom i zaštićenom od svjetla.
 - Pranje na maks. 40°C.
 - Nema promjene u izvedbi nakon 3 ciklusa pranja.

[BG]

- Материал: Висококачествен полиетилен (HPPE), Полиуретан, Други
- В случай на алергична реакция незабавно да се потърси медицинска помощ.
 - Защита срещу механични рискове.
 - Не използвайте там, където има химически, електрически, топлинни рискове или рискове от заплитане.
 - Съхранявайте на сухо място, далеч от светлина.
 - Перете на максимална температура от 40°C.
 - Ефективността не се променя след 3 изпирания.

[SK]

- Materiál: Vysokoučinný polyetylén (HPPE), Polyurethane, Iné
- V prípade alergickej reakcie okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
 - Ochrana proti mechanickým rizikám.
 - Nepoužívať v prostredí, kde hrozí chemické, elektrické a tepelné riziko alebo riziko zamotania sa.
 - Uchovávať na suchom mieste, mimo dosahu svetla.
 - Prať pri max. 40°C.
 - Po 3 pracích cykloch nedošlo k žiadnej zmene účinnosti.

[RU]

- Материал: Полиэтилен с высокими эксплуатационными характеристиками (HPPE), Полиуретан, Другое
- При возникновении аллергической реакции немедленно обратитесь за медицинской помощью.
 - Защита от механических рисков.
 - Не использовать при наличии механических, электрических, термальных рисков или риска запутывания.
 - Хранить в сухом месте вдали от источников света.
 - Стирать при температуре не выше 40°C.
 - После 3 циклов стирки эффективность не изменяется.

[AR]

- المواد: بولي إيثيلين عالي الأداء (HPPE)، بولي يوريثين، مواد أخرى
- في حالة الإصابة برد فعل تحسسي، ينبغي الحصول على الرعاية الطبية على الفور.
 - حماية من المخاطر الميكانيكية.
 - لا تستخدمها حيث توجد العديد من المخاطر الكيميائية أو الكهربائية أو الحرارية أو التشابكات.
 - قم بتخزينها في مكان جاف بعيدا عن الضوء.
 - تغسل بدرجة حرارة 40 ° مئوية كحد أقصى.
 - لا تغيير في الأداء بعد دورات الغسيل الثلاثية.