

Informationen des Herstellers

nach Verordnung (EU) 2016/425, Anhang II, Abschnitt 1.4. (Fundstelle im Amtsblatt der Europäischen Union)

Bitte sorgfältig vor Gebrauch durchlesen! Sie sind verpflichtet, diese Informationsbroschüre bei Weitergabe der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) beizufügen bzw. an den Empfänger auszuhändigen. Zu diesem Zweck kann diese Broschüre uneingeschränkt vervielfältigt werden.

Konformitätserklärung

Bei diesen Handschuhen handelt es sich um Persönliche Schutzausrüstung (PSA). Die CE-Kennzeichnung bescheinigt, dass das Produkt den geltenden Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 entspricht.

A. Markierung auf den Handschuhen:

Handelsmarke, Modell-Nr., Größe, CE-Zeichen, Piktogramme, i-Zeichen, Fabriksymbol mit Herstellungsdatum: Monat/Jahr



i-Zeichen: Hinweis auf die Informationen des Herstellers



Herstellungsdatum Monat/Jahr: 00/0000

B. Erläuterung und Nummer der Europäischen Normen, deren Anforderungen von den Handschuhen erfüllt werden:

Fundstelle der Normen: Amtsblatt der Europäischen Union. Zu beziehen bei Beuth Verlag GmbH, D-10787 Berlin. www.beuth.de

EN 420:2003+ A1:2009 - Schutzhandschuhe - Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren der Handschuhe

DIN EN 16350:2014 - Schutzhandschuhe - Elektrostatische Eigenschaften

Nach DIN EN 16350:2014 „Schutzhandschuhe - Elektrostatische Eigenschaften“ sind Schutzhandschuhe als elektrostatisch ableitfähig zu klassifizieren, wenn der Durchgangswiderstand aller Handschuhteile (gemessen nach DIN EN 1149-2) kleiner $1 \times 10^8 \Omega$ ist.

Prüfergebnisse und Prüfbedingungen hinsichtlich der Prüfung des Durchgangswiderstandes nach DIN EN 16350:2014:

	Mittelwert	Einzelwert
Handteller	$2,6 \times 10^4 \Omega$	$1,5 \times 10^4 \Omega$; $2,0 \times 10^4 \Omega$; $3,8 \times 10^4 \Omega$; $2,7 \times 10^4 \Omega$; $3,6 \times 10^4 \Omega$
Handrücken	$2,6 \times 10^4 \Omega$	$1,5 \times 10^4 \Omega$; $3,2 \times 10^4 \Omega$; $3,0 \times 10^4 \Omega$; $3,1 \times 10^4 \Omega$; $2,6 \times 10^4 \Omega$
Stulpe	$2,3 \times 10^4 \Omega$	$1,8 \times 10^4 \Omega$; $1,7 \times 10^4 \Omega$; $2,4 \times 10^4 \Omega$; $3,2 \times 10^4 \Omega$; $2,7 \times 10^4 \Omega$

Prüfklima: $(23 \pm 1)^\circ\text{C}$ / $(25 \pm 5)\%$ rel. Feuchte | Konditionierung: 72 h | Prüfgerät: Megger BM80/2

Warnhinweise:

Eine Person, die elektrostatisch ableitfähige Schutzhandschuhe trägt, muss ordnungsgemäß geerdet sein, z.B. durch das Tragen von geeignetem Schuhwerk. Elektrostatisch ableitfähige Schutzhandschuhe dürfen in brennbaren oder explosionsfähigen Atmosphären oder während des Umgangs mit brennbaren oder explosionsfähigen Stoffen nicht ausgepackt, geöffnet, angepasst oder ausgezogen werden. Die elektrostatischen Eigenschaften der Schutzhandschuhe können durch Alterungsprozesse, Abnutzungserscheinungen, Kontaminierungen und Beschädigung nachteilig beeinflusst werden und sind möglicherweise für mit Sauerstoff angereicherte, brennbare Atmosphären ungeeignet, für die zusätzliche Bewertungen erforderlich sind.

C. Verwendungszweck, Einsatzgebiete und Risikobewertung:

Einsetzbar für Arbeiten mit hoher Fingerfertigkeit mit geringen Risiken, elektrostatisch ableitfähig nach DIN EN 16350:2014, gemessen nach DIN EN 1149-2, z.B. Handwerk, Baugewerbe, Versorgungswirtschaft

Es wird darauf hingewiesen, dass die tatsächlichen Anwendungsbedingungen nicht simuliert werden können und es daher allein die Entscheidung des Benutzers ist, ob die Handschuhe für die geplante Anwendung geeignet sind oder nicht. Der Hersteller ist bei unsachgemäßem Gebrauch des Produkts nicht verantwortlich. Vor dem Gebrauch sollte daher eine Bewertung des Restrisikos stattfinden, um festzustellen, ob diese Handschuhe für den vorgesehenen Einsatz geeignet sind.

Vorsichtsmaßnahmen beim Gebrauch:

Diese Handschuhe sind nur geeignet zum Einsatz bei geringfügigen Gefahren und gehören der Kategorie I an.

Diese Kategorie deckt ausschließlich Handschuhe ab, die den Benutzer schützen gegen Mechanische Risiken, die nur oberflächliche Auswirkungen haben (z. B. Gartenhandschuhe): Schwach wirkende bzw. in der Wirkung nachlassende Reinigungsmaterialien (z. B. Handschuhe zum Schutz gegen verdünnte Reinigungslösungen). Gefahren durch die Handhabung heißer Komponenten, die den Benutzer Temperaturen nicht über 50°C oder gefährlichen Stößen aussetzen. Atmosphärische Einflüsse, die weder außergewöhnlich noch extrem sind (jahreszeitliche Kleidung). Geringe Stöße oder Vibrationen, die nicht lebenswichtige Bereiche des Körpers beeinflussen und deren Einwirkung keine irreparablen Beschädigungen hervorrufen.

Die Handschuhe dürfen nicht für Tätigkeiten eingesetzt werden, mit denen darüber hinaus gehende Beanspruchungen bzw. Risiken verbunden sind (z. B. durch chemische, temperaturbedingte oder ähnliche Einflüsse).

D. Reinigung, Pflege und Desinfizierung:

Pflegeanleitung:



Die Handschuhe nicht waschen, nicht bleichen und nicht im Tumbler trocknen. Nicht bügeln. Eine professionelle Trocken- sowie Nassreinigung ist nicht möglich.

Sowohl neue als auch gebrauchte Handschuhe müssen vor dem Tragen einer sorgfältigen Überprüfung unterzogen werden, um sicherzustellen, dass keine Beschädigung vorliegt. Handschuhe sollten niemals im verschmutzten Zustand aufbewahrt werden, wenn sie wieder benutzt werden sollen. Wenn die Verunreinigungen nicht entfernt werden können oder eine mögliche Gefährdung darstellen, ist es ratsam, die Handschuhe abwechselnd rechts und links vorsichtig abzustreifen. Dabei die behandschuhte Hand so benutzen, dass die Handschuhe ausgezogen werden können, ohne dass die ungeschützten Hände mit den Verunreinigungen in Berührung kommen.

E. Lagerung und Alterung:

Kühl und trocken lagern, ohne direkten Einfall von Sonnenlicht, entfernt von Zündquellen, möglichst in der Originalverpackung. Wenn die Handschuhe wie empfohlen gelagert werden, ändern sich bis zu 5 Jahren ab Herstellungsdatum gerechnet die mechanischen Eigenschaften nicht. Die Lebensdauer kann nicht genau angegeben werden und hängt von der Anwendung und davon ab, ob der Benutzer sicherstellt, dass die Handschuhe nur für den Zweck eingesetzt werden, für den sie auch bestimmt sind. Die Handschuhe sind mit dem Produktionsdatum (Monat/Jahr) versehen.

F. Entsorgung:

Die benutzten Handschuhe können durch umweltschädigende oder gefährliche Substanzen verunreinigt sein. Die Entsorgung der Handschuhe ist in Übereinstimmung mit den örtlich anzuwendenden Rechtsnormen vorzunehmen.

G. Stoffliche Zusammensetzung/das Produkt besteht aus:

Trägermaterial: 13% Kupfer, 73% Nylon, 9% Elastisches Garn, 5% Bindegarn

Beschichtung: Polyurethan (PU)

H. Verpackung:

Dieser Artikel wird in einheitlicher Verkaufsverpackung aus Pappkarton geliefert mit einem Inhalt von: 240 Paar
Die jeweils kleinste Verkaufseinheit ist: 12 Paar

I. Gesundheitsrisiken:

Allergien, hervorgerufen durch die fachgerechte Benutzung der Handschuhe, sind bisher nicht bekannt. Sollte trotzdem eine allergische Reaktion auftreten, ist ein Arzt oder Dermatologe zu Rate zu ziehen.

Name und Adresse des Herstellers:

BIG Arbeitsschutz GmbH, Königsberger Str. 6, 21244 Buchholz/Nordheide, Deutschland

Die vollständige Konformitätserklärung sowie das Technische Datenblatt erhalten Sie unter:

www.big-arbeitsschutz.de

