

Allgemeine Produktbeschreibung/Zweckbestimmung

Untersuchungshandschuhe sind Medizinprodukte zum Einmalgebrauch, die zur Verhinderung von Infektionen, Keimübertragung und Kreuzkontamination bei medizinischen Verfahren/nicht-invasiven Eingriffen dienen. Sie werden von medizinischen Fachkräften und Endverbrauchern im Rahmen der professionellen Gesundheitsversorgung oder der häuslichen Pflege verwendet. Das Produkt ist gemäß Verordnung (EU) 2017/745 für Medizinprodukte (Klasse I, unsteril) qualifiziert.

Zudem sind sie zum Einsatz als persönliche Schutzausrüstung gemäß Verordnung (EU) 2016/425 bestimmt. Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen gemäß PSA-Verordnung (EU) 2016/425.

Peha-soft® Nitrile blue Untersuchungshandschuhe sind als Medizinprodukt der Klasse I und persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie III eingestuft. Die für HARTMANN Peha-soft® Nitrile blue durchgeführt Konformitätsbewertung belegt, dass das Produkt alle Anforderungen der geltenden Richtlinien und Standards erfüllt.

Die Sicherheit und Leistungsfähigkeit von Peha-soft® Nitrile blue ist daher bei Anwendung im Rahmen der Zweckbestimmung gewährleistet.

Anwendung/Indikation

Das Produkt wird bei medizinischen Untersuchungsverfahren und als persönliche Schutzausrüstung im Rahmen der Zweckbestimmung gemäß PSA-Verordnung (EU) 2016/425 getragen. Auch für den Kontakt mit Lebensmitteln tauglich.

Artikelnummern

Größe	Artikelnummer	Dispenser	Transportkarton
XS	942011	150 Handschuhe	10
(5 – 6) S	942012	150 Handschuhe	10
(6 – 7) M	942013	150 Handschuhe	10
(7 – 8) L	942014	150 Handschuhe	10
(8 – 9) XL	942015	150 Handschuhe	10
(9 – 10)			
XS (5 – 6)	942025	100 Handschuhe	10
S (6 – 7)	942026	100 Handschuhe	10
M (7 – 8)	942027	100 Handschuhe	10
L (8 – 9)	942028	100 Handschuhe	10
XL (9 – 10)	942029	100 Handschuhe	10



Restrisiken, Kontraindikationen und unerwünschte Nebenwirkungen, Warnhinweise

Kontraindikation: Allergie Typ IV (Chemikalien)

Produkt zum Einmalgebrauch

Die Wiederverwendung eines für den Einmalgebrauch vorgesehenen Medizinprodukts ist gefährlich. Die Wiederaufbereitung von Produkten, um sie erneut zu verwenden, kann ihre Integrität und Leistung deutlich beeinträchtigen. Weitere Informationen auf Anfrage.

Produktentsorgung

Um das Risiko potenzieller Infektionsgefahren oder einer Umweltverschmutzung zu minimieren, sollten die Einwegkomponenten des Produkts gemäß geltenden lokalen Gesetzen, Verordnungen, Vorschriften und Standards zur Infektionsprävention entsorgt werden.

Meldung von Vorkommnissen

Für Patienten/Anwender/Dritte in der Europäischen Union und in Ländern mit denselben Vorschriften (Verordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte und Verordnung (EU) 2016/425 über persönliche Schutzausrüstung); wenn während oder infolge der Verwendung dieses Produktes ein schwerwiegendes Vorkommnis aufgetreten ist, melden Sie dies dem Hersteller und/oder seinem Bevollmächtigten und Ihrer nationalen Behörde.

Leistungsmerkmale des Produkts

HARTMANN Einmal-Untersuchungshandschuhe aus Nitril						
Eigenschaft	Testverf ahren	Einheit	Anforderung	Testergebnis		
Dichtheit	EN 455-1	Stufe	AQL ≤ 1,5	AQL ≤ 1,0		
Physikalische Eigenschaften	EN 455-2	Newton	≥ 6 N	≥ 6 N		
Pudergehalt	EN 455-3	mg _{Puder} / Handsc huh	≤2	≤2		
Haltbarkeit	EN 455-4	Jahre	Max. 5	3		
Unschädlichkeitsprüfung (PAK)	EN ISO 21420	Mg/kg	ND (< Nachweis grenze)	Bestanden		
Standardverfahren zur Bewertung des Widerstands medizinischer Handschuhe gegen Permeation von Zytostatika	ASTM D6978 05 (2019)	Durchbr uchszeit [in Minute n]	Siehe Prüfbericht	Siehe Prüfbericht		
Schutzhandschuhe – Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren	EN 420	pH Bewegli chkeit	3,5 - 9,5 n. z.	Bestanden		



Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen Leistungsanforderungen Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens drei Prüfchemikalien entsprechen, die in Tabelle 2 in EN ISO 374-1 gelistet sind (Typ B).	EN ISO 374-1 2016+A1218 Type B RPT	n. z.	Bestanden (Тур В)	Bestanden (Typ B)	
Bestimmung des Widerstands von Materialien gegen Penetration	EN ISO 374-2	Luft- Leck- Prüfung Wasser- Leck- Prüfung (EN 455-1)	Bestanden Bestanden	Bestanden Bestanden	
Bestimmung des Widerstands von Materialien gegen Permeation von Chemikalien	EN 16523 -1	Leistun gsstufe Permea tion	Stufe 2	Chemikal ie Natriumh ydroxid (40 %)	Stufe 6
				Wasserst offperoxi d (30 %)	2
				Formalde hyd (37 %)	5
Bestimmung des Widerstands von	EN ISO 374-4	Prozent	/	Chemikal ie	Stufe
Materialien gegen Degradation durch Chemikalien				Natriumhydroxid (40 %)	-29,9%
				Wasserstoffperoxi d (30 %)	18,8%
				Formaldehyd (37 %)	10,8%
Terminologie und Leistungsanforderungen für Risiken durch Mikroorganismen (Schutz vor Viren, Pilzen, Bakterien)	EN ISO 374-5:2016	n. z.	Bestanden	Bestanden	
Bestimmung des Widerstandes von Material	ASTM	PbE/ml	<1	<1	



für Schutzkleidung gegen	F1671/IS	(keine	(keine Penetration)
Durchdringung von	O 16604	Penetration	
Krankheitskeimen, die)	
durch Blut übertragen			
werden – Prüfverfahren			
unter Benutzung von			
Bakteriophage Phi-X-174 als			
Testsystem (virale			
Penetration)			

^{*}Die Ergebnisse aus dem externen Bericht basieren auf Mustern, die für die Analyse und Prüfung eingereicht wurden. Testbericht ist auf Anfrage verfügbar

Materialeigenschaften

Material	Einfärbun g	Struktur	Innenbeschichtun g	Form	Bündche n
Synthetischer Nitrilkautschuk *	blau	texturierte Fingerkuppe n	chloriert	links und rechts zu trage n	Rollrand

^{*}Enthält Beschleunigerarten wie Dithiocarbamate, aber keine Thiurame und Mercaptobenzothiazole (MBT)

Prüfmethode	Bündchen	Handfläche	Fingerspitze
Dicke einer Schicht (typische Prüfergebnisse)	Min. 0,04 mm	Min. 0,07 mm	Min. 0,07 mm

Produktmerkmale

Gesamtlänge und Gesamtbreite (gemäß EN 455-2):

Größe	Länge: mm	Breite: mm
XS	240	70-80
S	240	80-90
М	240	90-100
L	240	100-110
XL	240	110-120

Kennzeichnung

Fertigungslosnummer mit 9-stelligem Code

z. B.:

UT 09 77 03006

Jahr Produktionsw Nur für interne Zwecke

oche

Herstellungsdatum

z. B.: 2022 01 01 Jahr Monat Tag

www.hartmann.info

Peha-soft® Nitrile blue / L 8.0050/ 2024-06-03



Verwendbar bis

z. B.:

2025 01 Jahr Monat 01

Tag

Haltbarkeit: 3 Jahre

Medizinprodukt



Nicht wiederverwenden



Gemäß EN ISO 374-5, ISO 16604, ASTM F1671 geprüft



Geprüft gemäß EN ISO 374-1, EN 16523-1, EN ISO 374-4





Sichere Anwendung mit Lebensmitteln



Lager-/Transportbedingungen

Transport und Lagerung unter den Bedingungen für die Klimaregionen I–IVa laut dem technischen Bericht der WHO 953, 2009.

Logistische Daten

Größe	Artikelnum mer	Dispenser	Dispensergröße	Transp ortkart on	Größe Transportkarton
XS (5 – 6)	942011	150 Handschuh e	23,5 cm x 12,7 cm x 7,0 cm (L x B x H)	10	36,5 cm x 26,9 cm x 25,0 cm (L x B x H)
S (6 – 7)	942012	150 Handschuh e	23,5 cm x 12,7 cm x 7,0 cm (L x B x H)	10	36,5 cm x 26,9 cm x 25,0 cm (L x B x H)

www.hartmann.info

Peha-soft® Nitrile blue / L 8.0050/ 2024-06-03

Seite 5 von 6



M (7 – 8)	942013	150 Handschuh e	23,5 cm x 12,7 cm x 7,0 cm (L x B x H)	10	36,5 cm x 26,9 cm x 25,0 cm (L x B x H)
L (8 – 9)	942014	150 Handschuh e	23,5 cm x 12,7 cm x 7,0 cm (L x B x H)	10	36,5 cm x 26,9 cm x 25,0 cm (L x B x H)
XL (9 – 10)	942015	150 Handschuh e	23,5 cm x 12,7 cm x 7,0 cm (L x B x H)	10	36,5 cm x 26,9 cm x 25,0 cm (L x B x H)
XS (5 – 6)	942025	100 Handschuh e	23,5 cm x 12,7 cm x 7,0 cm (L x B x H)	10	36,5 cm x 26,9 cm x 25,0 cm (L x B x H)
S (6 – 7)	942026	100 Handschuh e	23,5 cm x 12,7 cm x 7,0 cm (L x B x H)	10	36,5 cm x 26,9 cm x 25,0 cm (L x B x H)
M (7 – 8)	942027	100 Handschuh e	23,5 cm x 12,7 cm x 7,0 cm (L x B x H)	10	36,5 cm x 26,9 cm x 25,0 cm (L x B x H)
L (8 – 9)	942028	100 Handschuh e	23,5 cm x 12,7 cm x 7,0 cm (L x B x H)	10	36,5 cm x 26,9 cm x 25,0 cm (L x B x H)
XL (9 – 10)	942029	100 Handschuh e	23,5 cm x 12,7 cm x 7,0 cm (L x B x H)	10	36,5 cm x 26,9 cm x 25,0 cm (L x B x H)

Stand der Information: 2024-06-11