

Vasco® Nitril semilong white

UNSTERILE UNTERSUCHUNGS- UND SCHUTZHANDSCHUHE DATENBLATT



Die B.Braun Melsungen AG bestätigt, dass die Vasco® Nitril semilong white Handschuhe folgenden Normen und Verordnungen entsprechen:

EG-ZERTIFIKATE UND ANGEWANDTE NORMEN

Medizinprodukt Klasse I gemäß Verordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte

EN 455 1-4, ISO 11193-1, ASTM D6319

Persönliche Schutzausrüstung Kategorie III gemäß Verordnung (EU) 2016/425 über persönliche Schutzausrüstungen

EN 420, EN 374, EN 16523, ISO 16604, ASTM F1671, ASTM D6978

QUALITÄTSZERTIFIKATE

ISO 9001, ISO 13485

PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG (PSA)

Informationen und Konformitätserklärung gemäß PSA-Verordnung (EU) 2016/425



www.bbraun.com/gloves-declarations-of-conformity

www.hartalega.com.my

 Hartalega Sdn. Bhd., C-G-9, Jalan Dataran SD1
Dataran SD PJU9, Bandar Sri Damansara, 52200 Kuala Lumpur
Malaysia



B.Braun Melsungen AG
Carl-Braun-Str. 1
34212 Melsungen
Deutschland

Vasco® Nitril semilong white

UNSTERILE UNTERSUCHUNGS- UND SCHUTZHANDSCHUHE

REGULATORISCHE INFORMATIONEN

MEDIZINPRODUKTE-INFORMATION

Europäische Medizinprodukte-Verordnung (MDR) 2017/745 (KLASSE I), EN 455



LEBENSMITTELRECHT



Geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln gemäß 1935/2004/EWG

PSA-INFORMATION

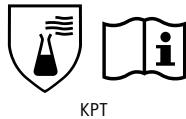


2777

PSA-Verordnung (EU) 2016/425 (Kat. III), EN 420:2003+A1:2009

Getestet gemäß:

ISO 374-1/Type B



KPT

Kennbuchstabe	Prüfchemikalie	EN 374-1:2016 Leistungsstufen Permeation	EN 374-4:2013 Durchschnittliche Degradation
K	Natriumhydroxid 40 %	Level 6	3,2 %
P	Wasserstoffperoxid 30 %	Level 2	26,9 %
T	Formaldehyd 37 %	Level 5	13,8 %

Getestet gemäß EN 16523-1:2015

Leistung gemäß EN 374-1:2016 +A1:2018

1 2 3 4 5 6

Gemessene Durchbruchzeit (Min.)

>10 >30 >60 >120 >240 >480

Die Degradation gibt die Veränderung der Durchstichfestigkeit der Handschuhe nach ständigem Kontakt der Außenfläche mit der beanspruchenden Prüfchemikalie an. ACHTUNG: Wenn die Testmuster nach dem Kontakt mit der Prüfchemikalie eine erhöhte Durchstichkraft aufwiesen, wurde das Ergebnis als negativer Wert festgehalten.

AQL 1,0

Bestanden

Widerstand gegen Bakterien und Pilze

Bestanden

Widerstand gegen Viren

ISO 374-5:2016



VIRUS

EN 421:2010



Schutz vor radioaktiver Kontamination

Diese Information macht keine Angaben zur tatsächlichen Schutzdauer am Arbeitsplatz und zur Unterscheidung von Gemischen und reinen Chemikalien. Der Widerstand gegen Chemikalien wurde unter Laborbedingungen an Proben beurteilt, die lediglich von der Handinnenfläche entnommen wurden (ausgenommen ist der Fall, bei dem der Handschuh 400 mm oder länger ist – in diesem Fall wird ebenfalls die Stulpe getestet) und bezieht sich ausschließlich auf die geprüften Chemikalien. Er kann anders sein, wenn die Chemikalie in einem Gemisch verwendet wird. Es wird eine Überprüfung empfohlen, ob die Handschuhe für die vorgesehene Verwendung geeignet sind, da die Bedingungen am Arbeitsplatz in Abhängigkeit von Temperatur, Abrieb und Degradation von denen der Typprüfung abweichen können. Wurden Schutzhandschuhe bereits verwendet, können sie aufgrund von Veränderungen ihrer physikalischen Eigenschaften geringeren Widerstand gegen gefährliche Chemikalien bieten. Durch bei Berührung mit Chemikalien verursachte Degradation, Bewegungen, Fadenziehen, Reibung usw. kann die tatsächliche Anwendungszeit wesentlich reduziert werden. Bei aggressiven Chemikalien kann die Degradation der wichtigste Faktor sein, der bei der Auswahl von gegen Chemikalien beständigen Handschuhen zu berücksichtigen ist. Vor der Anwendung sind die Handschuhe auf jegliche Fehler oder Mängel zu überprüfen.

Vasco® Nitril semilong white

UNSTERILE UNTERSUCHUNGS- UND SCHUTZHANDSCHUHE

TECHNISCHE DATEN



Größe	ART.-NR.	Maße (EN 455)	
		150/135* Stk.	Breite der Handfläche
XS	9205944		≤ 80 mm
S	9205945		80 ± 10 mm
M	9205946		95 ± 10 mm
L	9205947		110 ± 10 mm
XL*	9205948		≥ 110 mm

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN		Mindestanforderung		Typischer Wert		
		Finger	Handfläche			
	Wanddicke	0,08 mm	0,05 mm	0,11 mm 0,07 mm		
		Stulpe	0,03 mm	n. a.		
	Reißkraft	während der Haltbarkeitsdauer	6 N	7 N nach Alterung		
	Dehnbarkeit	vor Alterung	450 %	552 %		
		nach Alterung	400 %	478 %		
	Reißfestigkeit	vor Alterung	18 MPa	34 MPa		
		nach Alterung	16 MPa	33 MPa		
HANDSCHUHDESIGN	Farbe	weiß				
	Form	gerade Finger, beidhändig verwendbar				
	Stulpe	Rollrand, verlängerte Stulpe				
	Oberfläche außen	texturierte Finger				
	Oberfläche innen	online-chloriniert, puderfrei				
HANDSCHUHMATERIAL	Nitril-Butadien-Kautschuk (NBR)					
	Latexallergierisiko	frei von Latexproteinen				
BESCHLEUNIGER	Zn-Dithiocarbamat					
Frei von Thiuramen und Mercaptobenzothiazol MBT						
LOGISTIK-INFORMATION	Spenderbox	150 / 135 Stk.	240 x 125 x 68 mm (L x B x H)			
	Transportverpackung	10 Spenderboxen	350 x 255 x 250 mm (L x B x H)			
	Haltbarkeit	3 Jahre				
	Aufbewahrung	bei Zimmertemperatur lagern, vor Staub, Feuchtigkeit, Sonnenlicht und Ozon schützen				
		die Verpackung wird aus recyceltem Material hergestellt				



Vasco® Nitril semilong white

UNSTERILE UNTERSUCHUNGS- UND SCHUTZHANDSCHUHE

BARRIEREEIGENSCHAFTEN – CHEMIKALIEN



Getestet durch SATRA, UK gemäß

EN 374-3: Schutzhandschuhe gegen Chemikalien und Mikroorganismen – Bestimmung des Widerstands gegen Permeation von Chemikalien.

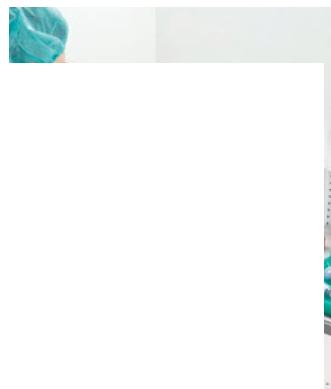
EN 16523-1: Bestimmung des Widerstands von Materialien gegen die Permeation von Chemikalien.

CHEMIKALIE	CAS REG.-NR.	DURCHDRINGUNGSSCHUTZ	DURCHBRUCH-ZEIT
Aceton	67-64-1	nicht empfohlen	sofort
Acrylamid 40 %	79-06-1	Level 6	> 480 Min
Ammoniumhydroxid 25 %	1336-21-6	nicht empfohlen	1 - 10 Min
Chlorhexidin 4 %	55-56-1	Level 6	> 480 Min
Chloroform 99 %	67-66-3	nicht empfohlen	sofort
Essigsäure 10 %	64-19-7	Level 3	> 60 Min
Ethanol 35 %	64-17-5	Level 1	> 10 Min
Ethanol 70 %	64-17-5	Level 1	> 10 Min
Ethidiumbromid 1 %	1239-45-8	Level 6	> 480 Min
Formaldehyd 37 %	50-00-0	Level 5	> 240 Min
Formalin 10 %	50-00-0	Level 6	> 480 Min
Glutaraldehyd 1 %	111-30-8	Level 6	> 480 Min
Glutaraldehyd 4 %	111-30-8	Level 6	> 480 Min
Glutaraldehyd 5 %	111-30-8	Level 6	> 480 Min
Glutaraldehyd 10 %	111-30-8	Level 6	> 480 Min
Glycolsäure 2,5 %	79-14-1	Level 6	> 480 Min
Heptan-n	142-82-5	nicht empfohlen	sofort
Hexan-n	110-54-3	nicht empfohlen	sofort
Isopropanol 70 %	67-63-0	Level 1	> 10 Min
Isopropanol 100 %	67-63-0	nicht empfohlen	sofort
Kaliumhydroxid 30 %	1310-58-3	Level 5	> 240 Min
Natriumhydroxid 40 %	1310-73-2	Level 6	> 480 Min
Natriumpercarbonat 15 %	15630-89-4	Level 6	> 480 Min
Salpetersäure 36 %	7697-37-2	Level 6	> 480 Min
Salzsäure 36 %	7647-01-0	Level 2	> 30 Min
Wasserstoffperoxid 3 %	7722-84-1	Level 6	> 480 Min
Wasserstoffperoxid 30 %	7722-84-1	Level 2	> 30 Min

Vasco® Nitril semilong white

UNSTERILE UNTERSUCHUNGS- UND SCHUTZHANDSCHUHE

BARRIEREEIGENSCHAFTEN – ZYTOSTATIKA



Getestet durch ARDL, USA gemäß

ASTM D6978: Standard-Testmethode für den Widerstand von medizinischen Handschuhen gegen Permeation von Chemotherapeutika. Minimale Erkennungsrate < 0,01 µg/cm²/min

CHEMOTHERAPEUTIKA	mg/ml	CAS REG.-NR.	MIN. DURCHBRUCH-ERKENNUNGSDAUER
Carmustin	3,3	154-93-8	15 Min
Cisplatin	1,0	15663-27-1	> 240 Min
Cyclophosphamid	20,0	6055-19-2	> 240 Min
Dacarbazin	10,0	4342-03-4	> 240 Min
Doxorubicin HCl	2,0	25316-40-9	> 240 Min
Etoposid	20,0	33419-42-0	> 240 Min
Fluorouracil	50,0	51-21-8	> 240 Min
Methotrexat	25,0	59-05-2	> 240 Min
Mitomycin C	0,5	50-07-7	> 240 Min
Paclitaxel (Taxol)	6,0	33069-62-4	> 240 Min
Thio-Tepa	10,0	52-24-4	15 Min
Vincristin	1,0	2068-78-2	> 240 Min

- Ungeeignet
- Geeignet bei Wechsel vor Durchbruchzeit
- Geeignet