



ABENA Nitrilhandschuhe, puderfrei Art.Nr. 290481-290485

Art. Nr. 290481-290485

Classic

Nitril Handschuh schwarz



Beschreibung

Untersuchungshandschuhe aus Nitril (Nitril Butadien Gummi)

Puderfrei

Unsteril

schwarz

Mikro-texturierte Fingerspitzen

Mit Rollrand

Zugelassen für die Handhabung von Lebensmitteln

Produziert für Abena A/S, DK in Malaysia unter ISO 9001 und ISO 13485

CE

CE-Kennzeichnung gemäß EU-Direktive 93/42/EEC und EU-Direktive 89/686/EEC Klasse I und Kategorie III; AQL 1.5 gemäß den Forderungen des harmonisierten Standards EN 455-1 Haltbarkeit 3 Jahre ab Herstellungsdatum

Standards

EN 455-1, 2, 3 und 4

EN 374-1 (ausgenommen 5.3.)

EN 374-2

EN 374-3 (Chemikalien die zur Testung verwandt wurden siehe vorletzte Seiten)

EN 388 (0, 0, 0, 0)

EN 420



ABENA Nitrilhandschuhe, puderfrei Art.Nr. 290481-290485

Stärke

Handfläche	0.05 mm (+/- 0.02)
Finger	0.08 mm (+/- 0,02)
Schaft	0,05 mm (+/-0,02)
Gewicht	3,20 gr. (+/- 0,2)

Lagerung/Handhabung

Lagertemperatur:	5-40°C
Handhabung:	Vermeidung von Hitze, Feuchtigkeit, Lichteinstrahlung und Ozon
Mindesthaltbarkeit:	3 Jahre ab Produktionsdatum

Physische Eigenschaften

Reißfestigkeit		
Vor dem Test		6 Newton
Nach dem Test bei 70°C für 166 Stunden		6 Newton
Über die gesamte Haltbarkeit		6 Newton
Dehnfähigkeit		
Vor dem Test		min. 500%
Nach dem Test bei 70°C für 166 Stunden		min. 400%

Durchgeführte Tests

Sensibilisierungstest
Hautreiztest
Zytotoxizität
Chemikalienrückstände
FitKit Test
Reißfestigkeit
Virenpenetration
Proteintest
Pulverrückstände
Konformitätserklärung
Lebensmittelzulassung (siehe separates Datenblatt)
Permeation von Chemikalien und Zytostatika (siehe Resultate im Datenblatt unten)

ABENA Nitrilhandschuhe, puderfrei Art.Nr. 290481-290485

Zusammensetzung

Chemical	CAS
Nitrile NBR	9003-18-3
Potassium Hydroxide	1310-58-3
Zinc oxide	1314-13-2
ZDEC	14324-55-1
ZDBC	136-23-2
Sulphur	7704-34-9
Titanium Dioxide	13463-67-7
Wingstay L	68610-51-5
Chlorine	7782-50-5

Verwendete Chemikalien und Menge entsprechen der US 21 CFR 177

Chemikalien	CAS	Durchbruchzeit	Klasse
1-propanol	71-23-8	3,98 min.	0
2-hydroxyethyl Methacrylate 97%		5,23 min	0
Aceton	67-64-1	< 1 min.	0
Chloramine-T (in Klorill solution) 0,5%		> 480 min	6
Chloramine-T (in Klorill solution) 5-15%		225,9 min.	4
Chlorhexidine gluconate 4%	55-56-1	> 480 min.	6
Chlorhexidine digluconate 20%	55-56-1	> 480 min.	6
Diethylamine	109-89-7	<1 min.	0
Diurethane Dimethacrylate		>480 min.	6
Dismofix K 1%		>480 min.	6
Dismofix B 1%		>480 min.	6
Dismozon pur 1%		>480 min.	6
Dismozon pur 4%		>480 min.	6
Ethanol 70%	64-17-5	3 min.	0
Ethanol 99%	64-17-5	<1 min.	0
Ethidium Bromid 5 %	1239-45-8	>480 min.	6
Formaldehyde 35%	50-00-0	>480 min.	6
Formalin 10%	50-00-0	>480 min.	6
Gluteraldehyde 4%	111-30-8	>480 min	6
Hydrogen Peroxide 3%	7722-84-1	>480 min.	6
Isopropanol	67-63-0	2 min.	0
Kohrsolin FF 0,5%		>480 min.	6
Kohrsolin extra 0,5% for Alcohols		>480 min.	6
Kohrsolin extra 0,5% for Glutaraldehyde		>480 min.	6
Korsolex med AF 1%		>480 min.	6
Korsolex puls 3%		>480 min.	6



ABENA Nitrilhandschuhe, puderfrei Art.Nr. 290481-290485

Korsolex extra 4% for Alcohols		>480 min.	6
Korsolex extra 4% for Glutaraldehyde		>480 min.	6
Microbac tiissus		>480 min.	6
n- Hexane	110-54-3	<1 min.	0
n- Heptane	142-85-5	<1 min	0
Potassium Carbonate 35%	584-08-7	>480 min.	6
Sodium Hydroxid 40%	1310-73-2	>480 min.	6
Sodium Percarbonate 20%	15630-89-4	>480 min.	6
Triethylene Glycol Dimethacrylate 95%		5,90 min.	0

Cytostatica			
Bortezomib 1.000 ppm		>480min.	6
Carmustine 3.300 ppm		59,19min	2
Cyclophosphamide 20.000 ppm		>480min.	6
Doxorubicin Hydrochloride 2.000 ppm		>480min.	6
Epirubicin 2.000 ppm		>480min.	6
Etoposide 20.000 ppm		>480min.	6
Fluorouracil 50.000 ppm		>480min.	6
Gemcitabine 38.000 ppm		>480min.	6
Irinotecan 20.000 ppm		>480min.	6
Paclitaxel (Taxol) 6.000 ppm		>480min.	6
ThioTepa 10.000 ppm		>480min.	6

Art. Nr.	Produkt	Größe	Handfläche	Länge mm	Anzahl pro Spender/Karton
290481	X-Small	5-6	70-81	240	100/1000
290482	Small	6-7	81-90	240	100/1000
290483	Medium	7-8	90-100	240	100/1000
290484	Large	8-9	100-110	240	100/1000
290485	X-Large	9-10	110-120	240	100/1000