



PRODUKTFAKTABLAD

Art-nr: 290411–290415

Nitrilhandskar

Datum: 2016-08-23

Beskrivning

Undersökningshandske i Nitril (Nitril Butadiene Rubber)

Puderfri

Osteril

Vit

24 cm lång

Mikrotexturerade fingertoppar

Med rullkant

Kan autoklaveras

Livsmedelsgodkänd



ISO

ISO 9001

ISO 13485

CE

Dubbel CE-märkning enligt EU direktiv 93/42/EEC och EU direktiv 89/686/EEC

Klass I och CAT III

AQL 1,5 enligt krav i den harmoniserade standarden EN 455-1

Standarder

EN 455-1, 2, 3 och 4

EN 374-1 (exkl. paragraf 5,3)

EN 374-2

EN 374-3 (testmetoden används för att testa den kemiska genomträngningstiden)

EN 388 (0,0,0,0)

EN 420

Tjocklek

Handflatan 0,07 mm (+/- 0,02)

Fingrarna 0,09 mm (+/- 0,02)

Handleden 0,05 mm (+/- 0,02)

Vikt

Storlek medium 3,20 g (+/- 0,4)

Artikelnummer	Storlek	Handflatan mm (+/- 4)	Längd mm	St. pr. fp / fp pr. krt
290411	XS 5-6	76	240	150/10
290412	S 6-7	86	240	150/10
290413	M 7-8	98	240	150/10
290414	L 8-9	107	240	150/10
290415	XL 9-10	115	240	150/10



Fysiska egenskaper

Brottstyrka:	
Före belastning	6 Newton
Efter belastning vid 70° C i 166 timmar	6 Newton
Genom hela hållbarhetstiden	6 Newton
Töjning	
Före belastning	min 500 %
Efter belastning vid 70° C i 166 timmar	min 400 %

Utförda tester

Sensibiliseringstest
Irritationstest
Cytotoksitet
Restkemikalier (med buffrad salin och aceton)
Brottstyrka
Mikrobiologi
Penetration
Puderrester
Virus penetration
Livsmedelsgodkännande
Kemikalie- och cytostatika genomträngning

Förvaring

Förvaras i 5-40°C
Undvik värme, fukt, starkt solljus och ozon
Hållbarhet: 3 år från produktionsdagen

Innehållsförteckning	CAS
Nitrile NBR	
Titanium dioxide	13463-67-7
Zinc oxide	1314-13-2
Sulphur	7704-34-9
ZDBC	136-23-2
Ammonium	1336-21-6
Antioxidant	68610-51-5
Calcium stearate	1592-23-0
Calcium nitrate	10124-37-5
Chlorine	7782-50-5

Kemikalier som används och mängden är i överensstämmelse med US 21 CFR 177



Kemikaliegenomtränglighet	CAS	Genomträngningstid	Klass
Aceton	67-64-1	<1 min	0
Acetic acid 10 %	64-19-7	119 min	3
Acrylamide 50 %	79-06-1	>480 min	6
Chlorhexidine gluconate 4 %	55-56-1	>480 min	6
Citric acid 15 %	77-92-9	>480 min	6
Diethylamine	109-89-7	< 1 min	0
Ethanol 35 %	64-17-5	46 min	2
Ethidium Bromid 0,1 %	1239-45-8	>480 min	6
Formaldehyde 37 %	50-00-0	>480 min	6
Formalin 10 %	50-00-0	>480 min	6
Glutraldehyde 1%	111-30-8	>480 min	6
Glutraldehyde 4%	111-30-8	>480 min	6
Hydrogen Peroxide 3 %	7722-84-1	>480 min	6
Isopropanol 10 %	67-63-0	46 min	3
Isopropanol 98-100 %	67-63-0	2 min	0
n-Hexane	110-54-3	11 min	1
n-Heptane	142-85-5	15 min	0
n-propanol	71-23-08	<1 min	0
Sodium Hydroxide 40 %	1310-73-2	>480 min	6
Sodium carbonate 5 %	497-19-8	>480 min	6
Sulphuric acid 96 %	7664-93-9	4min	0

Cytostatika			
Carmustine	3.300 ppm	72 min	4
Cisplatin	1.000 ppm	>480 min	6
Chlorin	1.000 ppm	>480 min	6
Cyclophosphamide	20.000 ppm	>480 min	6
Dacarbazine	10.000 ppm	>480 min	6
Doxorubicin Hydrochloride	2.000 ppm	>480 min	6
Etoposide	20.000 ppm	>480 min	6
Fluorouracil	50.000 ppm	>480 min	6
Methotrexate	25.000 ppm	>480 min	6
Mitomycin C	500 ppm	>480 min	6
Paclitaxel (Taxol)	6.000 ppm	>480 min	6
ThioTepa	10.000 ppm	>480 min	6
Vincristine Sulfate	1.000 ppm	>480 min	6

Testmetod: EN 374-3