



# Nitrilhandsker, pudderfri

Varenummer 290423, 3958-3961, 3945

## *Excellent* Nitrilhandsker, pudderfri



### Beskrivelse

---

Undersøgelseshandske i nitril (Nitrile Butadiene Rubber)

Pudderfri

Usteril

Blå

Mikroteksturerede fingerspidser

Med rullekant

Egnet til håndtering af fødevarer

Produceret for Abena A/S, DK, i Malaysia under ISO 9001, ISO 13485 & ISO14001

### CE

---

Dual CE-mærket i henhold til EU direktiv 93/42/EEC, EU regulativ EU 2017/745 klasse I og 89/686/EEC, PPE regulative EU 2016/425, Type B CAT III

AQL 1,0 i henhold til EN 455-1

### Standarder

---

EN 455-1:2020 +A1 2022

EN 455-2:2015

EN 455-3: 2015

EN 455-4:2009

EN ISO 374-1:2016

+A1:2018 EN ISO 374-

2:2019

EN 374-3:2003

EN 16523-

1:2015+A1:2018 EN ISO

374-4:2019

EN ISO 374-5:2016

VIRUS EN ISO

21420:2020

EN 421:2010 excluding clause 4.3

EN ISO 15223-1:2021

ASTM D 6978-05

ISO 10993-5:2009

ISO 10993-10:2021



# Nitrilhandsker, pudderfri

Varenummer 290423, 3958-3961, 3945

## Fysiske egenskaber

Brudstyrke:  
Før belastning 9 Newton  
Efter belastning ved 70°C i 166 timer 6 Newton

Strækkevne:  
Før belastning min. 500%  
Efter belastning ved 70°C i 166 timer min. 400%

## Opbevaring og håndtering

Opbevaring: 5-40°C  
Undgå varme, fugt, stærkt lys og ozon  
Holdbarhed: 5 år fra produktionsdato

## Tykkelse

Håndfladen 0,09 mm (+/- 0,02)  
Fingrene 0,12 mm (+/- 0,02)

Størrelser	Varenr.	Int. Str.	Håndfladen mm (+/- 4)	Længde mm (+/- 5)	Forpakning
X-small	290423	5-6	76	240	100/1000
Small	3958	6-7	86	240	100/1000
Medium	3959	7-8	98	240	100/1000
Large	3960	8-9	107	240	100/1000
X-large	3961	9-10	115	240	100/1000
XX-large	3945	10-11	124	240	90/900

## Test udført

Luft og vand test  
Sensibiliseringstest  
Irritationstest  
Cytotoksitet  
Restkemikalier  
Brudstyrke  
Mikrobiologi  
Penetration  
Pudderrester  
Bakterie og svampe  
Virus penetration  
Fødevaregodkendelse (se separat fødevaredatablad)  
Kemikalie, cytostaika, antibiotika gennemtrængning (se liste)



# Nitrilhandsker, pudderfri

Varenummer 290423, 3958-3961, 3945

## Sammensætning

Kemikalie	CAS
Nitrile	9010-81-5
Sodium Dodecylbenzenesulfonate (SDBS)	85117-50-6
Sulphur	7704-34-9
Zinc Oxide (ZnO)	1314-13-2
Zinc Dibutyldithiocarbamate (ZDBC)	136-23-2
Titanium Dioxide	13463-67-7
Wax Emulsion	
Pigment	147-14-8 & 6358-30-1

Kemikalie	CAS nummer	Gennemtrængningstid	Klasse
1,2 dichloroethana		<1 min.	0
2-Hydroxyethyl methacrylate 97%		10 min.	1
0.5 M iodine solution	7553-56-2	>480 min.	6
2-Mercaptoethanole	60-24-2	3 min.	0
Acetic Acid 10%		241 min.	5
Acetonitrile >99%	75-05-8	<1 min.	0
Acrylamide 40%	79-06-1	>480 min.	6
Ammonia 25%	1336-32-6	13 min.	1
Chlorine 1.000 ppm		>480 min.	6
Chlorhexidine 4%	55-56-1	>480 min.	6
Chlorhexidine Gluconate 4%	18472-51-0	>480 min.	6
Citric Acid 15%		>480 min.	6
Cyclohexanol	108-93-0	68 min.	3
Dichloromethane >99%	75-09-2	<1 min.	0
Diethylamine	109-87-7	<1 min.	0
Diurethane dimethacrylate		320 min.	5
Ethanol 70 %	64-17-5	87 min.	3
Ethanol 80 %	64-17-5	15 min.	1
Ethidium bromide 1%	1239-45-5	>480 min.	6
Ethyl Acetate >99%	141-78-6	<1 min.	0
Formamide 40%	75-12-7	>480 min.	6
Formaldehyde 37% in Methanol 10%	50-00-0	>120 min.	3
Formaldehyde/Formalin 37%	50-00-0	>480 min.	6
Formic Acid 12,5%	64-18-6	240 min.	4
n-Hexane	110-54-3	>480 min.	6
Hydrochloric acid 36%	7647-01-0	140 min.	4
Hydrofluoric acid 40%	7664-39-3	6 min.	0
Hydrogen peroxide 3%	7722-84-1	>480 min.	6
Hydrogen peroxide 30%	7722-84-1	31-45 min.	2
Isopropanol 45%	67-63-0	>480 min.	6
Methanol 5%	67-56-1	>480 min.	6
Methanol 10%	67-56-1	30 min.	1



# Nitrilhandsker, pudderfri

Varenummer 290423, 3958-3961, 3945

Methyl methacrylate		< 1 min.	0
Nitric acid 10%	7697-37-2	>480 min.	6
n-heptane	142-82-5	80 min.	3
n-Propanol 60%		51 min.	2
Peracetic acid 38%	79-21-0	9 min.	0
Phosphoric acid 30%	7664-38-2	>480 min.	6
Perchloric acid 70 %		92 min.	3
Petroleum – distilled		5 min.	0
Phenol 90%		9 min.	0
Potassium hydroxide 30%	1310-58-3	>480 min.	6
Povidone iodine 10%	25655-41-8	>480 min.	6
Rely+On™ Virkon® (Solution of potassium Peroxymonosulphate)	70693-62-8	>480 min.	6
Silver nitrate 10%	7761-88-8	>480 min.	6
Sodium carbonate 5%		>480 min.	6
Sodium hydroxide 40%	1310-73-2	>480 min.	6
Sulphuric acid 50%	7664-93-9	>480 min.	6
Sulphuric acid 96%	7664-93-9	8 min.	0
Tri(ethylene glycol)dimethacrylate 95%		33 min.	1
O-Xylene >99%	95-47-6	<1 min.	0
<b>Cytostatica</b>			
Flourouracil – 50.000 ppm		>240 min.	5
Carmustine 3.300 ppm		35 min.	2
Cisplatin 1.000 ppm		>240 min.	5
Cyclophosphamide 20.000 ppm		>240 min.	5
Dacarbazine 10.000 ppm		>240 min.	5
Doxorubicin Hydrochloride 2.000 ppm		>240 min.	5
Etoposide 20.000 ppm		>240 min.	5
Methotrexate 25.000 ppm		>240 min.	5
Mitomycin C 500 ppm		>240 min.	5
Paclitaxel (taxol) 6.000 ppm		>240 min.	5
Thio-Tepa 10.000 ppm		85 min.	3
Vincristine sulfate 1.000 ppm		>240 min.	5
Flourouracil – 50.000 ppm		>240 min.	5
Carmustine 3.300 ppm		35 min.	2
<b>Antibiotika</b>			
Cefuroxim 15.000 ppm		>480 min.	6
Dicloxacinil 10.000 ppm		>480 min.	6
Gentamicin 1.200 ppm		>480 min.	6

Testet iht EN 374-3:2003 og EN16523-1:2015