

Technisches Datenblatt

Technical Data Sheet



MaiMed® – nitril ST PF

Produktbeschreibung Product Description

Einmal-Untersuchungshandschuhe aus Nitril, blau, mikrogeraute Oberfläche, unsteril, puderfrei. Mit einer Länge von ca. 300 mm und Stärke von 8 mil. Rechts und links tragbar.

Disposable nitrile examination gloves, blue, micro-textured surface, non-sterile, powder-free. Approximately 300 mm long and 8 mil thick. Can be worn on either hand.

Anwendung Application

Geeignet für den Einsatz in der Gebäudereinigung, Laboren, Lebensmittelindustrie und Handwerk.
Suitable for use in cleaning services, laboratories, the food industry and the trades.

Ausführungen Variants

Artikelbeschreibung/ Article Description	Größe/ Size	Farbe/ Colour	Inhalt/ Content	Artikelnummer/ Article Number	GTIN	PZN	VE/ SU
Nitrilhandschuhe/ Nitrile gloves	S	blau/ blue	100 Stk./ pcs	74021	4046153108626	–	10
Nitrilhandschuhe/ Nitrile gloves	M	blau/ blue	100 Stk./ pcs	74022	4046153108640	–	10
Nitrilhandschuhe/ Nitrile gloves	L	blau/ blue	100 Stk./ pcs	74023	4046153108664	–	10
Nitrilhandschuhe/ Nitrile gloves	S	blau/ blue	50 Stk./ pcs	74242	4046153031108	–	10
Nitrilhandschuhe/ Nitrile gloves	M	blau/ blue	50 Stk./ pcs	74243	4046153031122	–	10
Nitrilhandschuhe/ Nitrile gloves	L	blau/ blue	50 Stk./ pcs	74244	4046153031146	–	10
Nitrilhandschuhe/ Nitrile gloves	XL	blau/ blue	50 Stk./ pcs	74245	4046153031160	–	10
Nitrilhandschuhe/ Nitrile gloves	XXL	blau/ blue	50 Stk./ pcs	74297	4046153122486	–	10

Qualitätssicherung Quality Management

EN 455-1, -2, -3, -4

EN ISO 374-1, -2, -4, -5

EN 16523-1:2015+A1:2018

DIN EN ISO 21420:2020

AQL 1.5

EU Medizinprodukte-Verordnung (MDR) 2017/745

EU Medical Device Regulation (MDR) 2017/745

Medizinproduktklasse I

Medical Device Class I

Schutzhandschuh nach der Verordnung (EU) 2016/425 für persönliche Schutzausrüstung, Kategorie III
Protective glove according to Regulation (EU) 2016/425 for personal protective equipment, category III

Der Handschuh ist frei von Thiuramstoffen, Mercaptobenzothiazolen und Zink-2 Mercaptobenzothiazolen.
The glove is free of Thiurame, Mercaptobenzothiazole and Zinc-2 Mercaptobenzothiazole.

Die zur Herstellung verwendeten Akzeleratoren sind Zink-Dibutyl Dithiokarbamat (ZDBC) und Zink-Diethyl Dithiokarbamat (ZDEC).

The accelerators used for production are Zinc-Dibutyl Dithiocarbamate (ZDBC) and Zinc-Diethyl Dithiocarbamate (ZDEC).

Material Material

Nitril
Nitrile

Technisches Datenblatt

Technical Data Sheet



MaiMed® – nitril ST PF

Verwendbarkeit Shelf Life

5 Jahre
5 Years

Physikalische Eigenschaften Physical Parameters

Größe/ Size	Länge/ Length in mm	Breite/ Width in mm	Wandstärke einzelne Wand/ Thickness (single wall) in mm		
			Schaft/Cuff	Hand/Palm	Finger/Finger
XS	300 ± 10	≤ 80	N/A	0,19 ± 0,02	0,23 ± 0,02
S	300 ± 10	80 ± 10	N/A	0,19 ± 0,02	0,23 ± 0,02
M	300 ± 10	95 ± 10	N/A	0,19 ± 0,02	0,23 ± 0,02
L	300 ± 10	110 ± 10	N/A	0,19 ± 0,02	0,23 ± 0,02
XL	300 ± 10	≥ 110	N/A	0,19 ± 0,02	0,23 ± 0,02
XXL	300 ± 10	123 ± 3	N/A	0,19 ± 0,02	0,23 ± 0,02

Vor Alterung/Before Ageing		Nach Alterung/After Ageing	
Reißfestigkeit/ Tensile strength	Dehnbarkeit/ Elasticity	Reißfestigkeit/ Tensile strength	Dehnbarkeit/ Elasticity
≥ 6 N	≥ 500%	≥ 6 N	≥ 400%

Beständig gegen folgende Chemikalien:
Resistant to following chemicals:

Chemikalie/Chemical	Kennbuchstabe/ Code letter	Level	Durchschnittliche Degradation/ Mean Degradation
n-Heptan/n-Heptane	J	6	27,3 %
Natriumhydroxid 40 %/Sodium Hydroxide 40 %	K	6	-11,5 %
Salpetersäure 65 %/Nitric Acid 65 %	M	1	97,8 %
Ammoniakwasser 25 %/Ammonium Hydroxide 25 %	O	2	18,8 %
Wasserstoffperoxid 30 %/Hydrogen Peroxide 30 %	P	3	-11,9 %
Flusssäure 40 %/Hydrofluoric Acid 40 %	S	2	N/A
Formaldehyd 37 %/Formaldehyde 37 %	T	6	-3,9 %

Der Zersetzungsgrad bezeichnet die Veränderung der Durchstoßfestigkeit der Handschuhe nach Kontakt mit der getesteten Chemikalie.
Degradation levels indicate the change in puncture resistance of the gloves after exposure to the tested chemical.

Symbole Symbols

