

Technisches Datenblatt QUANTUS MEDICAL Nitrilhandschuhe

*Technical Data Sheet
QUANTUS MEDICAL
Nitrile Gloves*



PRODUKTDATEN / PRODUCT SPECIFICATION

Produktbeschreibung / Product Description

Einmaluntersuchungshandschuhe aus Nitril, blau oder weiß, mit texturierten Fingerspitzen, unsteril, puderfrei. Geeignet bei Latexunverträglichkeit.

Single-use examination gloves made of nitrile, blue or white, with textured fingertips, non-sterile, powder-free. Suitable for cases of Latex incompatibility.






Bemerkungen / Remarks

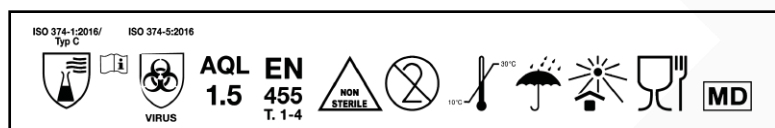
Geeignet für Einsatz in den Bereichen Lebensmittel, Industrie und Medizin.

Suitable for use in food, industrial and medical sectors.

QUALITÄTSSICHERUNG / QUALITY MANAGEMENT

Angewandte Normen / Applicable Standards: EN 455-1:2020, EN 455-2:2015, EN 455-3:2015, EN 455-4:2009, ISO 10993-1:2018, ISO 10993-5:2009, ISO 10993-10:2010, EN ISO 13485:2016, DIN EN 420:2003+A1:2009, DIN EN ISO 374-1:2017, DIN EN 374-2:2015, DIN EN ISO 374-4:2014, DIN EN ISO 374-5:2016, DIN EN 16523-1:2015 & Council of Europe Resolution AP (2004) 4, FDA 510(k), ASTM 6319, ASTM D6978

-  AQL 1,5
 -  CE-Kennzeichnung auf allen Verpackungsebenen
 -  CE Marking on each packaging level
 -  CE-Klassifizierung: PSA Kategorie III Typ B & EU 2017/745
 -  BUDI: PP11847QM521870
- CE classification: Regulation 2016/425 PPE Category III Type B & (EU) 2017*



Beständigkeit gegen Desinfektionsmittel / *Resistance against Disinfecting Agents:*

Die Handschuhe konnten in einer Prüfung gemäß EN16523-1:2015+A1 2018 für 8 Minuten der Durchdringung von 70% Ethanol (CAS:64-17-5) widerstehen.

The gloves withstood the permeation of 70% Ethanol in a test according to EN16523-1:2015+A1 2018 for 8 minutes.

AUSFÜHRUNGEN / SIZES

QUANTUS MEDICAL Nitrilhandschuhe puderfrei, unsteril

QUANTUS MEDICAL Nitrile gloves powder-free, non-sterile

Artikelbezeichnung / <i>Article description</i>	Größe / <i>Size</i>	Farbe / <i>Color</i>	Inhalt / <i>Content</i>	Artikelnr. / <i>Article No.</i>	Boxen pro Karton/ <i>Boxes per carton</i>	Gewicht in g / <i>Glove weight in g</i>
Einmaluntersuchungshandschuh Nitril	S	Blau /Weiß <i>blue/white</i>	100 Stück / <i>100 pieces</i>	QM5218101N-S	10	3,5 +/- 0,2
Einmaluntersuchungshandschuh Nitril	M	Blau /Weiß <i>blue/white</i>	100 Stück / <i>100 pieces</i>	QM5218101N-M	10	4,0 +/- 0,2
Einmaluntersuchungshandschuh Nitril	L	Blau /Weiß <i>blue/white</i>	100 Stück / <i>100 pieces</i>	QM5218101N-L	10	4,5 +/- 0,2
Einmaluntersuchungshandschuh Nitril	XL	Blau /Weiß <i>blue/white</i>	100 Stück / <i>100 pieces</i>	QM5218101N-XL	10	5,0 +/- 0,2

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN / *PHYSICAL PROPERTIES*

Größe / <i>Size</i>	Länge in mm / <i>Length in mm</i>	Breite in mm / <i>Width in mm</i>
S	240	85 +/- 5
M	240	95 +/- 5
L	240	105 +/- 5
XL	240	115 +/- 5

Stelle der Dichtemessung / <i>Location of thickness measurement</i>	Einzelwand in mm / <i>Single wall in mm</i>	Einzelwand (mil) / <i>Single wall (mil)</i>
Finger (13 mm unterhalb der Spitze) / <i>Finger (13 mm from tip)</i>	0,11 +/- 0,02mm	4 mil
Handfläche (Mitte der Handfläche) / <i>Palm (Center of the palm)</i>	0,08 +/- 0,02mm	3 mil
Manschette (25mm von der Wulst entfernt) <i>Cuff (25mm from the bead)</i>	0,06 +/- 0,01mm	2 mil

Eigenschaft / <i>Characteristic</i>	Angewandte Norm / <i>Applicable Standard</i>	Anforderung vor Alterung / <i>Standard requirement before aging</i>	Anforderung nach Alterung / <i>Standard requirement after aging</i>	Freigabekriterien / <i>Release criteria</i>
Reißdehnung (N) / <i>Force at break (N)</i>	EN455/2	Min. 6	Min. 6	Übererfüllt / <i>Exceeded</i>
Zugfestigkeit (Mpa) / <i>Tensile strength (MPa)</i>	ASTM D 3619	Min. 14	Min. 14	Übererfüllt / <i>Exceeded</i>
Größtmögliche Dehnung / <i>Ultimate Elongation (%)</i>	ASTM D 3619	Min. 500	Min. 500	Übererfüllt / <i>Exceeded</i>

Lagerbedingungen / *Storage Conditions*

Bei Raumtemperatur lagern und vor Staub, Feuchtigkeit, Sonnenlicht sowie Ozon schützen.

Store at room temperature and protect from dust, humidity, sun light as well as ozone.

Die Lagerfähigkeit des Produktes beläuft sich auf 3 Jahre.

This product has a shelf life of 3 years.

