

TECHNISCHES DATENBLATT

QUANTUS Black Touch

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Handelsname: Quantus Black Touch

Produktbeschreibung

Einmalschutzhandschuhe aus schwarzem Nitril, unsteril, puderfrei. Geeignet bei Latexunverträglichkeit.

Anwendungsgebiete

Ein Einmalschutzhandschuh ist ein Einwegartikel für z.B. kosmetische Zwecke, der auf der Hand und den Fingern des Anwenders getragen wird, um Kontamination an Behandeltem und Behandelndem zu verhindern.

Bemerkungen

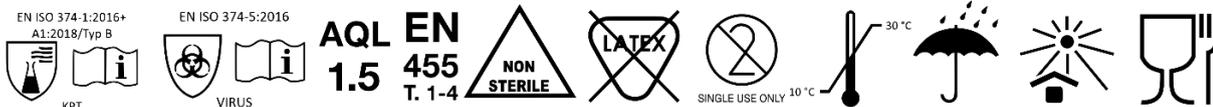
Geeignet für den Einsatz in den Bereichen Kosmetik, Lebensmittel und Industrie.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Angewandte Normen

EN 455-1:2020, EN 455-2:2015, EN 455-3:2015, EN 455-4:2009, ISO 10993-5:2009, ISO 10993-10:2010, EN ISO 13485:2016, EN 420:2003+A1:2009, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-2:2014, EN ISO 374-4:2019, EN ISO 374-5:2016, DIN EN 16523-1:2015

Persönliche Schutzausrüstung (EU 2016-425) Klasse III Typ B



Spezifizierungs-Nr.: MCM1004/89EN

Revision: 1.3
Gültig ab: 07/05/2024

PRODUKTINFORMATIONEN

Produktkonformität	EN455 (Aktuelle Revision)
Material	Carboxyliertes Butadien-Acrylnitril
Manschettenabschluss	Perlenstulpe
Farbe	Schwarz
Typ	Beidhändig
Oberflächenbehandlung	Texturierte Finger

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimensionen		
Größe	Länge in mm	Handflächenbreite in mm
XS	Min. 240	75 +/- 5
S	Min. 240	85 +/- 5
M	Min. 240	95 +/- 5
L	Min. 240	106 +/- 5
XL	Min. 240	115 +/- 5

in mm Einzelwanddicke		
Bereich	Spezifikation	Typischer Wert
Stulpe	0,05 – 0,08	0,05
Handfläche	0,06 – 0,09	0,06
Finger	0,08 – 0,14	0,1
Wulst	min. 0,5	0,6

Reißfestigkeit (N)

- Ungealtert → mindestens 6
- Gealtert → mindestens 6

Puderrückstände

- maximal 2,0 mg pro Handschuh

QUALITÄTSSPEZIFIKATIONEN

Untersuchungskriterium	AQL Probenentnahme
Schutzniveau gegen Mikrolöcher	<1,5
Dimension	13 Stück (Mittelwert)
Reißfestigkeit	13 Stück (Mittelwert)
Wasserdichteprüfung	G1 - AQL 1.5
Kleine Sichtprüfung	G1 - AQL 2.5
Große Sichtprüfung	G1 - AQL 4.0
Puderrückstände	n = 5 (Mittelwert)
Verpackungszustand	n = 5 (AND)*
Handschuhzählung	n = 5 (AND*)

*AND = Accept No Defects

Verpackungseinheit

- 100 Handschuhe pro innere Dispenser-Box
- 10 Dispenser-Boxen pro Karton

Lagerbedingungen

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

Die Lagerfähigkeit des Produktes beläuft sich auf 3 Jahre.