



# Produktdatenblatt/Gebrauchsanweisung Medizinische Einmalhandschuhe



## peppler nitril sensitive blue®

240

### Produktbeschreibung

Medizinischer Einmalschutzhandschuh aus Nitril:

blau, online chloriniert, Acceleratoren/Beschleuniger frei, thiuramfrei, puderfrei, Rollrand, texturierte Finger.



Latexfrei

### Verwendungszweck

Gem. Verordnung (EU) 2017/745: Medizinprodukt der Klasse I



Untersuchungshandschuhe aus Nitril,  
puderfrei, nicht steril, beidhändig tragbar.

Gem. Verordnung (EU) 2016/425: PSA Kat. III



Einmalschutzhandschuhe  
(zeitlich begrenzter Schutz gegen chemische Gefährdung)

### Normen

DIN EN 21420, DIN EN 455, DIN EN 374, EN 16523

### Information und Kennzeichnung



Siehe Spenderbox und Zusatzinformationen

## Testergebnisse

Proteingehalt	nicht nachweisbar
AQL	1.5
Chemikalienbeständigkeit	Typ B
Reißkraft	≥ 6 N
Lebensmittelkontakt	geprüft
Dermatest®	sehr gut
Low Derma™	geringes Dermatitis Risiko



Patented Technology\*

## Gewicht und Wanddicke

Größe M (7-8): median 4.2 g ± 0.3 g

Handfläche: median 0.06 mm ± 0.02 mm

## Abmessungen (Handschuhbreite) und erhältliche Größen

XS	5-6	75 mm ± 5 mm
S	6-7	85 mm ± 5 mm
M	7-8	95 mm ± 5 mm
L	8-9	116 mm ± 5 mm
XL	9-10	115 mm ± 5 mm

Handschuhlänge ≥ 240 mm

## Lagerung

Kühl und trocken in der Originalverpackung lagern, keine übermäßige Hitze und Sonneneinstrahlung.

Lagerung bei 5-40°C.



## Inhalt pro Spenderbox und Transportkarton (nach Gewicht)

Größen XS-XL: 100 Stück pro Spenderbox

10 Spenderboxen pro Transportkarton

## Herstellungsland und Haltbarkeit ab Herstellungsdatum

Malaysia

3 Jahre

### VERTRIEB DURCH

Peppler GmbH  
Marburger Str. 251  
35396 Gießen

### TELEFON

DE: 0641-952 05-99  
AT: 01-470 17 06

### WEB

www.peppler.de  
www.peppler.at

## Entsorgungshinweis



Entsprechend den gültigen Vorschriften für das Handschuhmaterial entsorgen. Verunreinigte Handschuhe den örtlichen Vorschriften folgend für die entsprechende Substanz entsorgen.

## Zusatzinformationen

Dieses Produkt wurde gemäß EN ISO 374-1:2016+A1:2018 und EN ISO 21420:2020 geprüft und erfüllt die folgenden Leistungsstufen:

Prüfchemikalie	EN ISO 374-1:2016+A1:2018 Permeationslevel	EN ISO 374-4:2019 Degradation (%)
K: Natriumhydroxid 40%	6	2,8
P: Wasserstoffperoxid 30%	4	32,1
T: Formaldehyd 37%	3	24,5

EN ISO 374-1:2016  
Typ B



KTP

### Typ B:

Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens drei Prüfchemikalien entsprechen.

Die Permeationslevel basieren auf Durchbruchzeiten gemäß EN ISO 374-1:2016+A1:2018 wie folgt:

Leistungsstufe gegen Permeation	1	2	3	4	5	6
Gemessene Durchbruchzeit (min)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

### EN ISO 374-4:2019:

Die Degradationsstufen geben die Änderung der Durchstichfestigkeit der Handschuhe nach Kontakt mit der beanspruchenden Chemikalie an.

### EN 16523-1:2015:

Die Permeation beschreibt den Bewegungsvorgang einer Chemikalie durch das Material des Schutzhandschuhs auf molekularer Ebene.

EN ISO 374-5:2016



Virus

Geprüft auf Widerstand gegen Penetration gemäß EN 374-2:2019

**Widerstand gegen Bakterien und Pilze:** bestanden

**Widerstand gegen Viren:** bestanden

Die Penetration wurde unter Laborbedingungen bewertet und bezieht sich nur auf die geprüften Proben.

### VERTRIEB DURCH

Peppler GmbH  
Marburger Str. 251  
35396 Gießen

### TELEFON

DE: 0641-952 05-99  
AT: 01-470 17 06

### WEB

www.peppler.de  
www.peppler.at

## Information und Achtung



Diese Information macht keine Angaben zur tatsächlichen Schutzdauer am Arbeitsplatz und zur Unterscheidung von Gemischen und reinen Chemikalien.

Der Widerstand gegen Chemikalien wurde unter Laborbedingungen an Proben beurteilt, die lediglich von der Handinnenfläche entnommen wurden und bezieht sich ausschließlich auf die geprüften Chemikalien. Er kann anders sein, wenn die Chemikalie in einem Gemisch verwendet wird.

Es wird eine Überprüfung empfohlen, ob die Handschuhe für die vorgesehene Verwendung geeignet sind, da die Bedingungen am Arbeitsplatz in Abhängigkeit von Temperatur, Abrieb und Degradation von denen der Typprüfung abweichen können.

Wurden Schutzhandschuhe bereits verwendet, können sie aufgrund von Veränderungen ihrer physikalischen Eigenschaften geringeren Widerstand gegen gefährliche Chemikalien bieten.

Durch bei Berührung mit Chemikalien verursachte Degradation, Bewegungen, Fadenziehen, Reibung usw. kann die tatsächliche Anwendungszeit wesentlich reduziert werden.

Bei aggressiven Chemikalien kann die Degradation der wichtigste Faktor sein, der bei der Auswahl von gegen Chemikalien beständigen Handschuhen zu berücksichtigen ist.

**Vor der Anwendung sind die Handschuhe auf jegliche Fehler oder Mängel zu überprüfen.**



**Nur für die einmalige Verwendung bestimmt.**

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit unseren Qualitätsprodukten.

**Haben Sie Fragen? Rufen Sie uns an!**

Unsere MedizinprodukteberaterInnen helfen Ihnen gerne weiter.

DE: 0641-95205-99

AT: 01-47017-06

E-Mail: [info@peppler.de](mailto:info@peppler.de)



peppler.de

### VERTRIEB DURCH

Peppler GmbH  
Marburger Str. 251  
35396 Gießen

### TELEFON

DE: 0641-952 05-99  
AT: 01-470 17 06

### WEB

[www.peppler.de](http://www.peppler.de)  
[www.peppler.at](http://www.peppler.at)