

# deffner & Johann

Supplies for RESTORATION | CONSERVATION | ART HANDLING – SINCE 1880

## TECHNICAL DATA SHEET

[info@deffner-johann.de](mailto:info@deffner-johann.de) | +49 9723 9350-0

Die in diesem Produktdatenblatt genannten Spezifikationen dienen nur zur Produktbeschreibung und beziehen sich auf den Zeitpunkt unmittelbar nach der Produktion bzw. Import des Produktes. Sie entsprechen den Angaben des Herstellers. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Durch unsachgemäßen Transport und / oder unsachgemäße Lagerung können sich Änderungen ergeben. Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung der Eigenschaften des Produktes und dessen Eignung für die vorgesehene Verwendung.

## Nitrile gloves

Art.-Nr.: 4869

### Nitrile Glove/Chemical Restistant Glove, blue

Disposable nitrile protective gloves, powder-free, blue, non-sterile, 30 cm.  
Extremely strong, but still so thin that it provides good tactile sensitivity.

### Characteristics

Material	Nitrile
Color	blue
Characteristics	powder-free, not sterile
Face	Fits both hands

### Sizes

	S (6-7)	M (7-8)	L (8-9)	XL (9-10)	XXL (10-11)
Width	80 mm ± 10 mm	95 mm ± 10 mm	110 mm ± 10 mm	115 mm ± 10 mm	120 mm ± 10 mm
Length	≥ 300 mm	≥ 300 mm	≥ 300 mm	≥ 300 mm	≥ 300 mm

### Layer Thickness

cuff	0,16 mm
Palm	0,20 mm
Fingertips	0,24 mm

### Regulatory requirements

PSA-policy 89/686/EEC: Category III  
 MP-policy: non-medical product  
 The product meets the requirements for protective gloves intended for contact with food: Regulation (EG) 1935/2004






### Standardization

EN 388:2003 mechan. Risks	Wear resistance	Cut resistance	Tear strength	Penetration Resistance
Level	2	0	0	1

EN 374-1:2003 Chem. Risks	Chemicals	Code	Level	Penetration time
	Methanol	A	1	> 10 min
	n-Heptan	J	6	> 480 min
	Sodium hydroxide 40%	K	6	> 480 min
	sulfuric acid 95-98%	L	2	> 30 min



EN 374-2 Penetration	Power level	AQL	Inspection level	 <small>Level 2, AQL&lt;1.5</small>
	Level 3	< 0,65	G1	
EN 374-5:2016 virus tightness	The glove is impervious to microorganisms (viruses, bacteria and fungi). Testing according to ISO 16604 - procedure B, ASTM 1671-13			
EN 420:2010 Safety gloves	The glove meets the general requirements according to EN 420:2010			
EN 455 medical disposable gloves	not applicable			

## Additional chemical checked

Cytostatics	Cisplatin1,0 mg/ml	Cyclophosphamide 20 mg/ml	Darcarbazine	Etoposide20 mg/ml	Melphalan	Methotrexate25 mg/ml	Ifosamide
Level	5	5	5	5	5	5	5

By Deffner & Johann:

Item-No.: 4869 001	Nitrile gloves	Size S	box à 50 Stück
Item-No.: 4869 002	Nitrile gloves	Size M	box à 50 Stück
Item-No.: 4869 003	Nitrile gloves	Size L	box à 50 Stück
Item-No.: 4869 004	Nitrile gloves	Size XL	box à 50 Stück
Item-No.: 4869 005	Nitrile gloves	Size XXL	box à 50 Stück

## Hinweis

Die in diesem Produktdatenblatt genannten Spezifikationen dienen nur zur Produktbeschreibung und beziehen sich auf den Zeitpunkt unmittelbar nach der Produktion bzw. Import des Produktes. Sie entsprechen den Angaben des Herstellers. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Durch unsachgemäßen Transport und / oder unsachgemäße Lagerung können sich Änderungen ergeben. Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung der Eigenschaften des Produktes und dessen Eignung für die vorgesehene Verwendung.



Zahlreiche Materialien, Werkzeuge und Geräte finden Sie unter:

[www.deffner-johann.de](http://www.deffner-johann.de)