



## Nitril-Handschuhe BioClean Nerva

pure<sup>11</sup>-Nr.: 05031, Hersteller: BioClean

### Zusammenfassung

- Neue pure11-Artikelnummer (ab 01.07.2023): 1105031
- Material: Nitril
- Beidhändig tragbar
- Puderfrei
- Latexfrei
- AQL-Wert (Acceptable Quality Level): 1.5
- Texturierte Oberflächen
- Extralange Stulpe
- Doppelt unterverpackt

### Empfohlene Reinraumklassen

ISO

3  4  5  6  7  8  9

GMP

C  D

### Produktvarianten

#### pure<sup>11</sup>-Nr.: 05031S

Farbe: Weiß / Größe: S / Herst.-Nr.: BNAL-S / VE: 1.000 Stück

#### pure<sup>11</sup>-Nr.: 05031M

Farbe: Weiß / Größe: M / Herst.-Nr.: BNAL-M / VE: 1.000 Stück

#### pure<sup>11</sup>-Nr.: 05031L

Farbe: Weiß / Größe: L / Herst.-Nr.: BNAL-L / VE: 1.000 Stück

#### pure<sup>11</sup>-Nr.: 05031XL

Farbe: Weiß / Größe: XL / Herst.-Nr.: BNAL-XL / VE: 1.000 Stück

#### pure<sup>11</sup>-Nr.: 05031XXL

Farbe: Weiß / Größe: XXL / Herst.-Nr.: BNAL-XXL / VE: 1.000 Stück

Quelle: <https://www.pure11.de/nitril-handschuhe-bioclean-nerva>

# BIOCLEAN NERVA

Non-sterile Nitrile Gloves

## BNAL

### About

The 400mm (16") BioClean Nerva Nitrile Gloves provide elbow length protection reducing the risk of cross contamination and are ideal for use in electronically sensitive environments. Featuring a textured surface for grip and a beaded cuff for added strength, they are resistant to a range of chemicals\* and have been designed for easy double-donning.

### Specifications

**COMPATIBILITY:**

ISO Class 4

**LENGTH:**

400mm (16")

**MATERIAL:**

Nitrile

**PROTEIN LEVEL:**

Nitrile contains no natural latex proteins

**SURFACE:**

Textured

**SHAPE:**

Ambidextrous

**COLOUR:**

White

### Features

- Resistant to a range of chemicals\*
- Beaded cuff
- Double-donnable

ELBOW LENGTH

DOUBLE-DONNABLE

0.65 AQL

EN 421:2010 ISO 374-5:2016



EN ISO 374  
Type C



## Quality Standards

- Manufactured in a facility holding ISO 9001:2015 and (EU)2016/425 Module D certifications
- Conforms to Category 3 - Complex Design Personal Protective Equipment PPE Regulation (EU)2016/425
- Processed in an NEBB certified ISO Class 4 environment
- Complies with the requirements of European Glove Standards EN420:2003 +A1:2009, EN374-1:2016, EN374-5:2016 and EN421:2010
- Physical properties comply with European Medical Glove Standard EN455-2:2015
- Suitable for contact with all foodstuffs. Regulation (EC)1935/2004 and (EC) 2023/2006.

## Physical Properties

CHARACTERISTICS	VALUE	TEST METHOD
Freedom From Holes	AQL 0.65 Performance Level 3	EN 374-2:2015
Glove Length +/-10mm (mm/inches)	400/16	EN 420:2003 + A1:2009
Single Wall Thickness Minimum (mils/mm)	Cuff: 3.15/0.08 Palm: 3.94/0.10 Finger Tip: 6.30/0.16	EN 455-2:2015
Force At Break During Shelf Life	≥6 N	EN 455-2:2015

PALM WIDTHS (mm) ± 5mm					
SIZE	Small	Medium	Large	XLarge	XXLarge
mm	82	94	105	115	121
TEST METHOD	EN 420:2003 + A1:2009				

## Shelf Life & Storage

Five (5) years from date of manufacture.  
Store in a dry, cool place (<40°C) away from direct sunlight and fluorescent light.

## Glove Cleanliness Characteristics

PARTICLES				TYPICAL PARTICLE COUNT				TEST METHOD
$\geq 0.5\mu\text{m}(\text{counts}/\text{cm}^2)$				<2800				IEST-RP-CC005.4
TYPICAL EXTRACTABLE IONS								TEST METHOD
ANIONS	Fluoride	Chloride	Nitrite	Bromide	Nitrate	Phosphate	Sulphate	IEST-RP-CC005.4
( $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ )	ND	0.030	NT	NT	0.500	0.060	0.100	
CATIONS	Lithium	Sodium	Ammonium	Potassium	Calcium	Magnesium	Zinc	
( $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ )	NT	0.050	0.020	0.060	0.400	ND	ND	
ND = Not Detected, NT = Not Tested								

## TO ORDER

### Re-order code

BNAL-S  
BNAL-M  
BNAL-L  
BNAL-XL  
BNAL-XXL

### Size

Small  
Medium  
Large  
XLarge  
XXLarge

### Packing

100 pieces per sealed inner PE bag; one inner PE bag per sealed outer PE bag; 10 outer bags per lined carton (1000 pieces)

For additional information visit us at [www.bioclean.com](http://www.bioclean.com), or contact us at;

#### Nitritex Ltd

Minton Enterprise Park  
Oaks Drive  
Newmarket, Suffolk  
CB8 7YY  
United Kingdom  
Tel: +44 1638 663338

#### Ansell US

111 Wood Avenue South  
Suite 210  
Iselin, NJ 08830  
USA  
Tel: +1 800 800 0444

#### Nitritex (M) Sdn.Bhd

2 Jalan Jurunilai U1/20  
Seksyen U1, Hicom Glenmarie Industrial Park  
40150 Shah Alam, Selangor  
Malaysia  
Tel: +603 5569 3857/3859

BNAL/1904/PDS42



Neither this document nor any other statement made herein by or on behalf of Ansell should be construed as a warranty of merchantability or that any Ansell product is fit for a particular purpose. Ansell assumes no responsibility for the suitability or adequacy of an end user's selection of gloves for a specific application.

\*Warning: No glove provides complete protection against all chemicals. Users must test the gloves against the particular chemicals and environment in which they will be used.

\*\*Please see product validation pack or contact Ansell customer service for specific data on use of gloves with cytotoxic drugs. Gloves used for protection against such drugs must be selected specifically for the type of chemicals used.

Ansell, ® and TM are trademarks owned by Ansell Limited or one of its affiliates. © 2012 – 2019 Ansell Limited. All Rights Reserved.

## DECLARATION OF CONFORMITY

Nitritex Ltd declares that the following product:

BioClean Nerva  
Non-Sterile 400mm Nitrile Gloves

Product Code: **BNAL**

are free from Transmissible Spongiform Encephalopathies (TSE)  
or any animal derived material

A handwritten signature in black ink that reads 'EAllen'.

---

Emma Allen  
Quality Manager

---

8 February 2016

Dated

## Robuster Chemikalienschutz, einzigartiger Tragekomfort mit einem Reinraumhandschuh

Der MICROFLEX® 93-360 ist ein dünner, chemikalienfester Einmalhandschuh für Reinräume. Er ist hergestellt aus einem innovativen synthetischen Verbundmaterial, das einen robusten Chemikalienschutz bietet. Hoher Tragekomfort über längere Zeiträume durch das extra weiche Material und die ergonomische Passform.



- Reinraumhandschuh, kompatibel mit kontrollierten Arbeitsumfeldern
- 3-Lagen-Konstruktion für einen herausragenden Schutz vor Chemikalien, einschließlich Säuren, Lösungsmitteln und Laugen.
- Dünnwandige Konstruktion für eine höhere Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit
- Nitril-/Neoprenmischung, kein Risiko einer Typ-I-Latexallergie
- Die Innenschicht vereinfacht das Anziehen und vermittelt ein trockenes Tragegefühl
- Keine Partikel freisetzende Verpackung, reduziert Verunreinigungen

### Industrien

- Pharmazeutische Herstellung
- Herstellung von Biotechnologie
- Herstellung von medizinischen Geräten
- Elektronikindustrie

### Empfohlen für

- Reinigung und Vorbereitung von Reinräumen
- Mischen, Zubereiten von Feststoffen und/oder Flüssigkeiten
- Reinigung von Verschüttungen oder Leckagen
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Befüllen von Zentrifugen und Chromatografiesäulen
- Montage von Komponenten
- Wiegen und Dispensieren von festen und flüssigen Rohstoffen

## TECHNISCHES DATENBLATT

### PRODUKTBESCHREIBUNG

	<b>93-360</b>
Material	Nitril und Neopren (Polychloropren)
Farbe	Blaugrün, Blau
Form	Beidseitig tragbar
Manschette	Rollrand
Produktion/QMS-Prüfungsstandards	ISO 9001
Gesetzesvorschriften	ASTM D6319, CE 0086, EAC TP TC 019:2011, EN 388:2016, EN 420:2003 + A1:2009, EN 421:2010, EN ISO 374-5:2016, EN ISO 374-1:2016, FDA21 CFR 177-2600-US Food Contact Approved
Verpackung	50 Handschuhe / Polybeutel; 500 Handschuhe / Karton
Lagerung	Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. an einem kühlen und trockenen Platz aufbewahren. Von Ozon- und Zündquellen fernhalten
Herkunftsland	Sri Lanka
Erhältliche Größen	XS (5.5 - 6), S (6.5 - 7), M (7.5 - 8), L (8½-9), XL (9.5 - 10), XXL (10.5 - 11)
Pudergehalt	Pudergehalt
Außenfläche des Handschuhs	Texturierte Finger
Internal Glove Surface	Chloriniert
Reinraumklasse	Klasse 100/ISO 5 und Klasse 1000/ISO 6
Haltbarkeit	5 Jahre
Getestet für die Handhabung von Zytostatika	Ja, gemäß ASTM D6978 (nicht gelistet in der US FDA 510k)
Proteingehalt	N.z.: Enthält kein Naturgummilatex
Antistatisch	Ja
Chemische Vulkanisierbeschleuniger	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zinkdibutyldithiocarbamat (ZDBC)</li> </ul> <p><i>Nur eine verschwindend geringe Anzahl von Anwendern ist eventuell gegen diese(n) Inhaltsstoff(e) sensibilisiert und entwickelt vielleicht eine irritative und/oder allergische Kontaktreaktion.</i></p>

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Größen	Typische Werte						Testverfahren
	XS (5.5 - 6)	S (6.5 - 7)	M (7.5 - 8)	L (8.5 - 9)	XL (9.5 - 10)	XXL (10.5 - 11)	
Länge (mm/in)	295/11,6						EN 420, ASTM D3767
Handflächenbreite (mm/in)	78	89	98	111	116	122	
Freiheit von Mikrolöchern	AQL-Wert 0,65						ASTM D6319-10, ASTM D5151-06 (2011)
Mindestwandstärke (Einzelwand) der Innenhand (mm/mil)	0.198 / 7.9						EN 420, ASTM D3767
Mindestwandstärke (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.20 / 7.9						EN 420/ASTM D3767
Mindestwandstärke (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.13 / 5.1						EN 420/ASTM D3767
	Vor Alterung			Während der Alterung			
Maximale Reißfestigkeit (MPa)	22			26			ASTM D412-06a
Reißfestigkeit (N)	16			≥ 17			EN 455-2

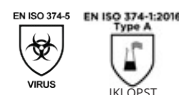
### IONENGEHALT

Konzentration in µg/cm <sup>2</sup>	Typisch	Konzentration in µg/cm <sup>2</sup>	Typisch
Ammonium	<0.0235	Nitrat	<0.382
Bromid	Not Detected	Nitrit	Not Detected
Kalzium	<0.361	Phosphat	Not Detected
Chlorid	<0.238	Kalium	<0.022
Fluorid	Not Detected	Natrium	<0.032
Lithium	Not Detected	Sulfat	<0.075
Magnesium	Not Detected	Zink	<0.021

### BESTELLINFORMATIONEN

	GRÖSSE	XS (5.5 - 6)	S (6.5 - 7)	M (7.5 - 8)	L (8.5 - 9)	XL (9.5 - 10)	XXL (10.5 - 11)
93-360	NACHBESTELLUNG	93360060	93360070	93360080	93360090	93360100	93360110

### Leistungsstandards und Einhaltung von Gesetzen, Vorschriften und Normen



### Weitere Informationen: [www.ansell.com](http://www.ansell.com) oder telefonisch unter

#### Europa, Naher Osten und Afrika

Ansell Healthcare Europe NV  
Tel.: +32 (0) 2 528 74 00  
Fax: +32 (0) 2 528 74 01

#### Asiatisch-Pazifischer Raum

Ansell Global Trading Center  
Tel.: +603 8310 6688  
Fax: +603 8310 6699

#### Nordamerika

Ansell Healthcare Products LLC  
US Tel.: +1 800 800 0444  
US Fax: +1 800 800 0445  
CA Tel.: +1 800 363 8340

#### Lateinamerika und Karibik

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
Tel.: +52 442 248 1544 / 248 3133

#### Australien

Ansell Limited  
Tel.: +61 1800 337 041  
Fax: +61 1800 803 578

#### Russland

Ansell Nitritex  
T: +44 1638 663338  
F: +44 1638 668890

Ansell® und™ sind Warenzeichen der Ansell Limited oder einer ihrer Tochtergesellschaften. US-Patente sowie Anmeldung für US- und Nicht-US-Patente: [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2022 Ansell Limited. Alle Rechte vorbehalten.

Weder dieses Dokument noch die in ihm enthaltenen Angaben von oder im Namen von Ansell garantieren die Handelsfähigkeit oder Eignung von Ansell-Produkten für einen bestimmten Zweck. Ansell haftet nicht für die Eignung oder Angemessenheit der Handschuhauswahl durch Endkunden für einen spezifischen Anwendungsbereich.