

# Reinraumhandschuhe mit langer Stulpe, die zusätzlichen Schutz gegen Chemikalien und Chemotherapeutika bieten

- **Chemischer Schutz:** BioClean™ N-Plus BNPS sind resistent gegen eine Reihe von Chemikalien und Chemotherapeutika (PSA Kategorie III, EN ISO Typ B, ASTM D6978)
- **Sauber verarbeitet:** Die Handschuhe werden in deionisiertem Wasser gewaschen, um Oberflächenpartikel, extrahierbare Ionen und nichtflüchtige Rückstände weiter zu reduzieren.
- **Verringern Sie das Kontaminationsrisiko:** Die Handschuhe sind in einer nicht-partikulierenden Verpackung verpackt, die die potenzielle Gefahr von Verunreinigungen in der Reinraumumgebung reduziert.



## HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

- **Verlängerte lange Manschette:** Erhöhte Abdeckung für hervorragenden Schutz der Unterarme
- **Chemischer Schutz:** Resistent gegen eine Reihe von Chemikalien und Chemotherapeutika
- **Sicherstellung der Sterilität:** Gamma-sterilisiert mit einem Sterilitätssicherungsgrad (SAL) von 10<sup>-6</sup>

### Industrien

- Herstellung von Biotechnologie
- Kontrollierte/Kritische Arbeitsbereiche
- Laborforschung und -entwicklung
- Herstellung von medizinischen Geräten
- Pharmazeutische Herstellung
- Produktion und Herstellung
- Sterilisationsabteilung

### Empfohlen für

- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Biotechnologische Herstellung von Mischungen
- Chemikalienspritzer
- Befüllen und Etikettieren unter aseptischen Bedingungen
- Entnahme und Verarbeitung von Stichproben

## TECHNISCHES DATENBLATT

	Produktinformation
Material	Nitril
Farbe	Weiß
Form	Anatomische Passform
Manschette	Rollrand
Produktion/QMS- Prüfungsstandards	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D, NEBB Certified Cleanrooms
Gesetzesvorschriften	ASTM D6978, CE 0493, EN 421:2010, EN 455 Part 2, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, Lebensmittelkontakt, Kategorie III, UKCA
Verpackung	1 Paar pro innerer Umhüllung; 1 Innenhülle pro Beutel; 10 pouches per outer bag; 20 Außenbeutel (200 Paar)/Umkarton  <b>Nachhaltigere Verpackungen:</b> Diese sterilen Nitrilhandschuhe sind in recycelbaren Kunststoffverpackungen* verpackt und werden in Versandkisten aus recyceltem Karton geliefert. *Innenhülle, Beutel, Tasche und Auskleidung sind aus Polyethylen (PE) hergestellt. Überprüfen Sie immer den örtlichen Recyclingstatus von PE, da dieses Kunststoffmaterial in Ihrem Land möglicherweise nicht für das Recycling geeignet ist.
Lagerung	Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen, trocken und in der Originalverpackung aufbewahren. Von Ozonquellen fernhalten. Wenn die Produkte wie angegeben ordnungsgemäß gelagert werden, verlieren sie weder ihre Leistung noch verändern sie ihre Eigenschaften wesentlich. Wenn Produkte durch Alterung oder Lagerung beeinträchtigt werden könnten, ist das Verfallsdatum auf den Verpackungen angegeben.
Herkunftsland	Malaysia
Erhältliche Größen	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 10
Pudergehalt	Pudergehalt
Außenfläche des Handschuhs	Texturierte Fingerspitzen und Handfläche
Internal Glove Surface	Chloriniert
Sterilisationsverfahren	GAMMA-Bestrahlung (25 kGy)
Sterilisierungsmindstdosis	25kGy
Sterilisationsvertrauensgrad (SAL-Wert)	10 <sup>-6</sup>
Reinraumklasse	Klasse 10/ISO Klasse 4 & EU GMP Grad A/B und andere sterile Reinräume
Haltbarkeit	Fünf (5) Jahre ab Herstellungsdatum.
Getestet für die Handhabung von Zytostatika	Ja
Proteingehalt	N.z.: Enthält kein Naturgummilatex
Antistatisch	Ja

Physikalische Eigenschaften									Testverfahren
Größen	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	10	EN ISO 21420
Länge (mm/in)	400 / 16								
Handflächenbreite (mm/in)	75/2,9	82/3,2	89/3,5	95/3,7	102/4	107/4,2	115/4,5	121/4,7	
Freiheit von Mikrolöchern	1.0 AQL-Leistung								EN 374-2
Typischer Partikelgehalt $\geq 0,5\mu\text{m}$ (Counts/cm <sup>2</sup> )	<1800								IEST-RP-CC005.4
Ziel (Einzelwand) der Innenhand (mm/mil)	0.18 / 7.09								EN ISO 21420
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.21 / 8.26								EN ISO 21420
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.10 / 3.94								EN ISO 21420
Höchstzugkraft (MPa) während der Alterung	Min. 15								ASTM D412-06a
Kraft beim Bruch (N) während der Alterung	$\geq 9$ N								EN 455-2

## IONENGEHALT

Konzentration in $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Typisch	Konzentration in $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Typisch
Ammonium	Verfügbar auf Datei	Nitrat	<0,30
Bromid	<0.01	Nitrit	Verfügbar auf Datei
Kalzium	<0.50	Phosphat	<0.01
Chlorid	<0.45	Kalium	<0.20
Fluorid	<0.01	Natrium	<0.10
Lithium	<0.01	Sulfat	<0.25
Magnesium	<0.01	Zink	< 0.18

## BESTELLINFORMATIONEN

GRÖSSE	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	10
NACHBESTELLNUMMERN	BNPS60	BNPS65	BNPS70	BNPS75	BNPS80	BNPS85	BNPS90	BNPS100

## 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