

## Sterile Einweghandschuhe aus Neopren, für den Einsatz in aseptischen Umgebungen und Reinräumen der Klasse 100 (ISO 5)/Grad A

- Verbesserte Haltbarkeit:** TouchNTuff® DermaShield™ 73-701 sterile Einweghandschuhe zeichnen sich durch eine einzigartige Neoprenformulierung aus, die für eine höhere Haltbarkeit und Durchstichfestigkeit sorgt
- Geringeres Allergierisiko:** Diese Neoprenhandschuhe wurden für aseptische Umgebungen entwickelt und sind frei von Latexproteinen und chemischen Beschleunigern. Sie beugen dem Risiko von Allergien und Empfindlichkeiten des Typs I und IV vor.
- Verbesserte Funktionen:** Die mit der SUREFIT™ Cuff Roll-Down Technology ausgestattete Manschette verhindert das Herunterrollen der Manschetten und ermöglicht so ein dauerhaftes Tragen.
- Erhöhter Schutz:** Neben ihrer Robustheit bieten diese Neoprenhandschuhe ihren Trägern ein hohes Maß an Beständigkeit gegen Chemikalienspritzer und schützen die Hände vor verschiedenen Gefahren.



### HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

- Neopren-Formulierung:** Exzellente Durchstichfestigkeit und Robustheit
- SUREFIT™-Technologie:** Geringeres Risiko, dass sich die Manschette zusammenrollt
- Latexfrei, frei von chemischen Beschleunigern:** Allergierisiken des Typs I und des Typs IV ausgeschlossen

### Industrien

- Pharmazeutische Herstellung
- Laborforschung und -entwicklung
- Herstellung von Biotechnologie
- Kontrollierte/Kritische Wettbewerbsumgebung
- Produktion und Herstellung

### Empfohlen für

- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Entnahme und Verarbeitung von Stichproben
- Mischen, Zubereiten von Feststoffen und/oder Flüssigkeiten



Ansell



## **TECHNISCHES DATENBLATT**

	<b>Produktinformation</b>
<b>Material</b>	Neopren (Polychloropren)
<b>Farbe</b>	Grün
<b>Form</b>	Anatomisch, mit nach vorne gebogenen Fingern
<b>Manschette</b>	Gerade mit SUREFIT™-Technologie
<b>Produktion/QMS-Prüfungsstandards</b>	ISO 9001:2015
<b>Gesetzesvorschriften</b>	Vorschriften des Qualitätsmanagementsystems 21 CFR, § 820, AS/NZS 4179, ASTM D3577, ASTM D7160, CE 0493, EN 421:2010, EN 556-1:2001, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016 Type A (KLMNPT), EN 374-2 and -4, EN ISO 374-5:2016, ISO 10282, ISO 11193, ISO 13485, ISO 14001, ISO 9001:2015, Kategorie III, UKCA
<b>Verpackung</b>	1 Paar pro Innenhülle; eine Innenhülle pro Smartpack; 25 Smartpacks pro Innenbeutel; 2 Innenbeutel pro Außenbeutel; 4 Außenbeutel pro gefütterter Schachtel; 200 Paar pro Umkarton
<b>Lagerung</b>	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.
<b>Herkunftsland</b>	Malaysia
<b>Erhältliche Größen</b>	5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9
<b>Pudergehalt</b>	Puderfrei
<b>Außenfläche des Handschuhs</b>	Texturierte Finger
<b>Internal Glove Surface</b>	Polymerbeschichtung (DERMASHIELD™-Technologie)
<b>Sterilisationsverfahren</b>	GAMMA-Bestrahlung (25 kGy)
<b>Reinraumklasse</b>	Klasse 100/ISO Klasse 5 & EU GMP Grad A/B und andere sterile Reinräume
<b>Haltbarkeit</b>	5 Jahre
<b>Getestet für die Handhabung von Zytosttaika</b>	Ja, gemäß ASTM D6978 (nicht gelistet in der US FDA 510k)
<b>Proteingehalt</b>	N.z.: Enthält kein Naturgummilatex
<b>Antistatisch</b>	Nein
<b>Chemische Vulkanisierbeschleuniger</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keine</li> </ul>

Physikalische Eigenschaften									Testverfahren
Größen	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	
Länge (mm/in)	295 (11,6)								EN 420/ASTM D3767
Handflächenbreite (mm/in)	73/2.87	78/3.07	84/3.31	90/3.54	96/3.78	103/4	109.5/4.3117	117/4.6	
Freiheit von Mikrolöchern	AQL-Wert 0,65								EN 455-1/ASTM D3577
Typischer Partikelgehalt $\geq 0,5\mu\text{m}$ (Counts/cm <sup>2</sup> )	$\leq 3500$								IEST-RP-CC005.4
Ziel (Einzelwand) der Innenhand (mm/mil)	0.19 / 7.5								EN 420/ASTM D3767
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.21 / 8.27								EN 420/ASTM D3767
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.15/5.9								EN 420/ASTM D3767
Ultimate tensile strength (MPa) Before Aging	17								ASTM D412-06a
Höchstzugkraft (MPa) während der Alterung	12								ASTM D412-06a
Force at Break (N) Before Aging	9								EN 455-2
Kraft beim Bruch (N) während der Alterung	9								EN 455-2

## BESTELLINFORMATIONEN

GRÖSSE	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9
NACHBESTELLNR.	7301060	7301065	7301070	7301075	7301080	7301085	7301090	

## 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

## Technologie



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) © 2025 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.

