

## Sterile Einweg-Latexhandschuhe für den Einsatz in Reinräumen, die sowohl Flexibilität als auch Komfort bieten

- Erhöhter Komfort und Flexibilität:** BioClean™ Alpha AL300 Schutzhandschuhe sind anatomisch geformt und aus sterilem Naturkautschuklatex hergestellt, was sowohl Komfort als auch Flexibilität gewährleistet
- Verbesserte Haltbarkeit:** Diese puderfreien Einweg-Latexhandschuhe verfügen über eine verstärkte Stulpe, die die Festigkeit und Stabilität erhöht und gleichzeitig das Reißen der Handschuhe beim Anziehen reduziert.
- Verbesserte Benutzerfreundlichkeit:** Sie sind außerdem mit der EasyOn-Technologie ausgestattet, die ein einfaches Anlegen von zwei Handschuhen ermöglicht.
- Garantierte Sauberkeit:** BioClean™ Alpha AL300 Handschuhe werden in einer nicht-partikulierenden EasyTear-Verpackung geliefert, die einen wirklich reinraumtauglichen Handschutz bietet.



### HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

- Handspezifisches steriles Latexdesign:** Hervorragender Komfort und Flexibilität
- Verstärkte Manschette:** Weniger Risse beim Anziehen
- Sanfter Griff:** Für eine sichere Handhabung

### Industrien

- Kontrollierte/Kritische Arbeitsbereiche
- Produktion und Herstellung
- Labor und F & E
- Sterilisationsabteilung



# Alpha AL300

## Sterile Einweg-Latex-Reinraumhandschuhe

### TECHNISCHES DATENBLATT

	Produktinformation
Material	Naturgummilatex
Farbe	Naturfarben
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	CE 0493, EN ISO 21420:2020, EN 421:2010, EN 455 Part 2, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, Lebensmittelkontakt, Kategorie III, UKCA
Verpackung	<p>Ein Paar pro innerer PE-Tasche; eine Packung pro versiegeltem EasyTear PE-Beutel; 10 Beutel/verschweißter PE-Außenbeutel; 20 Außenbeutel (200 Paar)/Umkarton</p> <p><b>Nachhaltigere Verpackungen:</b> Diese sterilen Latexhandschuhe sind in recycelbaren Kunststoffverpackungen* verpackt und werden in Versandkisten aus recyceltem Karton geliefert.</p> <p>*Innenhülle, Beutel, Tasche und Auskleidung sind aus Polyethylen (PE) hergestellt. Erkundigen Sie sich immer nach dem örtlichen Recyclingstatus, da diese Materialien an Ihrem Standort möglicherweise nicht für das Recycling geeignet sind.</p>
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
Außenfläche des Handschuhs	Texturierte Finger
Internal Glove Surface	Chloriniert
Sterilisationsverfahren	GAMMA-Bestrahlung (25 kGy)
Sterilisierungsmindstdosis	25kGy
Sterilisationsvertrauensgrad (SAL-Wert)	10 <sup>&gt;-6</sup>
Reinraumklasse	Klasse 10/ISO Klasse 4 & EU GMP Grad A/B und andere sterile Reinräume
Haltbarkeit	Fünf (5) Jahre ab Herstellungsdatum.
Proteingehalt	Max. 50 µg/g Gesamtgehalt an extrahierbaren Proteinen
Antistatisch	Nein



# Alpha AL300

## Sterile Einweg-Latex-Reinraumhandschuhe

Physikalische Eigenschaften								Testverfahren						
Größen	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9							
Länge (mm/in)	295 / 11.61													
Handflächenbreite (mm/in)	77/3	83/3.3	89/3.5	95/3.7	102/4	109/4.3	114/4.5							
Freiheit von Mikrolöchern	AQL-Wert: 1,5 Leistungsstufe 2													
Typischer Partikelgehalt $\geq 0.5\mu\text{m}$ (Counts/cm <sup>2</sup> )	<3 500							IEST-RP-CC005.4						
Ziel (Einzelwand) der Innenhand (mm/mil)	0.20 / 7.87							EN 455-2						
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.24 / 9.44							EN 455-2						
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.18 / 7.08							EN 455-2						
Höchstzugkraft (MPa) während der Alterung	Min. 14							ASTM D412-06a						
Kraft beim Bruch (N) während der Alterung	$\geq 9\text{N}$							EN 455-2						

## IONENGEHALT

Konzentration in $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Typisch	Konzentration in $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Typisch
Ammonium	< 0.05	Nitrat	< 0.50
Bromid	Verfügbar auf Datei	Nitrit	< 0.01
Kalzium	< 1.00	Phosphat	< 0.01
Chlorid	< 2.50	Kalium	< 0.08
Fluorid	< 0.01	Natrium	< 0.08
Lithium	< 0.01	Sulfat	< 0.20
Magnesium	< 0.05	Zink	< 1.20

## BESTELLINFORMATIONEN

GRÖSSE	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9
NACHBESTELLUNGSKOMMENDE	AL300-65	AL300-70	AL300-75	AL300-80	AL300-85	AL300-90	

## 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) © 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.

