

Latexfreie, unsterile Nitrilhandschuhe, die Handschutz, Flexibilität und Komfort kombinieren

- Schutz vor Allergien:** Diese puderfreien Reinraumhandschuhe werden aus latexfreien synthetischen Polymeren hergestellt, wodurch das Risiko von Latexallergien des Typs I ausgeschlossen wird.
- Spezieller Schutz:** Die Nitrilformulierung der BioClean™ Biotac BIOTAC Nicht-Latex-Handschuhe gewährleistet, dass sie gegen eine Reihe von chemischen Gefahren beständig sind.
- Gesicherter Komfort und Flexibilität:** Ihre Nitrilformulierung gewährleistet außerdem Komfort, Flexibilität und leichte Anziehbarkeit.
- Minimierte Kontaminationsrisiken:** Dank ihrer nicht-partikulierenden EasyTear-Verpackung reduzieren diese nicht-sterilen Einweghandschuhe das Kontaminationsrisiko beim Betreten der Reinraumumgebung



HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

- Nitril-Formulierung:** Komfort, Flexibilität und chemische Beständigkeit
- Latexfreies Design:** Risiken einer Latexallergie des Typs I ausgeschlossen
- Nicht-partikulierende EasyTear-Verpackungen:** Geringere Kontaminationsrisiken

Industrien

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

Empfohlen für

- Reinigung und Vorbereitung von Reinräumen
- Chemikalienverarbeitung
- Verstärkter Nassgriff
- Erhöhte Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit, insbesondere bei sensiblen Verfahren
- Handhabung und Verarbeitung von Lebensmitteln



Biotac BIOTAC
Unsterile Einweg-Nitril-
Reinraumhandschuhe

TECHNISCHES DATENBLATT

	Produktinformation
Material	Nitril
Farbe	Weiß
Form	Beidseitig tragbar
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 421:2010, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, EN 455 Part 2, Lebensmittelkontakt, Kategorie III, UKCA
Verpackung	100 Stück/verschweißter PE-Innenbeutel; 1 Innenbeutel/verschweißter PE-Außenbeutel; 10 Außenbeutel (1000 Stück)/Umkarton. Nachhaltigere Verpackungen: Diese unsterilen Handschuhe sind in recycelbaren Kunststoffverpackungen* verpackt und werden in Versandkisten aus recyceltem Karton geliefert. *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.
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	XS (5.5 - 6), S (6.5 - 7), M (7.5 - 8), L (8.5 - 9), XL (9.5 - 10), 2XL (10.5-11)
Pudergehalt	Puderfrei
Außenfläche des Handschuhs	Texturierte Finger
Internal Glove Surface	Chloriniert
Reinraumklasse	ISO-Klasse 5
Haltbarkeit	Fünf (5) Jahre ab Herstellungsdatum.
Getestet für die Handhabung von Zytostika	Nein
Proteingehalt	N.z.: Enthält kein Naturgummilatex
Antistatisch	Ja



Biotac BIOTAC

Unsterile Einweg-Nitril-Reinraumhandschuhe

Physikalische Eigenschaften							Testverfahren
Größen	XS (5.5 - 6)	S (6.5 - 7)	M (7.5 - 8)	L (8.5 - 9)	XL (9.5 - 10)	2XL (10.5-11)	
Länge (mm/in)	300/12						EN ISO 21420
Handflächenbreite (mm/in)	75/3	85/3.3	95/3.7	105/4.1	115/4.5	119/4.7	
Freiheit von Mikrolöchern	1.5 AQL-Leistung						EN 455-2
Typischer Partikelgehalt $\geq 0.5\mu\text{m}$ (Counts/cm ²)	<1 500						IEST-RP-CC005.4
Ziel (Einzelwand) der Innenhand (mm/mil)	0.11 / 4.33						EN 455-2
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.17 / 6.69						EN 455-2
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.08 / 3.15						EN 455-2
Kraft beim Bruch (N) während der Alterung	≥ 6 N						EN 455-2

IONENGEHALT

Konzentration in $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Typisch	Konzentration in $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Typisch
Ammonium	0.011	Nitrat	0,26
Bromid	Verfügbar auf Datei	Nitrit	Verfügbar auf Datei
Kalzium	0.31	Phosphat	Verfügbar auf Datei
Chlorid	0,11	Kalium	0,03
Fluorid	Verfügbar auf Datei	Natrium	0.029
Lithium	Verfügbar auf Datei	Sulfat	0.017
Magnesium	0.002	Zink	Verfügbar auf Datei

BESTELLINFORMATIONEN

GRÖSSE	XS (5.5 - 6)	S (6.5 - 7)	M (7.5 - 8)	L (8.5 - 9)	XL (9.5 - 10)	2XL (10.5-11)
NACHBESTELLUNGSNUMMERS	BIOTAC-S	BIOTAC-M	BIOTAC-L	BIOTAC-XL	BIOTAC-2XL	

LEISTUNGSSTANDARDS UND EINHALTUNG VON GESETZEN, VORSCHRIFTEN UND NORMEN



Weitere Informationen: 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 © 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.