

Bequeme sterile Nitril-Einmalhandschuhe, hergestellt für Reinraumumgebungen der Klasse 100 (ISO 5)

- Erhöhter Schutz und Haltbarkeit:** Die einzigartige Nitrilformulierung des TouchNTuff® 93-700 Reinraumhandschuhs gewährleistet Komfort, Haltbarkeit und Schutz vor Chemikalienspritzern
- Sicherung der Sterilität:** Diese Schutzhandschuhe werden durch Gammabestrahlung sterilisiert, wodurch sie ein Sterilitätssicherungsniveau (SAL) von 10-6 erreichen.
- Gesicherte Produktintegrität:** Darüber hinaus sind sie silikonfrei, was das Risiko der Übertragung von Verunreinigungen, die die Produktintegrität beeinträchtigen könnten, verringert.



HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

- Proprietäre Nitrilformulierung:** Langlebigkeit und Schutz vor Chemikalienspritzern
- Gamma-Sterilisation:** Ein Sterilitätssicherungsniveau (SAL) von 10-6
- Silikonfrei:** Gesicherter Produktschutz

Industrien

- Herstellung von Biotechnologie
- 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

	Produktinformation
Material	Nitril
Farbe	Grün
Form	Beidseitig tragbar
Manschette	Rollrand
Produktion/QMS-Prüfungsstandards	ISO 9001:2015
Gesetzesvorschriften	ASTM D6978, Kategorie III, CE 0493, EN 455 Part 2, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016 Type B (JKPT), EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, EN 421:2010, FDA21 CFR 177-2600-VS Lebensmittelkontakt zugelassen, Lebensmitteltyp: Gummi, ISO 14001, UKCA
Verpackung	1 Paar/Polybeutel versiegelt in einem Polyumschlag; 10 Paar/Polybeutel außen; 5 versiegelte äußere Polybeutel/Master-Polybeutel; 4 versiegelte Master-Polybeutel/gefütterter Karton/Karton; 200 Paar/Karton (Kiste). Nachhaltigere Verpackungen: 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. 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	Thailand
Erhältliche Größen	XS (5.5 - 6), S (6.5 - 7), M (7.5 - 8), L (8.5 - 9), XL (9.5 - 10)
Puder gehalt	Puderfrei
Außenfläche des Handschuhs	Texturierte Finger
Internal Glove Surface	Puderfrei, chloriniert
Sterilisationsverfahren	GAMMA-Bestrahlung (25 kGy)
Reinraumklasse	ISO-Klasse 5
Haltbarkeit	3 Jahre
Getestet für die Handhabung von Zytostika	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"> • Zinkmercaptobenzothiazol (ZMBT) • Zinkdibutylthiocarbamat (ZDBC) <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		Testverfahren
Länge (mm/in)	300/12	EN ISO 21420
Freiheit von Mikrolöchern	AQL-Wert 1,5	EN 374-2
Typischer Partikelgehalt $\geq 0,5\mu\text{m}$ (Counts/cm ²)	≤ 1.200 Partikel / cm ²	IEST-RP-CC005.4
Ziel (Einzelwand) der Innenhand (mm/mil)	0.13 / 5.1	EN 455-2
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.17 / 6.7	EN 455-2
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.08 / 3.1	EN 455-2
Höchstzugkraft (MPa) während der Alterung	≥ 14	ASTM D412-06a
Kraft beim Bruch (N) während der Alterung	Min. 6	EN 455-2

BESTELLINFORMATIONEN

GRÖSSE	XS (5.5 - 6)	S (6.5 - 7)	M (7.5 - 8)	L (8.5 - 9)	XL (9.5 - 10)
NACHBESTELLUNGSSNUMMER	93700060	93700070	93700080	93700090	93700100

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.