

## Komfortable Nitril-Reinraumhandschuhe, kompatibel mit Reinraumumgebungen der Klasse 100 (ISO 5)

- **Verbesserter Schutz und Haltbarkeit:** TouchNTuff™ 93-300 Nitril-Reinraumhandschuhe sind bequem und robust und gewährleisten eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalienspritzer sowie gegen Durchstiche und Risse.
- **Sicherstellung der Produktintegrität:** Diese Nitrilhandschuhe sind völlig silikonfrei, was eine mögliche Übertragung von Verunreinigungen verhindert und die Produktintegrität gewährleistet.
- **Garantierte Sauberkeit:** Sie sind außerdem so konzipiert, dass sie mit Reinraumumgebungen der Klasse 100 (ISO 5) kompatibel sind und einen zuverlässigen und zweckmäßigen Handschutz bieten.



### HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

- **Robuste Nitrilformulierung:** Widerstandsfähigkeit gegen Stiche, Risse und chemische Spritzer
- **Silikonfreies Design:** Verbesserter Produktschutz
- **Reinraumtauglichkeit der Klasse 100 (ISO 5):** Gesicherte Sauberkeit

#### Industrien

- Herstellung von Biotechnologie
- Elektronikindustrie

#### Empfohlen für

- Reinigung und Vorbereitung von Reinräumen
- Reinigung von Verschüttungen oder Leckagen
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Wiegen und Dispensieren von festen und flüssigen Rohstoffen
- Befüllen von Zentrifugen und Chromatographiesäulen
- Mischen, Zubereiten von Feststoffen und/oder Flüssigkeiten
- Montage von Komponenten

### TECHNISCHES DATENBLATT

|                                                   | Produktinformation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material                                          | Nitril                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Farbe                                             | Grün                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Form                                              | Beidseitig tragbar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Manschette                                        | Rollrand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Produktion/QMS-<br>Prüfungsstandards              | ISO 13485, ISO 14001, ISO 9001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gesetzesvorschriften                              | ASTM D6319, CE 0493, Kategorie III, EN 455 Part 2, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, EN 421:2010, FDA21 CFR 177-2600-VS Lebensmittelkontakt zugelassen ,<br>Lebensmitteltyp: Gummi, UKCA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Verpackung                                        | 50 Handschuhe pro vakuumversiegeltem Polybeutel; 2 PE-Beutel pro PE-Hauptbeutel; 10 Master-Polybeutel pro polygefüllter Kiste<br><br><b>Nachhaltigere Verpackungen:</b> Diese Nitrilhandschuhe sind in recycelbaren Kunststoffverpackungen* verpackt und werden in Versandkisten aus recyceltem Karton geliefert.<br><br>*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.                                                                                                                                                            |
| Erhältliche Größen                                | XS (5.5 - 6), S (6.5 - 7), M (7.5 - 8), L (8.5 - 9), XL (9.5 - 10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pudergehalt                                       | Pudergehalt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Außenfläche des<br>Handschuhs                     | Texturierte Finger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Internal Glove Surface                            | Pudergehalt, Chloriniert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reinraumklasse                                    | ISO-Klasse 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Haltbarkeit                                       | 3 Years                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Getestet für die<br>Handhabung von<br>Zytostatika | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Proteingehalt                                     | Nicht zutreffend: Enthält kein Naturgummilatex                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Antistatisch                                      | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| RightCycle                                        | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Chemische<br>Vulkanisierungsbeschleuniger         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zinkdibutyldithiocarbamat (ZDBC)</li> </ul> <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>                                                                                                                                                                                                                                                                       |

# TouchNTuff™

## 93-300

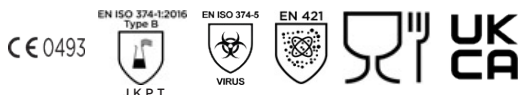
### Unsterile Einweg-Nitril-Reinraumhandschuhe

| Physikalische Eigenschaften                                              |                                          | Testverfahren   |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|
| Länge (mm/in)                                                            | 300 / 12                                 | EN ISO 21420    |
| Freiheit von Mikrolöchern                                                | 1.5 AQL                                  | EN 374-2        |
| Typischer Partikelgehalt $\geq 0,5\mu\text{m}$ (Counts/cm <sup>2</sup> ) | $\leq 1,200$ particles / cm <sup>2</sup> | IENT-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                                | $\geq 14$                                | ASTM D412-06a   |
| Kraft beim Bruch (N) während der Alterung                                | $\geq 9$                                 | 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) |
|-----------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| NACHBESTELLUNGSNUMMER | 93300060     | 93300070    | 93300080    | 93300090    | 93300100      |

## 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.