

Unsterile, beschleunigerfreie Reinraumhandschuhe aus weichem, aber haltbarem Nitril

- **Garantierte Sauberkeit:** Nitrilite™ 93-401 Schutzhandschuhe sind speziell für den Einsatz in Reinräumen der Klasse 10 (ISO 4) konzipiert.
- **Verbesserter Produktschutz:** Diese Reinraumhandschuhe bestehen aus einer weichen, aber dennoch strapazierfähigen Nitrilformulierung und weisen einen geringen Ionengehalt sowie einen niedrigen Partikelgehalt auf, was einen sicheren Produktschutz gewährleistet.
- **Geringeres Allergierisiko:** Darüber hinaus sind diese Nitrilhandschuhe frei von Latexproteinen und chemischen Beschleunigern, wodurch das Risiko von allergischen Reaktionen des Typs I und IV ausgeschlossen wird.



HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

- **Reinraumtauglichkeit Klasse 10 (ISO 4):** Gesicherte Sauberkeit
- **Niedriger Ionen- und Partikelgehalt:** Hervorragender Produktschutz
- **Latexfrei, frei von Beschleunigern:** Allergierisiken des Typs I und des Typs IV ausgeschlossen

Industrien

- Herstellung von Biotechnologie
- Herstellung von medizinischen Geräten
- 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 Chromatografiesäulen
- Mischen, Zubereiten von Feststoffen und/oder Flüssigkeiten
- Montage von Komponenten

TECHNISCHES DATENBLATT

| | Produktinformation |
|---|---|
| Material | Nitril |
| Farbe | Weiß |
| Form | Beidseitig tragbar |
| Manschette | Rollrand |
| Produktion/QMS-Prüfungsstandards | ISO 9001:2015 |
| Gesetzesvorschriften | Kategorie III, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, UKCA |
| Verpackung | 50 Handschuhe pro Innenbeutel ; 2 Innenbeutel pro Master-Polybeutel ; 10 Master-Polybeutel pro (1000 Handschuhe) pro Liner Bag |
| 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 | Pudergefrei |
| Außenfläche des Handschuhs | Texturierte Finger |
| Internal Glove Surface | Pudergefrei, Chloriniert |
| Reinraumklasse | ISO-Klasse 4 |
| Haltbarkeit | 5 Years |
| Getestet für die Handhabung von Zytostatika | Ja |
| Proteingehalt | Nicht zutreffend: Enthält kein Naturgummilatex |
| Chemische Vulkanisierbeschleuniger | <ul style="list-style-type: none"> Keine |

| Physikalische Eigenschaften | | Testverfahren |
|--|-----------------------------------|-------------------------|
| Länge (mm/in) | 300 / 12 | EN ISO 21420 ASTM D3767 |
| Freiheit von Mikrolöchern | 1.5 AQL | EN 374-2 |
| Typischer Partikelgehalt $\geq 0,5\mu\text{m}$ (Counts/cm ²) | < 400 particles / cm ² | IEST-RP-CC005.4 |

IONENGEHALT

| Konzentration in $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ | Typisch | Konzentration in $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ | Typisch |
|--|---------|--|---------|
| Kalzium | 0,175 | Kalium | 0,006 |
| Chlorid | N.z. | Natrium | 0,012 |
| Lithium | 0,0001 | Sulfat | 0,004 |
| Magnesium | 0,001 | Zink | 0,017 |
| Nitrat | 0,048 | | |

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