

Kimtech



## Empfohlene Reinraumklassen

ISO 5|6|7|8|9

GMP A/B|C|D



## Nitril-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC61175

pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105222, Marke: Kimtech

### Eigenschaften

- Steril
- Marke: Kimtech
- Handschuhtyp: Dünnsfilm
- Länge in cm: 30,5 cm
- Chemikalienbeständigkeit - Typ: Typ C
- Puderfrei
- Material: Nitril
- Texturierte Fingerspitzen
- Verpackungsform: paarweise verpackt
- AQL (Acceptable Quality Level)-Wert: 1,5
- Länge in Inches: 12 In
- Latexfrei
- Materialzusammensetzung: Reinmaterial
- Oberflächenbeschaffenheit: griffig
- Reißfestigkeit EN 455-2 ASTM in MPa: 20-30
- Rollrand
- Passform Hand: handspezifisch
- Viren-/Mikroorganismenschutz EN ISO 374-5:2016
- Wandstärke Mittelfinger in mm: 0,16 mm

## Material

- Nitril

## Verpackung

- 200PAAR

## Produktvarianten

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105222WH7\_5, Nitril-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC61175**

Farbe: Weiß; Größe: 7,5 / VE: 200PAAR

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105222WH10, Nitril-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC61110**

Farbe: Weiß; Größe: 10 / VE: 200PAAR

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105222WH6, Nitril-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC61160**

Farbe: Weiß; Größe: 6 / VE: 200PAAR

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105222WH6\_5, Nitril-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC61165**

Farbe: Weiß; Größe: 6,5 / VE: 200PAAR

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105222WH7, Nitril-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC61170**

Farbe: Weiß; Größe: 7 / VE: 200PAAR

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105222WH8, Nitril-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC61180**

Farbe: Weiß; Größe: 8 / VE: 200PAAR

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105222WH8\_5, Nitril-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC61185**

Farbe: Weiß; Größe: 8,5 / VE: 200PAAR

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 1105222WH9, Nitril-Handschuhe Kimtech Pure G3 #HC61190**

Farbe: Weiß; Größe: 9 / VE: 200PAAR

---

## Kimtech™ G3 Sterile White Nitril- Handschuhe



Die Handschuhe sind **handspezifisch**, für den Einmalgebrauch und weiß mit hoher Reinheit

**Manschetten mit Rollrand** erhöhen die Festigkeit

Strukturierte Fingerspitzen **verbessern die Griffigkeit**

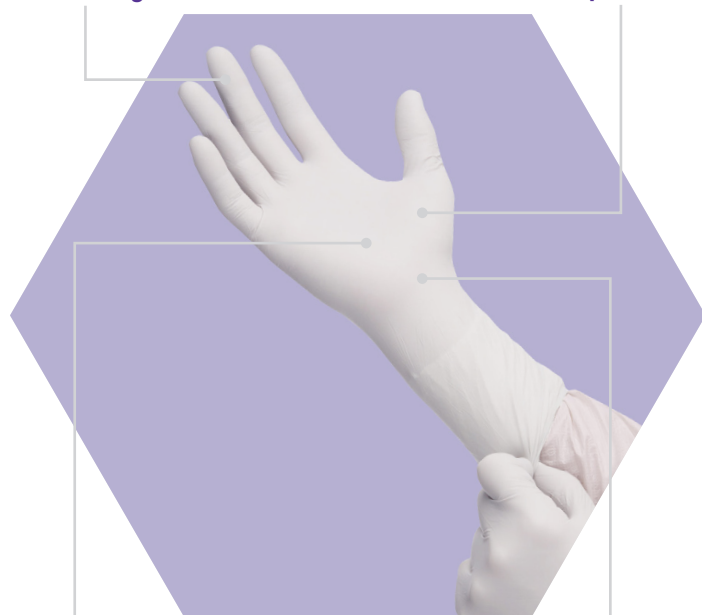
**Kimtech™ G3 Sterile White handspezifische Nitrilhandschuhe** bieten eine unerreichte Kontaminationskontrolle und Sauberkeit, so dass sowohl der Träger als auch die Prozesse in einer Reihe regulierter Reinraumumgebungen geschützt sind. Die hochwertige weiße Nitril-Ausführung sorgt dafür, dass die handspezifischen sterilen Handschuhe ideal für Reinräume nach EU GMP ISO-Klasse 5 (Stufe A) geeignet sind. Hochrisikooanwendungen erfordern einen sterilen Kontaminationsschutz, der für alle relevanten Anforderungen zertifiziert wird und ein ausgezeichnetes Maß an Komfort und taktischer Kontrolle bietet, um Prozesse sicher und effizient zu gestalten. Die Kimtech™ G3 Sterile White handspezifischen Nitrilhandschuhe für den Einmalgebrauch erfüllen beide Kriterien: benutzerfreundliches Design und weißes Nitrilmaterial, das vor Chemikalienspritzern, Viren, zytotoxischen Medikamenten und einer Kontaminierung mit

Mikroorganismen schützt. Die ungepuderten Handschuhe verfügen über eine strukturierte Oberfläche für verbesserte Griffigkeit und Empfindlichkeit, während sie außerdem dafür geeignet sind, zwei Handschuhe übereinander zu tragen. Die Handschuhe sind antistatisch getestet und enthalten kein Naturkautschuk-Latex oder Silikon, wodurch sich das Risiko von Hautirritationen verringert. Die Kimtech™ G3 Sterile White handspezifischen Nitrilhandschuhe werden auf ein Sterilitätssicherheitsniveau (SAL) von  $10^{-6}$  validiert und verfügen über eine hohe Reinheit von maximal 950 Partikeln  $> 0,5 \mu\text{m}/\text{cm}^2$  und einen Endotoxingehalt von maximal 20 Einheiten/Paar. Die Handschuhe sind bereit zur Verwendung in Reinräumen; in Polyethylen-Beuteln doppelt verpackt, damit Ihre Prozesse und Arbeitsabläufe effizient ablaufen können.

## Kimtech™ G3 Sterile White Nitril-Handschuhe

Vollständig texturiert

Handspezifisch



Latexfrei

Geringer Gehalt  
an Endotoxinen

### Größentabelle

| GRÖSSE | ARTIKEL-NR. | LÄNGE  | MENGE<br>10x pro Karton                                                                                               |
|--------|-------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6,0    | HC61160     | 30,5cm | <br>20 Paare/Beutel<br>= 200 Paare |
| 6,5    | HC61165     | 30,5cm |                                                                                                                       |
| 7,0    | HC61170     | 30,5cm |                                                                                                                       |
| 7,5    | HC61175     | 30,5cm |                                                                                                                       |
| 8,0    | HC61180     | 30,5cm |                                                                                                                       |
| 8,5    | HC61185     | 30,5cm |                                                                                                                       |
| 9,0    | HC61190     | 30,5cm |                                                                                                                       |
| 10,0   | HC61110     | 30,5cm |                                                                                                                       |

## Produktspezifikationen

- › Effiziente, umweltfreundliche Nitrilkonstruktion<sup>1</sup> in Weiß, die auf eine Sterilitätsebene (SAL) von 10<sup>-6</sup> validiert wurde
- › Das vollständig sterilisierte weiße Nitrilmaterial ist stärker und schlanker als Latex und verfügt über einen zertifizierten, hohen Verunreinigungsschutz von Partikeln, Mikroorganismen, Viren, zytotoxischen Medikamenten und Chemikalienspritzern mit einem niedrigen Endotoxingehalt
- › Strukturierte Fingerspitzen verbessern die Griffbarkeit und Tastempfindlichkeit für sicherere und effizientere Prozesse
- › Manschetten mit Rollrand erhöhen die Festigkeit der Handschuhe, verringern das Risiko für Risse und verbessern ihre Haltbarkeit. Zudem reduzieren sie das Aufrollen, was das An- und Ausziehen erleichtert
- › Sie enthalten kein Naturkautschuk-Latex, Silikon oder Puder, wodurch das Risiko von Hautirritationen für den Träger verringert wird

## Garantierte Konformität

- › PSA-Kat. III gemäß (EU-)Verordnung 2016/425
- › EN ISO 374-1:2016 Typ C (K) Chemikalienspritzschutz
- › EN 374-4:2003 Beständig gegen Zersetzung durch Chemikalien
- › EN ISO 374-5:2016 Schutz vor Mikroorganismen und Viren,-ASTMD6978-05 Spritzschutz vor zytotoxischen Medikamenten
- › Sterilitätssicherheitswert (SAL) 10<sup>-6</sup>
- › Analysenzertifikat online verfügbar
- › Sterilitätszertifikat online verfügbar

## Qualitätsstandards

- › Steril gemäß "Sterility assurance level 10<sup>-6</sup>"
- › Analyse (CoA)- und Bestrahlungszertifikate (Col) für jede Produktionscharge verfügbar
- › Hergestellt in hochmodernen Reinräumen nach ISO 5 Standard
- › Hergestellt in Übereinstimmung mit dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001



K-LOW CHEMICAL



VIRUS

CE 0123

## Produktleistungsdaten (Sollwerte)

| EIGENSCHAFT                    | WERT                 |                     |            |               |                       |     |            | PRÜFVERFAHREN             |                                  |  |
|--------------------------------|----------------------|---------------------|------------|---------------|-----------------------|-----|------------|---------------------------|----------------------------------|--|
| - Lochfreiheit                 | AQL 1,5 <sup>2</sup> |                     |            |               |                       |     |            | EN 374-2 und ASTM D5151   |                                  |  |
| DEHNUNGSEIGENSCHAFTEN          |                      | REISSFESTIGKEIT     |            |               | ÄUSSERSTE DEHNBARKEIT |     |            |                           |                                  |  |
| - Vor Alterung                 | 24 MPa, nominell     |                     |            | 600% nominell |                       |     |            | ASTM D 412 und ASTM D 573 |                                  |  |
| - Nach beschleunigter Alterung | 26 MPa, nominell     |                     |            | 550% nominell |                       |     |            |                           |                                  |  |
| ABMESSUNGEN                    |                      | GEMESSENER PUNKT/MM |            |               |                       |     |            |                           |                                  |  |
| Nominelle Breite (mm)          | Mittelfinger         |                     | Handfläche |               |                       |     | Manschette |                           | ASTM D 6319 und EN 455-2:2015    |  |
|                                | 0,16                 |                     | 0,13       |               |                       |     | 0,10       |                           |                                  |  |
| Handflächenbreite (mm)         | 6,0                  | 6,5                 | 7,0        | 7,5           | 8,0                   | 8,5 | 9,0        | 10,0                      | ASTM D 6319 und EN 455-2:2015    |  |
|                                | 80                   | 87                  | 94         | 98            | 109                   | 114 | 130        | 128                       |                                  |  |
| PARTIKEL (Maximum)             |                      |                     |            |               |                       |     |            |                           |                                  |  |
| Pro cm²> 0,5 Mikron            |                      | 950                 |            |               |                       |     |            |                           | IEST-RP-CC005                    |  |
| Endotoxin (Maximum)            |                      |                     |            |               |                       |     |            |                           |                                  |  |
| Endotoxineinheiten / Paar      |                      | 20                  |            |               |                       |     |            |                           | LAL Kinetic Turbidimetric Method |  |

Besuchen Sie uns unter [www.kimtech.eu](http://www.kimtech.eu) oder senden Sie Ihre Fragen per E-Mail an [kimtech.support@kcc.co](mailto:kimtech.support@kcc.co)

<sup>1</sup> Nitril ist ein synthetisches Material, das viele Eigenschaften mit Naturkautschuk-Latex gemein hat, sich aber von diesem durch mehrere signifikante Vorteile unterscheidet: hoher Tragekomfort, gute Stichfestigkeit, hohe Abriebfestigkeit ohne Beeinträchtigung der Tastempfindlichkeit oder der elektrostatisch dissipativen Eigenschaften. <sup>2</sup> AQL-Wert gemäß Definition nach ISO 2859-1 für Attributprüfung anhand von Proben. ©/™ Trademarks of Kimberly-Clark Worldwide, Inc. or its affiliates. © KCWW. Publication code: ID4410.04 DE 11.19