

KIMTECH™

Kimtech™ G3 Sterile Weiße Nitril-Handschuhe

- Hoher Kontaminationschutz
- Manschetten mit Rollrand erhöhen die Festigkeit
- Strukturierte Fingerspitzen für verbesserten Griff

Kimtech™ G3 Sterile Weiße handspezifische Nitrilhandschuhe bieten eine hohe 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 ist, sowie ein ausgezeichnetes Maß an Komfort und taktischer Kontrolle bietet, um Prozesse sicher und effizient zu gestalten.

Die Kimtech™ G3 Sterilen Weißen handspezifischen Nitrilhandschuhe für den Einmalgebrauch erfüllen beide Kriterien: benutzerfreundliches Design und weißes Nitrilmaterial, das vor Chemikalienspritzern, Viren und einer Kontaminierung mit Mikroorganismen schützt.

Die Handschuhe werden mit Gammastrahlung sterilisiert. Validiert auf einen SAL (Sterility Assurance Level) von 10^{-6} , Reinheitsgrad von maximal 950 Partikeln $> 0,5 \mu\text{m}/\text{cm}^2$ und Endotoxin-Level von maximal 20 Einheiten/Paar.

Die Handschuhe sind sofort bereit für den Einsatz im Reinraum: individuell paarweise, sowie im Doppelbeutel und Großbeutel verpackt.



Sterile,
reinraum-
taugliche
Verpackung

Kimtech™ G3 Sterile Weiße Nitril-Handschuhe



Produktspezifikationen

- › Hochwertiges Nitril¹-Material bietet ein hohes Maß an Schutz vor Mikroorganismen und Chemikalienspritzern
- › Wiederholtes Waschen in deionisiertem Reinstwasser, führt zu einem geringen Gehalt an Partikeln
- › Handspezifische Einweghandschuhe mit Manschette mit Rollrand für zusätzliche Festigkeit und leichteres An- und Ausziehen

Garantierte Konformität

- › PSA-Kat. III gemäß (EU-) Verordnung 2016/425
- › EN ISO 374-1 Typ B (KPT) Chemikalienspritzschutz
- › EN 374-4 Beständig gegen Zersetzung durch Chemikalien
- › EN ISO 374-5 Schutz vor Mikroorganismen und Viren

Qualitätsstandards

- › Hergestellt in Übereinstimmung mit dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001 und ISO 13485
- › Steril gemäß "Sterility assurance level 10⁻⁶"
- › Analyse (CoA)- und Bestrahlungszertifikate (CoI) für jede Produktionscharge verfügbar

Verpackungskonfiguration

- › 200 Paare pro Karton = 1 Paar pro Polytasche und Beutel; x20 Beutel pro Polybeutel; x10 Polybeutel pro Innenbeuteln
- › Verpackt im Reinraum der ISO-Klasse 5

Größentabelle

Größe	Vorhergehende Artikel-nr.	Neue Artikel-nr.	Länge	Menge
6,0	HC61160	56888	30,5 cm	 20 Paare / Beutel = 200 Paare
6,5	HC61165	56889		
7,0	HC61170	56890		
7,5	HC61175	56891		
8,0	HC61180	56892		
8,5	HC61185	56893		
9,0	HC61190	56894		
10,0	HC61110	56887		

Produktleistungsdaten (Sollwerte)

Eigenschaft	Wert								Prüfverfahren
Lochfreiheit	AQL 1.5 ²								EN 374-2, ASTM D5151
Dehnungseigenschaften	Reissfestigkeit				Äusserste Dehnbarkeit				
Vor Alterung	24 MPa, Nominelle				650%, Nominelle				ASTM D412 ASTM D3578, ASTM D573
Nach beschleunigter Alterung	26 MPa, Nominelle				550%, Nominelle				
Abmessungen	Gemessener Punkt/mm								
Nominelle Dicke (mm)	Mittelfinger		Handfläche				Manchette		EN 21420 ASTM D3578
	0,16		0,13				0,10		
Handflächenbreite (mm)	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0	10,0	
	80	87	94	98	109	114	130	128	
Partikel (Maximum)									
Pro cm² ≥ 0,5 µm	<950								IEST-RP-CC005
Endotoxin (Maximum)									
kFU/paare	20								LAL Kinetic Tub. Meth.



CE 0123

UK CA 0168

Besuchen Sie uns unter www.kimtech.eu oder senden Sie Ihre Fragen per E-Mail an kimtech.support@kcc.com

¹Nitril 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.

²AQL-Wert gemäß Definition nach ISO 2859-1 für Attributprüfung anhand von Proben.

®/™ Trademarks of Kimberly-Clark Worldwide, Inc. or its affiliates. © KCWW.

Publication code: ID 4410.01 EN 03.23

