

KIMTECH™

Kimtech™ G3 Sterling™ Sterile Nitril- Handschuhe



Texturierte
Oberfläche für
ausgezeichnetes
Tastempfinden

Handspezifische
Einweghandschuhe **mit**
Manschette mit Rollrand

Effizientes Produktdesign
und reinraumgeeignete
Verpackung für weniger
Abfall

Kimtech™ G3 Sterling™ Sterile Nitril-Handschuhe sind PSA-Kategorie III-zertifizierte Reinraumhandschuhe für eine Vielzahl von anspruchsvollen Anwendungen. Die Handschuhe sind handspezifisch und bestehen aus sterilem Nitril, was zu einer besseren Kontaminationskontrolle führt, die eine Reihe von strengen regulatorischen Bedingungen erfüllt. Die ungepuderten Handschuhe bieten eine bequeme Passform, die für ein doppeltes Anziehen geeignet ist. Werden die Nitril-Handschuhe doppelt angezogen, bieten Sie das gleiche Gefühl und die gleiche Beweglichkeit wie bei einem einzelnen Latexhandschuh, ohne das Risiko von Latex-allergischen Reaktionen des Typs 1, und Ihre

strukturierte Oberfläche verbessert die Griffigkeit und Empfindlichkeit. Die Handschuhe sind ideal für die EU-GMP-ISO-Klasse 5, Stufe-A-Reinräume oder höher. Die Nitril-Handschuhe leisten außerdem einen Beitrag zum Umweltschutz, da sie durch ihre reduzierte Dicke und die effiziente Verpackung durch Kimtech (G3 Sterile Sterling™ Handschuhe werden mit 300 Paar/Karton geliefert), Abfall vermeiden helfen und gleichzeitig einen hohen Schutz bieten. Manschetten mit Rollrand sorgen für mehr Festigkeit und einfaches Anziehen. Die Kimtech™ G3 Sterling™ sterilen Nitril-Handschuhe verfügen über eine hohe Reinheit von maximal 1200 Partikeln > 0,5 µm/cm² und einen Endotoxingehalt von maximal 20 Stück/Pair.

Kimtech™ G3 Sterling™ Sterile Nitril-Handschuhe

Ausgezeichnetes Fingerspitzengefühl und Tastempfinden


Latexfrei



Puderfrei

Geringer Gehalt an Endotoxinen

Größentabelle

GRÖSSE	ARTIKEL-NR.	LÄNGE	MENGE 10x pro Karton
6,0	11821	30,5cm	 30 Paare/Beutel = 300 Paare
6,5	11822	30,5cm	
7,0	11823	30,5cm	
7,5	11824	30,5cm	
8,0	11825	30,5cm	
8,5	11826	30,5cm	
9,0	11827	30,5cm	
10,0	11828	30,5cm	

Produktspezifikationen

- Aus latex- und silikonfreiem Nitril¹, vollständig sterilisiert, für Hautfreundlichkeit, Festigkeit und Leistungsfähigkeit
- Hoher, normgerechter Kontaminationsschutz gegen Partikel, zytotoxische Wirkstoffe, Viren, Endotoxine, Mikroorganismen und Chemikalienspritzer
- Texturierte Oberfläche für ausgezeichnetes Tastempfinden bei der Handhabung von Kleinteilen – in nassem und trockenem Zustand
- Handspezifische Einweghandschuhe mit Manschette mit Rollrand für zusätzliche Festigkeit und leichteres An- und Ausziehen

Garantierte Konformität

- Garantierte Konformität: PSA-Kat. III gemäß (EU-) Verordnung 2016/425
- EN ISO 374-1:2016 Typ C (K) Chemikalienspritzschutz
- EN 374-4:2014 Beständig gegen Zersetzung durch Chemikalien
- EN ISO 374-5:2016 Schutz vor Mikroorganismen und Viren
- AQL-Wert von 1,5 oder besser
- Tastempfindlichkeitsstufe (EN 420:2003) = 5

Qualitätsstandards

- Steril gemäß "Sterility assurance level 10⁻⁶"
- Analyse (CoA)- und Bestrahlungszertifikate (CoI) für jede Produktionscharge verfügbar
- Verpackt in einem Reinraum gemäß den Normen für Reinräume der ISO-Klasse 3
- Hergestellt in Übereinstimmung mit dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001



CE 0123

Produktleistungsdaten (Sollwerte)

EIGENSCHAFT	WERT		PRÜFVERFAHREN						
- Lochfreiheit	AQL 1,5 ²		EN 374-2 und ASTM D5151						
DEHNUNGSEIGENSCHAFTEN	REISSFESTIGKEIT		ÄUSSERSTE DEHNBARKEIT						
- Vor Alterung	42 MPa, nominell		ASTM D 412 / D 573 / D 6319						
- Nach beschleunigter Alterung	38 MPa, nominell								
ABMESSUNGEN	GEMESSENER PUNKT/MM								
Nominelle Breite (mm)	Mittelfinger		Handfläche						
	0,10		0,08						
Handflächenbreite (mm)	Manschette		ASTM D 6319 und EN 455-2						
	0,07								
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
	80	87	94	98	109	114	120	128	
PARTIKEL (Maximum)	Pro cm² > 0,5 Mikron			1200					IENT-RP-CC005
Endotoxin (Maximum)	Endotoxineinheiten / Paar			20					LAL Kinetic Turbidimetric Method

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

¹ 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. ² AQL wie in ISO 2859-1 festgelegt für Probenentnahme nach Merkmalen. © KCWW. The color Gray and Sterling™ are trademarks of Owens & Minor, Inc. or its affiliates and used under license. Publication code: ID4535.04 DE 11.19