

KIMTECH™

Kimtech™ G3 NxT Cleanroom Nitril-Handschuhe

- Beidhändig tragbar
- Frei von Naturkautschuk-Latex und Silikon
- unsterile Schutzhandschuhe für empfindliche Prozesse
- strukturierte Fingerspitzen für verbesserten Griff

HERGESTELLT OHNE VULKANISATIONSBSCHLEUNIGER*

Kimtech™ G3 NxT™ Nitrilhandschuhe werden strengen Reinheitstests unterzogen, wodurch sie für Reinraumumgebungen der ISO-Klasse 3 oder höher geeignet sind.

Das Material ist auf Passform und Zuverlässigkeit ausgelegt und verfügt über strukturierte Fingerspitzen für verbesserten Griff.

Sie sind beidseitig tragbar und verfügen über eine Manschette mit Rollrand für mehr Festigkeit und einfaches Anziehen, sodass der Träger einfach zugreifen kann, ohne dass das Material reißt. Unsere unsterilen Nitril-Schutzhandschuhe sind latex-, silikon- und puderfrei und ohne Vulkanisationsbeschleuniger hergestellt*.

Das Fehlen von Naturkautschuk Latex und Vulkanisationsmittel / Vulkanisationsbeschleuniger* reduziert das Risiko von handschuhassoziierten Reaktionen, schützt den Träger sowie die Anwendung.

Die statisch ableitenden Nitrilhandschuhe verringern die elektrostatischen Effekte und eignen sich für empfindliche Prozesse und Komponenten.



* Hergestellt ohne die folgenden Vulkanisationschemikalien und -beschleuniger: Thiurame, Thiazole, Guanidine und Carbamate.

Kimtech™ G3 NxT Cleanroom Nitril-Handschuhe



Produktspezifikationen

- › Branchenführende Einweghandschuhe bieten unübertroffenen Schutz, Sauberkeit und Qualität
- › Die Nitrilkonstruktion¹ führt zu stärkeren und schlankeren Produkten im Vergleich zu Latexhandschuhen und bietet einen zertifizierten Schutz vor einer breiten Palette an Schadstoffen, einschließlich Viren, Mikroorganismen und Chemikalienspritzern
- › Hergestellt ohne Thiuame, Thiazole, Guanidine und Carbamate
- › 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

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


Qualitätsstandards

- › Analysenzertifikat online verfügbar
- › Verpackt in einem Reinraum gemäß den Normen für Reinnräume der ISO-Klasse 3
- › Hergestellt in Übereinstimmung mit dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001

Sauberkeitsmerkmale

Partikel	Grenzwert	Prüfverfahren
≥ 0.5µm/cm ²	950	IEST-RP-CC005
Extrahierbare Stoffe	Grenzwert(µg/g)	Prüfverfahren
Ammonium	5	IEST-RP-CC005
Kalций	50	
Chlorid	35	
Magnesium	5	
Nitrat	20	
Kalium	5	
Natrium	5	
Sulfat	10	
Zink	7	

Größentabelle

Größe	Artikel-nr.	Länge	Menge 10x pro karton
XS	62090	30,5cm	 100 Handschuhe/ Tasche = 1,000 Handschuhe
S	62091		
M	62092		
L	62093		
L+	62094		
XL	62095		

Produktleistungsdaten (Sollwerte)

Eigenschaft	Wert	Prüfverfahren					
- Lochfreiheit	AQL 1,5 ²	EN 374-2:2014 und ASTM D5151					
Dehnungseigenschaften	Reissfestigkeit	Äusserste dehnbarkeit					
- Vor Alterung - Nach beschleunigter Alterung	18 MPa, nominell 20 MPa, nominell	600% nominell	ASTM D412, ASTM D573 und ASTM D6319				
Abmessungen	Gemessener punkt/mm						
Nominelle Breite (mm)	Mittelfinger 0,18	Handfläche 0,14	Manschette 0,10				
Handflächenbreite (mm)	XS 74	S 84	M 96	L 111	L+ 116	XL 123	ASTM D6319, EN ISO 21420:2020



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 5452.04 DE 09.21