

Zuverlässiger Prozessschutz und Komfort

KIMTECH PURE* G5 STERLING* Nitril-Handschuhe

KIMTECH PURE* G5 STERLING* Nitril-Handschuhe zeichnen sich durch verbesserte Leistung und Produktmehrwert aus und sind besonders umweltschonend.

- Empfohlen für Reinräume der ISO-Klasse 5 und höher
- Frei von Naturkautschuk-Latex für weniger Handschuhbedingte, allergische Typ-1-Reaktionen
- Statisch dissipatives Verhalten im Gebrauch
- Sicherer Halt beim Umgang mit Gegenständen durch verbesserte, gleich bleibende Griffbarkeit
- Doppelbeutel-Verpackung mit Großbeutel
- Online abrufbares Analysezertifikat (pro Lot)
- Online abrufbare Trenddaten zur Entwicklung der Produktqualität über längere Zeit

EN374-2:2003



LEVEL 2

EN374-1:2003



CE 0123

TYPISCHE EINSATZGEBIETE

- Halbleiter
- Flachbildschirme
- Festplatten
- Medizinische Geräte
- Pharmazie
- Elektronik

Verbesserte Leistung

Unser STERLING* Nitril-Herstellungsverfahren erhöht die Reißfestigkeit des Handschuhs und somit den Barrierschutz. Dank des neuartigen Verfahrens wird eine geringere Materialstärke erreicht, so dass sich die Handschuhe mit weniger Kraftaufwand dehnen lassen. Das Ergebnis ist ein latexfreier Handschuh mit der Tastempfindlichkeit und Griffbarkeit von Latexhandschuhen.

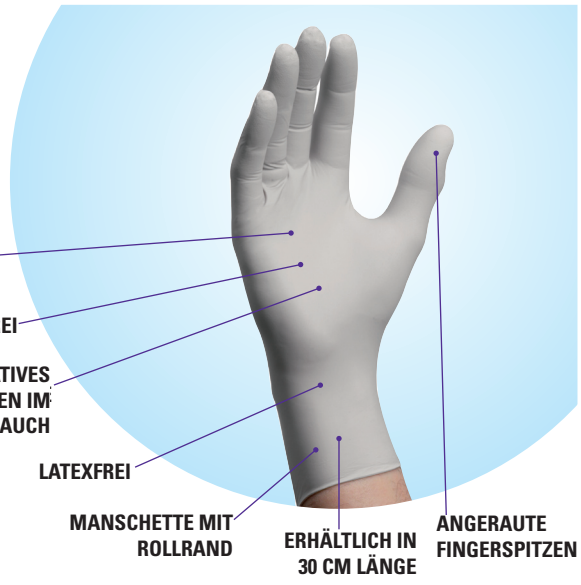
Produktmehrwert

Mit STERLING* Nitril-Handschuhen lässt sich die Abfallmenge reduzieren, ohne dass Abstriche an Reißfestigkeit Komfort oder Schutzwirkung in Kauf genommen werden müssen. Das dünnere, reißfestere Material bietet dem Träger einen erhöhten Tragekomfort. Die verbesserte Leistung führt zu echtem Mehrwert für Sie und Ihr Unternehmen.

Umweltschonend

Dank der geringeren Materialstärke des Handschuhs wird bei der Fertigung weniger Rohmaterial verbraucht und es entsteht am Ende weniger Abfall. Eine Verpackung enthält eine größere Zahl an Handschuhen, so dass weniger Platz für die Lagerung erforderlich ist.





KIMTECH PURE* G5 STERLING* Nitril-Handschuhe

Produktspezifikationen

- Synthetisches Nitril¹-Polymer (Acrylnitril-Butadien)
- Frei von Naturkautschuk-Latex. Silikonfrei



Produktspezifikationen

- Dieses Produkt ist nach der EU-Richtlinie 89/686/EWG (Persönliche Schutzausrüstung) CE-zertifiziert. Es wurde nach der europäischen Norm EN 420:2003 getestet.
- Verpackt in einem Reinraum der ISO-Klasse 5
- AQL-Wert (Acceptable Quality Level) von 1,5 oder besser
- Hergestellt in Übereinstimmung mit dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001
- Tastempfindlichkeitsstufe (EN 420:2003) = 5

PRODUKTLEISTUNGSDATEN (Sollwerte)

Eigenschaft	Wert	anhand von Proben
Lochfreiheit	AQL 1,5 ¹	ASTM D 5151 und EN 374-2
<small>¹ AQL-Wert gemäß Definition nach ISO 2859-1 für Attributprüfung anhand von Proben</small>		
Dehnungseigenschaften	Reißfestigkeit	Äußerste Dehnbarkeit
- Vor Alterung	42 MPa, nominell	650% nominell
- Nach beschleunigter Alterung	38 MPa, nominell	550% nominell
Abmessungen	Messpunkt	mm
- Nominelle Stärke	Mittelfinger	0,10
	Handfläche	0,08
	Manschette	0,07
Handflächenbreiten		
- Nominelle Breite (mm)	X-Small 74 Small 84 Medium 96 Large 111 Large plus 116 X-Large 123	ASTM D 3767 und D 6319

KIMTECH PURE* G5 STERLING* Nitril-Handschuhe

Größe und Artikel-Nr.	30 cm
	6x 
XS	98184
S	98185
M	98186
L	98187
L+	98188
XL	98189
	250x  = 1500

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.

INFORMATIONSSERVICE
Für technische Fragen wenden Sie sich bitte per E-Mail an infobox@kcc.com.
Für Fragen zum Vertrieb wenden Sie sich bitte per E-Mail an kimtech.support@kcc.com.

Besuchen Sie unsere Website und entdecken Sie ein völlig neues Reinraumkonzept: das CONTAMINOMICS*-Programm -