

# Zuverlässiger Handschutz und Tragekomfort

## KIMTECH SCIENCE\* PURPLE NITRILE\*-Handschuhe

**KIMTECH SCIENCE\* PURPLE NITRILE\* -Handschuhe bieten den für Labor- und Sicherheitsbereiche erforderlichen zuverlässigen Handschutz und Tragekomfort.**

- Frei von Naturkautschuk-Latex für weniger Handschuhbedingte, allergische Typ-1-Reaktionen
- Texturierte Fingerspitzen für gute Griffigkeit im nassen und trockenen Zustand
- Puderfrei
- Manschette mit Rollrand für zusätzliche Festigkeit und leichteres Anziehen
- Farbe Lila für eine schnelle optische Differenzierung
- Beidhändig tragbar
- Statisch dissipatives Verhalten im Gebrauch
- Virenschutz
- Niedriger AQL-Wert

Die KIMTECH SCIENCE\* PURPLE NITRILE\*-Produktfamilie beinhaltet ein umfassendes Sortiment an latexfreien Untersuchungshandschuhen für eine Vielzahl von unsterilen Anwendungen.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\* ist seit langem bekannt für die Entwicklung technologisch ausgereifter Produkte, die die Qualitätsanforderungen von Labors weltweit erfüllen. KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\* bietet ein komplettes Produktsortiment aus Handschuhen, Atemschutzmasken, Schutzkleidung und Wischtüchern, die Ihre Mitarbeiter vor Kontakt mit Schadstoffen und Ihr Labor vor Kontamination schützen.



EN374-2:2003



LEVEL 3

EN374-1:2003



CE 0123





**KIMTECH SCIENCE\* PURPLE NITRILE\* -Handschuhe**  
 Früher: SAFESKIN\* PURPLE NITRILE\*-Handschuhe

**Produktspezifikationen**

- Synthetisches Nitril<sup>1</sup> -Polymer (Acrylnitril-Butadien)
- Frei von Naturkautschuk-Latex. Silikonfrei



**Qualitätsstandards**

- AQL-Wert (Stufe 3) von 0,65 oder besser, G1-Untersuchung auf Wasserdichtigkeit
- Dieses Produkt ist nach der EU-Richtlinie 89/686/EWG (Persönliche Schutzausrüstung) CE-zertifiziert. Es wurde nach der europäischen Norm EN 420:2003 getestet.
- Hergestellt in Übereinstimmung mit dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001
- Virenschutz gemäß ISO 16604, Verfahren B:2004
- Tastempfindlichkeitsstufe (EN 420:2003) = 5

**PRODUKTLEISTUNGSDATEN (Sollwerte)**

Eigenschaft	Wert				Prüfverfahren
Lochfreiheit	AQL 0,65				EN 374-1
<small><sup>1</sup> AQL-Wert gemäß Definition nach ISO 2859-1 für Attributprüfung anhand von Proben</small>					
<b>Dehnungseigenschaften</b>	<b>Reißfestigkeit</b>		<b>Äußerste Dehnbarkeit</b>		
- Vor Alterung - Nach beschleunigter Alterung	21 MPa, nominell 21 MPa, nominell		550% nominell 500% nominell		ASTM D 412 und ASTM D 573
<b>Abmessungen</b>	<b>Messpunkt</b>	<b>mm</b>			
- Nominelle Stärke	Mittelfinger Handfläche Manschette	0,15 0,12 0,09	ASTM D 3767 und D 6319		
<b>Handflächenbreiten</b>					
- Nominelle Breite (mm)	Small 94	Medium 104	Large 116	X-Large 120	ASTM D 3767 und D 6319

**KIMTECH SCIENCE\* PURPLE NITRILE\*-Handschuhe**

Größe	Artikel-Nr.	Länge	Alte Artikel-Nr.	
				10x 
XS	90625	24 cm	52000M	100x  = 1000
S	90626	24 cm	52001M	
M	90627	24 cm	52002M	
L	90628	25 cm	52003M	
XL	90629	25 cm	52004M	90x = 900

<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.

**INFORMATIONSSERVICE**

Für technische Fragen wenden Sie sich bitte per E-Mail an [infobox@kcc.com](mailto:infobox@kcc.com).  
 Für Fragen zum Vertrieb wenden Sie sich bitte per E-Mail an [kimtech.support@kcc.com](mailto:kimtech.support@kcc.com).

**[www.kcprofessional.com](http://www.kcprofessional.com)**

Besuchen Sie unsere Website und entdecken Sie ein völlig neues Reinraumkonzept: das CONTAMINOMICS\*-Programm - **[www.contaminomics.com](http://www.contaminomics.com)**