

# KIMTECH™

## Kimtech™ Polaris™ Xtra Nitrilhandschuhe

- Texturierte Fingerspitzen
- Verbesserter Schutz vor Chemikalien und biologischen Gefahren
- Optimaler Hautschutz

### FÜR DIE WISSENSCHAFT ENTWICKELT – FÜR SIE GEMACHT

Die Kimtech™ Polaris™ Xtra Nitrilhandschuhe wurden für den Einsatz in Laboren, für biowissenschaftliche Anwendungen und für nicht sterile pharmazeutische Produktionsumgebungen entwickelt.

Mit besonders langen Manschetten, bewährtem Schutz vor aggressiven Chemikalien, überragender Beweglichkeit und angenehmem Tragekomfort wurden diese Handschuhe für die Wissenschaft entwickelt und für Sie gemacht.

EN ISO 374-1 / Typ B

EN ISO 374-5



JKOPT



VIRUS



CE 2777

UK CA 0321

- Getestet an über 29 gängigen Chemikalien
- Getestet an über 24 zytotoxischen Medikamenten

Recyclbar  
mit unserem  
RightCycle™  
Programm



Größentabelle	XS (5,5)	S (6,5)	M (7,5)	L (8,5)	XL (9,0)
Artikelnummern	62100	62101	62102	62103	62104
Verpackung	50 Handschuhe pro Spender – 10 Spender pro Karton (= 500 Handschuhe)				

## Beschreibung

<b>Material</b>	Hochwertiger synthetischer Nitrilgummi (Acrylnitril-Butadien)
<b>Herstellungstechnologie</b>	Optimierte Nitrilformel für erweiterten Schutz vor Chemikalienspritzern ohne Beeinträchtigung des Tragekomforts
<b>Design</b>	Dunkelmagenta, beidhändig tragbar, Manschette mit Rollrand, texturierte Fingerspitzen

## Garantierte Konformität

<b>CE/UKCA</b>	PSA-Kategorie III gemäß Verordnung (EU) 2016/425 und Verordnung 2016/425 in der im Vereinigten Königreich geltenden Fassung.
<b>EU-PSA-Normen</b>	EN ISO 374-1 Typ B (JKOPT) Schutz vor Chemikalienspritzern EN 374-4 Beständigkeit gegen Zersetzung durch Chemikalien EN 374-5 Schutz vor Mikroorganismen und Viren
<b>Weitere Standards</b>	ASTM D6978 Spritzschutz vor Chemotherapie-Medikamenten Biokompatibel gemäß ISO 10993 Zugelassen für Lebensmittelkontakt. Entspricht den deutschen BfR-Empfehlungen XXI und XXI/1 sowie der Verordnung (EU) 2019/515
<b>Qualitätssicherung</b>	Qualitätssystem der Produktionshalle gemäß ISO 9001, ISO 13485 und 21 CFR Teil 820

## Restgehalte

<b>Vulkanisierungsmittel</b>	Nicht nachweisbare Menge an Vulkanisierungsmittel im Endprodukt
<b>Puder</b>	Puderfreier Handschuh mit einem maximalen Restpulvergehalt < 2,0 mg/Handschuh
<b>Latexprotein</b>	Ohne Naturkautschuklatex hergestellt

## Dokumentation

<b>Analysezertifikat (CoA)</b>	Analysezertifikat für jede Produktionscharge verfügbar unter <a href="http://www.certs.kcprofessional.com">www.certs.kcprofessional.com</a>
<b>Konformitätserklärung (DoC)</b>	Konformitätserklärung verfügbar auf der Produktseite unter <a href="http://www.kimtech.eu">www.kimtech.eu</a>
<b>Gebrauchsanleitung</b>	Auf der Spenderbox aufgedruckt

## Produktspezifikationen

Eigenschaften	Wert					Testmethode
Dichtheit	AQL 0,65 (gemäß Definition nach ISO 2859-1 für die Stichprobenprüfung nach Merkmalen)					EN 374-2
Zugeigenschaften	Reißfestigkeit (min.)		Reißdehnung (min.)			
Vor Alterung nach Alterung	≥ 14 MPa ≥ 14 MPa		≥ 500 % ≥ 400 %			ASTM D412 ASTM D573 ASTM D6319
Maß	Zieldicke/-breite/-länge					
Dicke (mm)	Mittelfinger 0,19	Handfläche 0,14		Manschette 0,11		ASTM D6319 EN 455-2
Handflächenbreite (mm)	XS	S	M	L	XL	ASTM D6319 EN 455-2 EN ISO 21420
	70	80	95	110	120	
Länge (mm)	300					

Besuchen Sie uns unter [www.kimtech.eu](http://www.kimtech.eu). Bei Fragen können Sie uns auch eine E-Mail an [kimtech.support@kcc.com](mailto:kimtech.support@kcc.com) senden.



By Kimberly-Clark Professional®

RightCycle von Kimberly-Clark Professional® ist ein innovatives Recyclingprogramm, mit dem ungefährliche Nitrilhandschuhe und Schutzanzüge der Marke Kimtech™ von Mülldeponien ferngehalten werden. Das Programm ist im Vereinigten Königreich, in Irland, Frankreich, Spanien, Deutschland, Österreich, Belgien, den Niederlanden und der Schweiz verfügbar.

Die Farbe Dunkelmagenta ist eine Marke von Kimberly-Clark Worldwide Inc.  
 ©™ Marken von Kimberly-Clark Worldwide, Inc. oder seiner Tochtergesellschaften.  
 © KCWW. Publikationscode: ID 5466 EN 01.24

