

KIMTECH™

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

Mit 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



JKOPT

EN ISO 374-5



VIRUS



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

CE 2777

UK CA 0321

Recyclbar
mit unserem
RightCycle™
Programm



Kimtech™ Polaris™

Größentabelle	XS (5,5)	S (6,5)	M (7,5)	L (8,5)	XL (9,0)
Artikelnummern	62000	62001	62002	62003	62004
Verpackung	Größen XS bis L: 100 Handschuhe pro Spender – 10 Spender pro Karton (= 1000 Handschuhe)				
	Größe XL: 90 Handschuhe pro Spender – 10 Spender pro Karton (= 900 Handschuhe)				

Kimtech™ Polaris™ Xtra – mit längerem Bund

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

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

Garantierte Konformität

CE/UKCA	PSA-Kategorie III gemäß Verordnung (EU) 2016/425 und Verordnung 2016/425 in der im Vereinigten Königreich geltenden Fassung.
EU-PSA-Normen	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
Weitere Standards	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
Qualitätssicherung	Qualitätssystem der Produktionshalle gemäß ISO 9001, ISO 13485 und 21 CFR Teil 820

Restgehalte

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

Dokumentation

Analysezertifikat (CoA)	Analysezertifikat für jede Produktionscharge verfügbar unter www.certs.kcprofessional.com
Konformitätserklärung (DoC)	Konformitätserklärung verfügbar auf der Produktseite unter www.kimtech.eu
Gebrauchsanleitung	Auf der Spenderbox aufgedruckt

Produktspezifikationen KIMTECH Polaris™ und Polaris™ Xtra Nitrilhandschuhe (identisch, außer zwei Maße sind angegeben)

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 0,15 / 0,19		Handfläche 0,12 / 0,14		Manschette 0,09 / 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)	250 / 300					



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.

Ganz einfach Ihre gewünschte Menge mit Artikelnummer bestellen oder Angebot anfordern per Mail an info@simedas.de.

SIMEDAS GmbH
Oberwerner Weg 30
97502 Euerbach
Tel.: 0 97 26 / 90 5506 - 0
www.simedas.de

Ihr Kimtech®-Partner



SICHERHEIT • MEDIZIN • ARBEITSSCHUTZ