

# KIMTECH™

## Kimtech™ G3 NxT™ nitrilhand- schoenen



Ambidextere  
nitrilhandschoenen,  
latex- en siliconenvrij

**Niet-steriele handschoenen  
voor cleanrooms**, voor delicate  
toepassingen

Gladde afwerking met  
getextureerde vingertoppen  
voor **behendig  
verontreinigingsbeheer**

**Kimtech™ G3 NxT™ nitrilhandschoenen** zorgen voor veiligheid en hygiëne in diverse cleanroomomgevingen, voor naadloze bescherming waar en wanneer die nodig is. De nitril handschoenen bieden een hoge mate aan hygiëne en zijn grondig getest om naleving van de regelgeving te garanderen. Daardoor zijn ze geschikt voor cleanroomomgevingen van ISO klasse 3 of hoger.

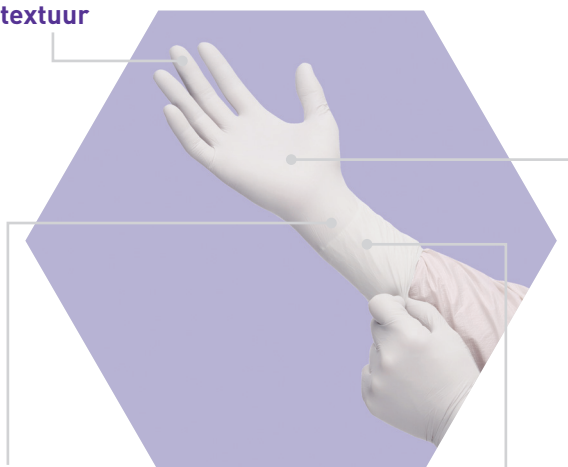
Het synthetische nitrilpolymeer is ontworpen voor betrouwbaarheid en om goed te passen en de getextureerde vingertoppen zorgen voor verbeterde grip en uitstekende waterdichtheid die zorgt voor een laag risico op gaatjes. De handschoenen zijn ambidexter en hebben een gerolde manchet voor extra sterkte en om makkelijk en snel en aan uit te trekken, zonder dat de drager bang hoeft te zijn dat het materiaal scheurt.

Onze niet-steriele nitril veiligheidshandschoenen zijn ook vrij van latex, siliconen en poeder. Doordat er geen natuurrubberlatex is gebruikt, is er minder kans op TYPE 1 allergische reacties bij het dragen van de handschoenen, wat zowel de drager als de toepassing beschermt. Kimtech™ G3 NxT™ cleanroomhandschoenen van nitril houden handen comfortabel en beschermd en zorgen ervoor dat onderzoeken kunnen worden uitgevoerd zonder verontreinigingen. De handschoenen zijn geclassificeerd als PPE Cat III volgens de Verordening (EU) 2016/425 en worden verpakt geleverd in polyethyleen dat geschikt is voor cleanrooms, zodat ze eenvoudig in uw processen kunnen worden geïntegreerd.

## Kimtech™ G3 NxT™ nitrilhandschoenen

Vingertoppen met textuur

Niet-steriel en latexvrij




Ambidexter

Gerolde manchet

### Kwaliteitsnormen

- › Certificaat van de analyse is online beschikbaar
- › De verpakking is conform de ISO klasse 3-norm voor cleanrooms
- › Geproduceerd in overeenstemming met ISO 9001

### Maatwijzer

MAAT	CODE	LENGTE	AANTAL 10x per omdoos
XS	62990	30,5cm	 100 handschoenen per zak = 1000 handschoenen
S	62991	30,5cm	
M	62992	30,5cm	
L	62993	30,5cm	
L+	62995	30,5cm	
XL	62994	30,5cm	

### Productspecificaties

KENMERKEN	WAARDE						TESTMETHODE
- Vrij van gaatjes	AQL 1,5 <sup>2</sup>						EN 374-2:2014 en ASTM D 5151
<b>TREKEIGENSCHAPPEN</b>	<b>TREKSTERKTE</b>			<b>MAXIMALE REKKING</b>			ASTM D 412, ASTM D 573 en ASTM D 3578
- Vóór veroudering	18 MPa, nominaal			600% nominaal			
- Na versnelde veroudering	20 MPa, nominaal			600% nominaal			
<b>DIMENSIE</b>	<b>NOMINALE DIKTE/BREEDTE</b>						ASTM D 3767, ASTM D 6319 en EN 420:2003 + A1:2009
Dikte (mm)	Middelvinger		Handpalm		Pols		
	0,16		0,13		0,10		
Handpalmwijdte (mm)	XS	S	M	L	L+	XL	ASTM D 3767, ASTM D 6319 en EN 420:2003 + A1:2009
	74	84	96	111	116	123	
<b>DEELTJES (maximaal)</b>							
Per cm <sup>2</sup> > 0,5 micron	< 950						IEST-RP-CC005

### Belangrijkste kenmerken

- › Toonaangevende handschoenen voor eenmalig gebruik met een hoog niveau van bescherming, hygiëne en kwaliteit
- › De constructie van nitril<sup>1</sup> zorgt voor producten die sterker en dunner zijn dan handschoenen van latex en die een betere bescherming bieden tegen een groot aantal verontreinigers, waaronder micro-organismen, virussen en chemische spatten
- › Rolranden maken de handschoenen sterker, verminderen het risico op scheuren en verbeteren de duurzaamheid, terwijl ze daardoor ook nog eenvoudiger aan en uit te trekken zijn

### Gegarandeerd conform de regelgeving

- › PPE Cat III volgens de richtlijn (EU) 2016/425
- › EN ISO 374-1:2016 Type C (K) bescherming tegen chemische spatten
- › EN 374-4:2014 weerstand tegen afbraak door chemicaliën
- › EN ISO 374-5:2016 bescherming tegen micro-organismen en virussen



K-LOW CHEMICAL



VIRUS

CE 0123

HYGIËNE-EIGENSCHAPPEN	LIMIET		TESTMETHODE
<b>Deeltjes</b>			
Per cm <sup>2</sup> > 0,5 micron	950		IEST-RP-CC005
<b>Extraheerbare stoffen</b>	µg/g	µg/cm <sup>2</sup>	IEST-RP-CC005
Natrium (Na <sup>+</sup> )	5	0,03	
Ammonium (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	5	0,03	
Kalium (K <sup>+</sup> )	5	0,03	
Magnesium (Mg <sup>2+</sup> )	5	0,03	
Calcium (Ca <sup>2+</sup> )	50	0,33	
Chloor (Cl <sup>-</sup> )	35	0,23	
Nitraat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	20	0,13	
Sulfaat (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	10	0,07	
Zink (Zn <sup>2+</sup> )	7	0,04	