

KIMTECH™

Kimtech™ G5 Sterling™ Nitrilhand schoenen



**Getextureerde
vingertoppen** voor betere
grip en vingergevoeligheid

Minimale handschoendikte

Sterk, duurzaam en
huidvriendelijk

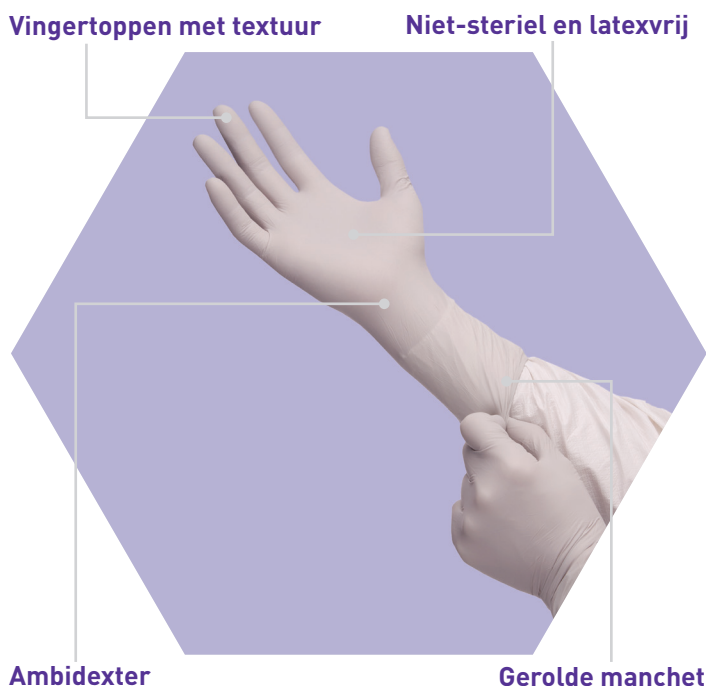
Kimtech™ G5 Sterling™ nitrilhandschoenen bieden milieuvriendelijk verontreinigingsbeheer voor diverse uitdagende cleanroomomgevingen. De handschoenen zijn gemaakt van 100% nitril en zijn geschikt om te gebruiken in cleanrooms van ISO 5 of hoger. De niet-steriele handschoenen bieden een betere bescherming voor zowel de drager van de handschoenen als de toepassingen waarmee hij/zij werkt. Ze zijn geschikt voor uiteenlopende processen en materialen, waaronder halfgeleiders, niet-steriele geneesmiddelen en medische apparaten.

De getextureerde vingertoppen zorgen voor een betere tastgevoeligheid en behendigheid. De handschoenen zijn ambidexter en wegwerpbaar. Het efficiënte Sterling™-

ontwikkelingsproces verlaagt de materiaaldikte, waardoor er niet alleen minder kracht nodig is om de handschoenen veilig uit te rekken, maar de hoeveelheid afval en de benodigde opbergruimte ook aanzienlijk minder zijn.

Het nitrilmateriaal verlaagt eveneens het risico op TYPE I allergische reacties op natuurrubberlatex. Dankzij de gerolde manchetten zijn de nitrilhandschoenen extra sterk en kunnen ze makkelijker worden aangetrokken. Ze worden geleverd in dubbelverpakte PE-zakken, klaar voor de cleanroom. De handschoenen zijn geclassificeerd als PPE Cat III volgens de Verordening (EU) 2016/425 en zijn gecertificeerd voor bescherming tegen virussen, micro-organismen en chemische spatten.

Kimtech™ G5 Sterling™ Nitrilhandschoenen



Ambidexter

Gerolde manchet

Maatwijzer

MAAT	CODE	LENGTE	AANTAL 6x per omdoos
XS	98184	30,5cm	 250 per zak = 1500 handschoenen
S	98185	30,5cm	
M	98186	30,5cm	
L	98187	30,5cm	
L+	98188	30,5cm	
XL	98189	30,5cm	

Belangrijkste kenmerken

- › De constructie van nitril¹ 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
- › Vingertoppen met textuur verbeteren de grip en de tastgevoeligheid voor veiligere en efficiëntere processen
- › 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
- › Bevat geen latex van natuurlijk rubber, siliconen of poeder, waardoor het risico op huidirritatie bij de gebruiker vermindert
- › De handschoenen zijn grijs en ambidexter

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

Kwaliteitsnormen

- › Certificaat van de analyse is online beschikbaar
- › De verpakking is conform de ISO klasse 5-norm voor cleanrooms
- › Geproduceerd in overeenstemming met ISO 9001



CE 0123

Productspecificaties

KENMERKEN	WAARDE						TESTMETHODE
- Vrij van gaatjes	AQL 1,5 ²						EN 374-2:2014 en ASTM D 5151
TREKEIGENSCHAPPEN	TREKSTERKTE			MAXIMALE REKKING			ASTM D 412, ASTM D 573 en ASTM D 3578
- Vóór veroudering	42 MPa, nominaal			650% nominaal			
- Na versnelde veroudering	38 MPa, nominaal			550% nominaal			
DIMENSIE	NOMINALE DIKTE/BREEDTE						ASTM D 3767, ASTM D 6319 en EN 420:2003 + A1:2009
Dikte (mm)	Middelvinger		Handpalm	Pols			
	0,10		0,08	0,07			
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	
DEELTJES (maximaal)							IEST-RP-CC005
Per cm ² > 0,5 micron	< 2000						
PROTEIN							ASTM D 5712
µg/g	Max. 50						

Bezoek ons op www.kimtech.eu of stuur een e-mail voor al uw vragen naar: kimtech.support@kcc.com

¹Nitril is een synthetisch materiaal dat veel van de eigenschappen van latex van natuurlijk rubber heeft en andere duidelijke voordelen: een comfortabele pasvorm, bestand tegen doorprikken en slijtage zonder afbreuk te doen aan de soepelheid of de verminderd elektrostatische eigenschappen. ²AQL zoals gedefinieerd volgens ISO 2859-1 voor monsternamen op basis van attributen. ©/™ Handelsmerken van Kimberly-Clark Worldwide, Inc. of aan haar gelieerde ondernemingen. © KCWW. De kleuren Gray en Sterling™ zijn handelsmerken van Owens & Minor, Inc. of aan haar gelieerde ondernemingen en worden onder licentie gebruikt. Publicatiecode: ID4484.03 NL 06.20