

# KIMTECH™

## Kimtech™ Polaris™ nitrilhandschoenen

- Vingertoppen met textuur
- Verbeterde bescherming tegen chemische en biologische gevaren
- Optimale bescherming van de gezondheid van de huid

### GEMAAKT VOOR WETENSCHAP EN GEMAAKT VOOR U

Kimtech™ Polaris™ Nitrilhandschoenen zijn ontworpen voor gebruik in laboratoria, biowetenschappelijke toepassingen en niet-steriele farmaceutische productieomgevingen.

Met bewezen bescherming tegen de zwaarste chemicaliën, superieure behendigheid en comfort waarop u kunt rekenen, zijn deze handschoenen gemaakt voor wetenschap en gemaakt voor u.

EN ISO 374-1 / Type B



JKOPT

EN ISO 374-5



VIRUS



CE 2777

UK  
CA 0321

- +29 veel gebruikte chemicaliën getest
- +24 cytotoxische geneesmiddelen getest

Recyclebaar met  
ons RightCycle™  
programma



| Maattabel  | XS (5,5)                                                                                      | S (6,5) | M (7,5) | L (8,5) | XL (9,0) |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|----------|
| Codes      | 62000                                                                                         | 62001   | 62002   | 62003   | 62004    |
| Verpakking | Maten XS t/m L: 100 handschoenen per dispenser - 10 dispensers per doos (= 1000 handschoenen) |         |         |         |          |
|            | Maat XL: 90 handschoenen per dispenser - 10 dispensers per doos (= 900 handschoenen)          |         |         |         |          |

## Beschrijving

|                      |                                                                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Samenstelling</b> | Hoogwaardig synthetisch nitrilrubber (acrylonitril - butadien)                                                                |
| <b>Technologie</b>   | Geoptimaliseerde nitril-formulering voor uitgebreide bescherming tegen chemische spetters zonder compromissen op draagcomfort |
| <b>Ontwerp</b>       | Donkermagenta, ambidexter, rolrand, vingertoppen met textuur                                                                  |

## Gegarandeerde naleving

|                               |                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CE/UKCA</b>                | PBM-categorie III volgens Verordening (EU) 2016/425 en Verordening 2016/425 zoals opgenomen in de Britse wetgeving en gewijzigd                                                                                                |
| <b>PBM-normen van de EU</b>   | EN ISO 374-1: Type B (JKOPT) bescherming tegen chemische spetters<br>EN 374-4: bescherming tegen aantasting door chemicaliën<br>EN 374-5: bescherming tegen micro-organismen en virussen                                       |
| <b>Andere normen</b>          | ASTM D6978 chemotherapie bescherming tegen spetters van geneesmiddelen<br>ISO 10993 Bio-compatibiliteit<br>Gecertificeerd voor voedselcontact. Voldoet aan de Duitse BFR-aanbeveling XXI en XXI/1 en Verordening (EU) 2019/515 |
| <b>Kwaliteit gegarandeerd</b> | Kwaliteitssysteem van de productiefaciliteit conform ISO 9001, ISO 13485 en 21 CFR deel 820                                                                                                                                    |

## Restgehalte

|                             |                                                                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vulkaniserend middel</b> | Niet-detecteerbaar niveau van vulkaniserend middel in het voltooide product       |
| <b>Poeder</b>               | Poedervrije handschoen met een maximaal restgehalte aan poeder <2,0 mg/handschoen |
| <b>Latex eiwitgehalte</b>   | Niet gemaakt met natuurlijk rubberlatex                                           |

## Documentatie

|                                      |                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Certificaat van analyse (CoA)</b> | Certificaten van analyse beschikbaar voor elke productiepartij op <b><a href="http://www.certs.kcprofessional.com">www.certs.kcprofessional.com</a></b> |
| <b>Conformiteitsverklaring (Doc)</b> | Verklaring van conformiteit beschikbaar op de productpagina op <b><a href="http://www.kimtech.eu">www.kimtech.eu</a></b>                                |
| <b>Gebruiksaanwijzing</b>            | Op de dispenserdoos gedrukt                                                                                                                             |

## Productspecificaties

| Kenmerken                    | Waarde                                                                                     |    |                  |                              |              |  | Testmethode                            |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|------------------------------|--------------|--|----------------------------------------|
| Vrij van gaatjes             | AQL 0.65 (zoals gedefinieerd volgens ISO 2859-1 voor monsternamen op basis van attributen) |    |                  |                              |              |  | EN 374-2                               |
| Trekeigenschappen            | Treksterkte (min.)                                                                         |    |                  | Breukrek (min.)              |              |  |                                        |
| Nieuw<br>Na verloop van tijd | ≥ 14 MPa<br>≥ 14 MPa                                                                       |    |                  | ≥ 500%, min.<br>≥ 400%, min. |              |  | ASTM D412<br>ASTM D573<br>ASTM D6319   |
| Dimensie                     | Doel dikte/breedte/lengte                                                                  |    |                  |                              |              |  |                                        |
| Dikte (mm)                   | Middelvinger<br>0,15                                                                       |    | Handpalm<br>0,12 |                              | Pols<br>0,09 |  | ASTM D6319<br>EN 455-2                 |
| Handpalmbreedte (mm)         | XS                                                                                         | S  | M                | L                            | XL           |  | ASTM D6319<br>EN 455-2<br>EN ISO 21420 |
|                              | 70                                                                                         | 80 | 95               | 110                          | 120          |  |                                        |
| Lengte (mm)                  | 250                                                                                        |    |                  |                              |              |  |                                        |