

# KIMTECH™

## Guantes Kimtech™ Prizm™



Nitrilo de neopreno  
**multicapa**  
Comodidad  
**ergonómica certificada**  
Diseño de  
**máximo agarre**

Diseñados por y para científicos, **los guantes Kimtech™ Prizm™** combinan a la perfección precisión, protección y comodidad.

Estos guantes de laboratorio están diseñados de forma reflexiva e intuitiva para entornos de laboratorio de alto riesgo en los campos de la biotecnología, los productos farmacéuticos no estériles y la investigación universitaria, donde la ciencia y la seguridad deben ir de la mano. Están fabricados con una combinación patentada de polímeros, neopreno y nitrilo, y se ha probado que protegen frente a una amplia gama de productos químicos.

Diseño de máximo agarre que ayuda a reducir las caídas y roturas accidentales tanto en condiciones secas como húmedas. Comodidad ergonómica certificada y la mejor destreza de su clase para garantizar la satisfacción del usuario sin correr riesgos. Estos guantes son respetuosos con el medio ambiente y reciclables a través del programa RightCycle™.

La innovadora tecnología multicapa garantiza que los guantes desechables Kimtech™ Prizm™ son uno de los guantes con certificación Tipo A más finos del mercado.

La mejor opción para las aplicaciones científicas más exigentes.

## Guantes Kimtech™ Prizm™ Nitrilo de neopreno multicapa

Diseño de máximo agarre

Indicador de roturas mecánicas



Comodidad ergonómica certificada

### Guía de tallas

TALLA	CÓDIGO	LONGITUD	CANTIDAD 10 por caja
XS	99221	24 cm	 100 por caja = 1.000
S	99222	24 cm	
M	99223	24 cm	
L	99224	25 cm	90 por caja = 900
XL	99225	25 cm	

### Especificaciones del producto

CARACTERÍSTICAS	NIVEL DE CALIDAD ACEPTABLE					MÉTODOS DE PRUEBA
- Sin agujeros ni fugas	AQL 0,65 <sup>1</sup>					ASTM D 5151, EN455-1:2000 y EN ISO 374-2:2019
<b>ELASTICIDAD</b>	<b>RESISTENCIA</b>		<b>ELONGACIÓN MÁXIMA</b>			ASTM D 412 ASTM D 573 ASTM D 6319 ASTM D 6977
- Sin desgaste	14 MPa, nominal		500 % nominal			
- Tras desgaste acelerado	14 MPa, nominal		400 % nominal			
<b>DIMENSIONES</b>	<b>GROSOR/ANCHURA NOMINAL</b>					ASTM D 6319 EN455-2:2015
Grosor (mm)	Dedo corazón		Palma	Puño		
	0,22		0,16	0,11		
Anchura de la palma (mm)	XS	S	M	L	XL	ASTM D 6319, EN455-2:2015 EN 420:2003 + A1:2009
	70	80	95	110	120	

### Características clave

- › Guantes EPI fabricados con una combinación patentada de polímeros con una protección probada frente a una amplia gama de productos químicos
- › Diseño de máximo agarre que ayuda a reducir las caídas y roturas accidentales, incluso en condiciones húmedas
- › Comodidad ergonómica certificada que garantiza el uso cómodo sin poner en riesgo la protección
- › Diseño multicolor violeta oscuro y magenta oscuro para mejorar la seguridad del usuario al facilitar la identificación de roturas mecánicas
- › Capa de protección sin aceleradores de nitrilo, que reduce el riesgo de reacciones alérgicas

### Garantía de cumplimiento

- › EPI certificado Cat. III de acuerdo con el Reglamento sobre EPI 2016/425 (UE)
- › Protección contra salpicaduras químicas EN ISO 374-1:2016 Tipo A (JKLMPT)
- › Protección contra microorganismos y virus EN ISO 374-5:2016
- › Probado según la norma ASTM D6978-05 frente a una amplia gama de fármacos citotóxicos<sup>1</sup>
- › Resistencia al agua AQL 0.65<sup>2</sup>

### Normas de calidad

- › Fabricados de conformidad con las normas ISO 9001 e ISO 13485

### Aplicaciones

- › Laboratorios
- › Biotecnología
- › Fabricación farmacéutica no estéril



CE 0598