

KIMTECH™

**Guantes
de nitrilo G5
Sterling™ de
Kimtech™**



**Puntas de los dedos
con textura** para mejorar
el agarre y la sensibilidad
táctil

Guantes de grosor reducido

**Resistentes, duraderos y
respetuosos** con la piel

Los guantes de nitrilo Kimtech™ G5 Sterling™

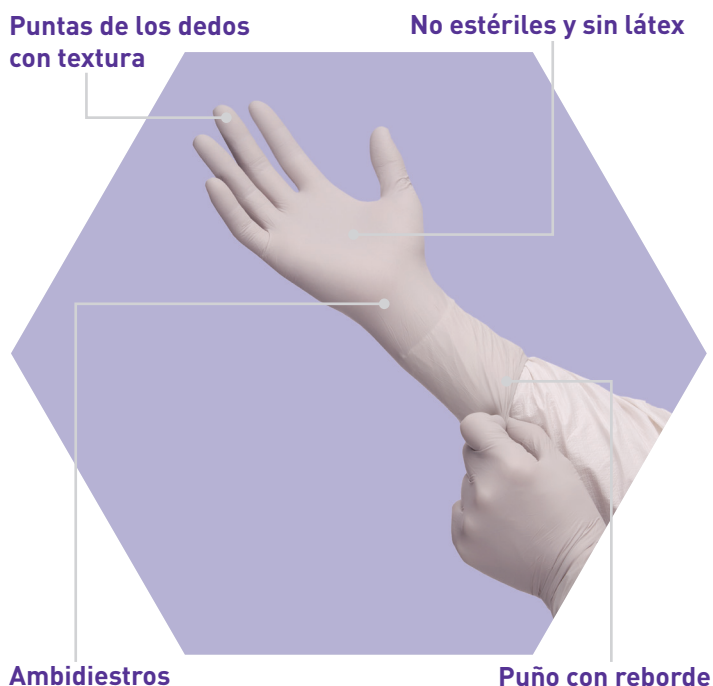
ofrecen un control de la contaminación respetuoso con el medio ambiente para una amplia variedad de entornos de salas limpias. Los guantes están hechos de 100 % nitrilo y son adecuados para su uso en salas blancas ISO 5 o superior. Los guantes no estériles ofrecen una mejor protección para el portador y su aplicación, y se pueden utilizar en una variedad de procesos y materiales, como semiconductores, productos farmacéuticos no estériles y dispositivos médicos.

Las puntas de los dedos con textura permiten obtener una mayor sensibilidad y control táctil. Los guantes son ambidiestros y desechables, y el eficaz proceso de desarrollo Sterling™ reduce su espesor, lo que significa que no solo se necesita menos fuerza para estirar de

forma segura los guantes, sino que los requisitos de espacio de almacenamiento y la producción de residuos también se reducen considerablemente.

El material de nitrilo reduce cualquier riesgo de reacciones asociadas al uso de guantes de TIPO I debido al látex de caucho natural. Los puños con reborde aumentan la resistencia y mejoran la colocación, y los guantes de nitrilo se entregan en bolsas de PE de envasado doble, por lo que están preparados para las salas blancas. Los guantes están designados como EPI de Categoría III de acuerdo con el Reglamento 2016/425 (UE) y cuentan con la certificación de protección contra virus, microorganismos y salpicaduras de sustancias químicas.


Guantes de nitrilo G5 Sterling™ de Kimtech™



Ambidiestros

Puño con reborde

Guía de tallas

TALLA	CÓDIGO	LONGITUD	CANTIDAD 6 por caja
XS	98184	30,5 cm	 250 por bolsa = 1500 guantes
S	98185	30,5 cm	
M	98186	30,5 cm	
L	98187	30,5 cm	
L+	98188	30,5 cm	
XL	98189	30,5 cm	

Características clave

- › El uso de nitrilo¹ permite obtener productos que son más resistentes y eficaces que los guantes de látex, y ofrece una protección certificada contra una amplia variedad de contaminantes, incluidos virus, microorganismos y salpicaduras de sustancias químicas.
- › Las puntas de los dedos con textura mejoran el agarre y la sensibilidad táctil para que los procesos sean más seguros y eficientes
- › Los puños con reborde añaden resistencia a los guantes, lo que reduce el riesgo de rotura y aumenta su durabilidad, al mismo tiempo que reduce la posibilidad de que se enrollen para que sea más fácil ponérselos y quitárselos
- › No contiene látex de caucho natural, silicona ni talco, lo que reduce el riesgo de irritación de la piel del usuario
- › Los guantes son ambidiestros y de color gris

Garantía de cumplimiento

- › EPI Cat. III Reglamento (UE) 2016/425
- › Protección contra salpicaduras químicas EN ISO 374-1:2016 Tipo C (K)
- › Resistencia a degradación por productos químicos EN 374-4:2014
- › Protección contra microorganismos y virus EN ISO 374-5:2016

Normas de calidad

- › Certificado de análisis disponible en línea
- › Empaquetados para cumplir el estándar de la norma ISO Clase 5 para salas blancas
- › Fabricados de conformidad con la norma Quality System ISO 9001



CE 0123

Especificaciones del producto

CARACTERÍSTICAS	NIVEL DE CALIDAD ACEPTABLE						MÉTODOS DE PRUEBA
- Sin agujeros ni fugas	AQL 1,5 ²						EN 374-2:2014 y ASTM D 5151
ELASTICIDAD	RESISTENCIA			ELONGACIÓN MÁXIMA			ASTM D 412, ASTM D 573 y ASTM D 3578
- Sin desgaste	42 MPa, nominal			650% nominal			
- Tras desgaste acelerado	38 MPa, nominal			550% nominal			
DIMENSIONES	GROSOR/ANCHURA NOMINAL						ASTM D 3767, ASTM D 6319 y EN 420:2003 + A1:2009
Grosor (mm)	Dedo corazón		Palma	Puño			
	0,10		0,08	0,07			
Anchura de la palma (mm)	XS	S	M	L	L+	XL	
	74	84	96	111	116	123	
PARTÍCULAS (máximo)							IEST-RP-CC005
Por cm ² > 0,5 micrones	<2000						
PROTEÍNA							ASTM D 5712
µg/g	50 máx.						

Visítenos en www.kimtech.eu o envíenos sus dudas a kimtech.support@kcc.com