

KIMTECH™

Kimtech™ Sterling™ Guantes Nitrile



Las puntas de los dedos con textura mejoran el agarre

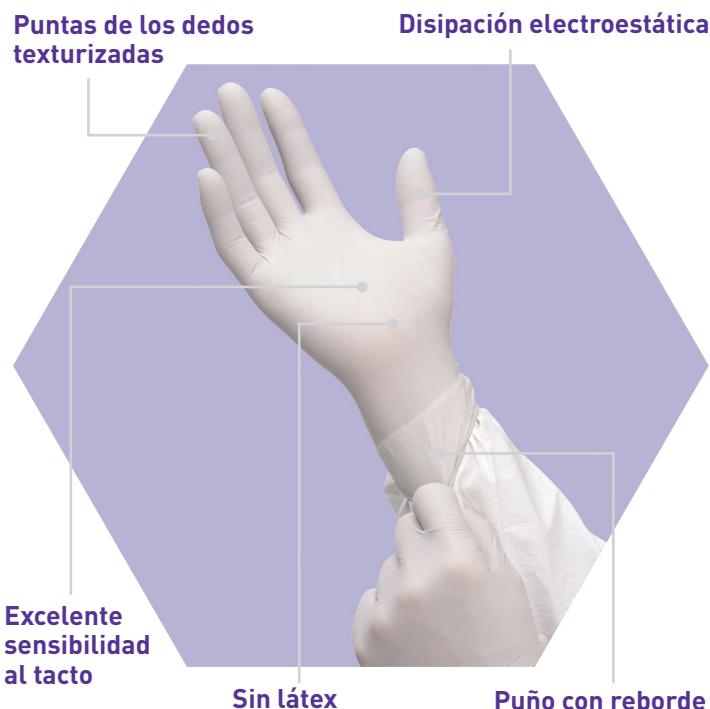
La fabricación de nitrilo da como resultado productos que son más resistentes y eficientes que los guantes de látex.

Los puños con reborde añaden resistencia a los guantes

Los guantes de nitrilo Kimtech™ Sterling™ protegen contra la contaminación por salpicaduras químicas y microorganismos, lo que ofrece una protección perfecta cuando y donde se necesite. Los guantes sin talco son ideales para su uso en instalaciones de investigación y producción para las aplicaciones en la ciencia forense, las ciencias biológicas y la fabricación de medicamentos no estéril. Los guantes ofrecen un enfoque innovador del uso de polímero de nitrilo sintético, que da como resultado guantes disipadores de la electricidad estática en uso, con un grosor en la punta de tan solo 0,09 mm, pero con una excelente resistencia al estiramiento, adecuada para el uso en procesos rigurosos. Estas propiedades físicas patentadas ofrecen toda la comodidad

y la facilidad de látex, pero con una mejora de la protección frente a riesgos químicos y mecánicos del nitrilo, junto con una menor probabilidad de reacciones alérgicas asociadas a los guantes de TIPO 1. La precisión del proceso de fabricación reduce el riesgo de contaminación y garantiza que los guantes de nitrilo ofrecen altos niveles de cumplimiento normativo. Los puños con reborde y las puntas de los dedos con textura permiten una excelente manipulación de materiales tanto húmedos como secos, y los guantes ambidiestros se han probado minuciosamente bajo condiciones estrictas. Además, la fabricación con nitrilo fino y un envasado eficaz significa que nuestros guantes resistentes a productos químicos pueden reducir los residuos hasta en un 33%.

Kimtech™ Sterling™ Guantes Nitrile



Guía de Tallas

TALLA	CÓDIGO	LONGITUD	CANTIDAD 10x por caja
XS	99210	24cm	 150x por caja = 1,500
S	99211	24cm	
M	99212	24cm	
L	99213	25cm	140x por caja = 1,400
XL	99214	25cm	

Propiedades Físicas (Valores De Referencia)

CARACTERÍSTICAS	VALOR					MÉTODO DE PRUEBA
- Porosidad	AQL 0.65 ²					EN 374-2 y ASTM D5151
PROPIEDADES DE ESTIRAMIENTO	RESISTENCIA AL ESTIRAMIENTO		ESTIRAMIENTO MÁXIMO			ASTM D 412 y ASTM D 573
- Antes del envejecimiento	42 MPa, nominal		650% nominal			
- Después del envejecimiento acelerado	38 MPa, nominal		550% nominal			
DIMENSIONES		PUNTO MEDIDO/MM				
Grosor nominal (mm)	Dedo corazón		Palma		Puño	ASTM D 3767 y ASTM D 6319
	0,09		0,08		0,06	
Ancho de la palma (mm)	X-Pequeño 70	Pequeño 80	Medio 95	Grande 110	X-Grande 115	ASTM D 3767 y ASTM D 6319

Especificaciones del producto

- › Fabricados con la tecnología patentada Sterling™, que combina comodidad y seguridad. La fabricación eficiente y respetuosa con el medio ambiente minimiza los residuos sin comprometer la seguridad
- › La fabricación de nitrilo¹ da como resultado productos que son más resistentes y eficientes que los guantes de látex. Ofrecen una protección certificada contra una amplia gama de contaminantes y, además, se ha aprobado su uso en contacto con alimentos
- › Se ha comprobado que los guantes son antiestáticos para proteger al portador y al equipo, y son ambidiestros y de color gris
- › 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 contienen látex de caucho natural, silicona ni talco, lo que reduce el riesgo de irritación de la piel del usuario

Garantía de cumplimiento

- › EPI de Categoría III de acuerdo con el Reglamento 2016/425 (UE)
- › Protección contra salpicaduras químicas EN ISO 374-1:2016 Tipo C (K)
- › Resistencia a la degradación por productos químicos EN 374-4:2014
- › Protección contra microorganismos y VIRUS EN ISO 374-5:2016
- › Diseño aprobado para su uso en contacto con alimentos

Estándares de calidad

- › Fabricados según ISO 9001 e ISO 13485



CE 0123

Visita www.kimtech.eu o para cualquier pregunta escribe al correo: kimtech.support@kcc.com

¹ El nitrilo es un material sintético que, además de presentar muchas de las propiedades del caucho natural de látex, ofrece importantes ventajas: ajuste cómodo, resistencia a la perforación y a la abrasión sin menoscabo de la destreza ni de las propiedades de disipación electrostática. ² AQL según lo establecido por la norma ISO 2859-1 para el muestreo por atributos.