

KIMTECH™

**Guantes
de nitrilo
estériles de color
blanco G3 de
Kimtech™**



**Mejoran la
protección en salas
blancas estériles**

**Acabado texturizado
y composición de nitrilo
respetuosa con la piel**

**Excelente nivel de
comodidad y control
táctil**

Los guantes de nitrilo estériles en color blanco G3 de Kimtech™ ofrecen un control de la contaminación y una limpieza inigualables. Están diseñados para proteger al usuario y sus procesos en una variedad de entornos de salas blancas regulados. La fabricación en nitrilo blanco de alta calidad garantiza que los guantes estériles específicos para cada mano sean ideales para salas blancas estériles EU GMP ISO Clase 5 (Grado A). Las aplicaciones de alto riesgo exigen una protección estéril contra la contaminación con certificado de cumplimiento de todos los requisitos pertinentes, así como que proporcione excelentes niveles de comodidad y control táctil para garantizar procesos seguros y eficientes.

Nuestros guantes de nitrilo estériles en color blanco G3 de Kimtech™ desechables cumplen estos criterios, con un diseño sencillo y un material de nitrilo blanco

que protege contra la contaminación por salpicaduras químicas, virus, fármacos citotóxicos y microorganismos. Los guantes sin talco también cuentan con un acabado texturizado para un mayor agarre y sensibilidad, al mismo tiempo que son adecuados para la colocación doble. Los guantes no contienen látex de caucho natural ni silicona, lo que reduce el riesgo de irritación de la piel. Los guantes de nitrilo estériles en color blanco G3 de Kimtech™ se han validado con un nivel de garantía de esterilidad (SAL) de 10^{-6} y tienen un nivel de limpieza de un máximo de 950 partículas $>0,5 \mu\text{m}/\text{cm}^2$ y un nivel máximo de endotoxinas de 20 unidades/par. Los guantes se suministran preparados para salas blancas, con un empaquetado doble en bolsas de polietileno para garantizar que los procesos y los flujos de trabajo se mantengan operativos de una forma eficaz.

Guantes de nitrilo estériles en color blanco G3 de Kimtech™



Características clave

- › Fabricación en nitrilo blanco eficiente y respetuosa con el medio ambiente
- › Con un empaquetado preparado para salas blancas que minimiza los residuos sin comprometer la seguridad
- › El material de nitrilo blanco completamente esterilizado es más resistente y eficiente que el látex
- › Ofrecen altos niveles de protección certificada contra la contaminación por partículas, microorganismos, virus, fármacos citotóxicos y salpicaduras químicas con un bajo nivel de endotoxinas
- › 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
- › 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 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
- › Protección contra fármacos citotóxicos y salpicaduras ASTM D6978-05

Guía de tallas

TALLA	CÓDIGO	LONGITUD	CANTIDAD 10 por caja
6	HC61160	30,5 cm	 20 pares/ bolsa = 200 pares
6,5	HC61165	30,5 cm	
7	HC61170	30,5 cm	
7,5	HC61175	30,5 cm	
8	HC61180	30,5 cm	
8,5	HC61185	30,5 cm	
9	HC61190	30,5 cm	
10	HC61110	30,5 cm	

Normas de calidad

- › Nivel de garantía de esterilidad (SAL) de 10⁻⁶
- › Certificados de análisis y de esterilidad disponibles en línea
- › Empaquetados para cumplir el estándar de la norma ISO 5 (Clase A/B) 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 y ASTM D5151
ELASTICIDAD	RESISTENCIA		ASTM D 412 y ASTM D 573
- Sin desgaste	24 MPa, nominal		
- Tras desgaste acelerado	26 MPa, nominal		
DIMENSIONES	GROSOR/ANCHURA NOMINAL		
Grosor (mm)	Dedo corazón		ASTM D 6319 y EN - 455-2:2015
	0,16		
Anchura de la palma (mm)	Palma		ASTM D 6319 y EN - 455-2:2015
	0,13		
PARTÍCULAS (máximo)	Puño		ASTM D 6319 y EN - 455-2:2015
	0,10		
Por cm ² > 0,5 micrones	6	6,5	950
	80	87	
ENDOTOXINAS (máximo)	7	7,5	950
	94	98	
Unidades de endotoxinas/par	8	8,5	20
	109	114	
	130	128	Método LAL cinético-turbidimétrico

Visítenos en www.kimtech.eu. Para cualquier pregunta envíe un correo electrónico a kimtech.support@kcc.com

¹ El nitrilo es un material sintético que posee muchas de las propiedades del látex de caucho natural y además tiene otras ventajas distintas: ajuste cómodo, resistencia a la punción y a la abrasión sin comprometer la destreza o las propiedades electrostáticas disipativas. ² AQL definido por ISO 2859-1 para el muestreo por atributos.