

# SHIELDskin XTREME™ Sterile White Nitrile 600 DI+



DI+  
CONTROL DE  
CONTAMINACIÓN  
ALTO

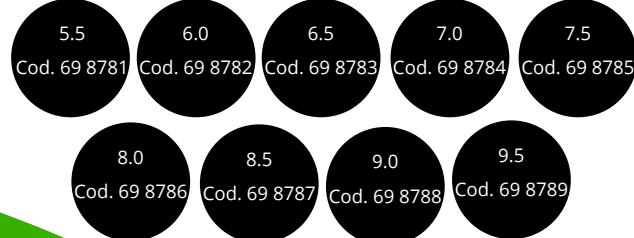


**SHIELDskin XTREME™**  
Guante de nitrilo estéril que ofrece protección química, biológica y control de contaminación alta, características que lo hacen óptimo para uso en salas blancas y ambientes controlados.

- Minimiza riesgos de contaminación: De dos a tres lavados con agua desionizada.
- Brinda mayor seguridad: Nivel de porosidad de 0,65 y longitud de 600 milímetros (mm).
- Evita alergias: Sin aceleradores de vulcanización, lo que reduce el riesgo de alergia química (Tipo IV).

SUMINISTROS PROFESIONALES

## Tallas



## INFORMACIÓN TÉCNICA

Serie	69 878X
Color	Blanco
Categoría	Guantes EPI III (UE 2016/425)
Material	Nitrilo
Forma	Específicos para cada mano
Tipo	Guantes estériles de salas blancas
Presentación	1 par por bolsa despegable de PE - 20 bolsas por bolsa de PE con doble sellado



INVIMA 2020DM-0021773

# SHIELDskin XTREME™ Sterile White Nitrile 600 DI+

## NIVEL DE PROTECCIÓN

RIESGOS	Descripción	Norma
Microorganismos	Test de prueba de permeación con 1000 ml de agua. Nivel de rendimiento 3, AQL < 0.65 (Nivel de Inspección G1).	ISO 374-2:2019
Virus	Test de penetración viral usando el bacteriófago Phi-X174 establecido en la ISO 16604:2004 Procedimiento B.	ISO 374-5:2016
Productos Químicos	Rendimiento: Tipo B (JKPT). Permeabilidad: Extensamente probado. Guía de resistencia química online en <a href="http://www.shieldscientific.com">www.shieldscientific.com</a> . Degrado: Examinada para determinar la resistencia a la degradación por sustancias químicas.	ISO 374-4:2019 ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018
<b>ALERGIAS</b>		
Bio-compatibilidad	Demostrada por el test de irritación cutánea y el test de sensibilización cutánea de conformidad con la norma ISO 10993-10:2010.	
Aceleradores	Libre de Tiazol y Tiuram. Esos aceleradores de vulcanización no son utilizados en el proceso de fabricación.	
Alérgenos químicos	Indetectables usando el método de extracción en solución acuosa (Phosphate buffered solution) y el método de análisis cuantitativo: cromatografía de líquidos de alta resolución (HPLC).	
Proteínas de látex	Libre de látex.	

## PROPIEDADES FÍSICAS

ESPESOR NOMINAL	mm (Milímetros)	mil (Milésimas de pulgada)	Norma
Dedo	0.20	7.9	ASTM D3767-03 (2020)
Palma	0.17	6.7	
Puño	0.11	4.3	
LONGITUD	Mínima	Valor típico	Norma
Desde la punta del dedo del medio hasta el borde del puño	≥ 580 mm / 22.8"	600 mm / 23.6"	ISO 21420:2020
AUSENCIA DE MICROAGUJEROS	Nivel de rendimiento	Norma	
Nivel aceptable de calidad (AQL)	< 0.65 <sup>3</sup> - Nivel 3	ISO 374-2:2019	

## CARACTERÍSTICAS DE LIMPIEZA

Partículas: Partículas/cm <sup>2</sup> ≥ 0.5µm	Especificación: < 1200 Partículas	Valor Típico: 1000 Partículas	Métodos de ensayo: IEST-RP-CC005.4
---	--------------------------------------	----------------------------------	---------------------------------------

ESTERILIDAD DEL GUANTE	Esterilización final con radiaciones gamma a un nivel de seguridad de esterilidad (SAL) de 10-6 (ISO 11137-2:2015).
------------------------	---