

SHIELDskin XTREME™ White Nitrile 300 DI++



DI++
CONTROL DE
CONTAMINACIÓN
EXTREMA



Guante de nitrilo que ofrece protección química, biológica y control de contaminación extrema, características que lo hacen óptimo para uso en salas blancas y ambientes controlados.

INVIMA 2020DM-0021773



Minimiza
riesgos de
contaminación

De dos a tres lavados adicionales con agua desionizada.

Brinda
mayor
seguridad

Nivel de porosidad de 1,5 y longitud de 300 milímetros (mm).

Evita
alergias

Sin aceleradores de vulcanización, lo que reduce el riesgo de alergia química (Tipo IV)

Tallas

6/XS Cod. 69 8851	7/S Cod. 69 8852	8/M Cod. 69 8853
9/L Cod. 69 8854	10/XL Cod. 69 8855	11/XXL Cod. 69 8856

INFORMACIÓN TÉCNICA

Serie	69 885X
Color	Blanco
Categoría	Guantes EPI III (UE 2016/425)
Material	Nitrilo
Forma	Ambidiestros
Tipo	Guantes estériles de salas blancas
Presentación	100 Guantes por bolsa de PE con doble sellado



INVIMA 2020DM-0021773

SUMINISTROS PROFESIONALES



SHIELDskin XTREME™ White Nitrile 300 DI++

RIESGOS	Descripción	Norma
Microorganismos	Test de prueba de permeación con 1000 ml de agua. Nivel de rendimiento 2, AQL < 1.5 (Nivel de Inspección G1).	ISO 374-2:2019
Virus ⁴	Test de penetración viral usando el bacteriófago Phi-X174 establecido en la ISO 16604:2004 Procedimiento B.	ISO 374-5:2016
Productos Químicos ⁴	Rendimiento: Tipo B (JKPT). Permeabilidad: Extensamente probado. Guía de resistencia química online en www.shieldscientific.com . Degradación: Examinada para determinar la resistencia a la degradación por sustancias químicas.	ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 ISO 374-4:2019
Citotóxicos	Probado para detectar la permeabilidad de medicamentos de quimioterapia contra el cáncer, potencialmente peligrosos, en condiciones de contacto continuo.	
ALERGIAS		
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 Tiuram y Tiazol. Estos 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 ¹	mil	Norma
Dedo	0.19	7.5	ASTM D3767-03 (2020)
Palma	0.14	5.5	
Puño	0.11	4.3	
LONGITUD	Mínima	Valor típico	Norma
Desde la punta del dedo del medio hasta el borde del puño	≥ 295 mm / 11.6"	305 mm / 12.0"	ISO 21420:2020
AUSENCIA DE MICROAGUJEROS	Nivel de rendimiento	Norma	
Nivel aceptable de calidad (AQL)	< 1.5 ³ Nivel 2	ISO 374-2:2019	

NIVEL DE PROTECCIÓN

CARACTERÍSTICAS DE LIMPIEZA			
Partículas: Partículas/cm ² ≥ 0.5µm	Especificación: < 850 Partículas	Valor Típico: 600 Partículas	Métodos de ensayo: IEST-RP-CC005.4