

Guantes estériles de poliisopreno, diseñados para entornos de salas blancas de Clase 100 (ISO 5)/Grado A

- **Confort elevado:** Ideal para doble enguantado, el poliisopreno ultrasuave de los guantes TouchNTuff™ 83-500 para salas blancas ofrece una comodidad similar a la de una "segunda piel" y minimiza la fatiga de las manos con un uso prolongado.
- **Reducción de los riesgos de alergia:** No contienen proteínas de látex, lo que significa que no suponen ninguna amenaza relacionada con las alergias y sensibilidades al látex de tipo I.
- **Garantía de esterilidad:** Estos guantes desechables se esterilizan por irradiación gamma, con un nivel de garantía de esterilidad (SAL) de 10⁻⁶



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVES

- **Polisopreno ultrasuave:** comodidad y tacto de "segunda piel"
- **Diseño sin látex:** se eliminan los riesgos de alergia al látex de tipo I
- **Esterilización gamma:** Un nivel de garantía de esterilidad (SAL) de 10⁻⁶

Industrias

- Mantenimiento & Limpieza de Laboratorios
- Fabricación Farmacéutica
- Fabricación de Biotecnología
- Fabricación de Instrumental Médico
- Laboratorio de Investigación y Desarrollo
- Entornos controlados y críticos
- Producción y Fabricación

Recomendado para

- Limpieza y preparación de salas limpias
- Limpieza de derrames o fugas
- Transferencia de líquidos y sólidos
- Toma y procesamiento de muestras
- Transferencia de líquidos y sólidos entre buques, tanques y equipos de procesamiento
- Mantenimiento de equipo y mobiliario de laboratorios
- Embalaje y etiquetado
- Administración de fármacos



FICHA DE DATOS TÉCNICOS

	Información del Producto
Material	Polyisoprene
Color	Blanco
Forma	Anatómico con dedos arqueados
Puño	Reborde con tecnología SUREFIT™
Fabricación/Normas de auditoría QMS	ISO 13485, ISO 9001:2015, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D
Normativa	AS/NZS 4179, ASTM D3577, ASTM D7160, CE 0493, EN 556-1:2001, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016 Type B (KPT), EN ISO 374-5:2016, EN 421:2010, Consulte la IFU, ISO 10282, ISO 11193, Categoría III, UKCA
Envasado	20 pares por bolsa de plástico; 10 pares por bolsa de plástico exterior; 5 bolsas de plástico selladas por bolsa de lote; 4 bolsas de lote selladas por caja de embalaje; 200 pares por caja de embalaje
Almacenamiento	Mantener alejado de la luz solar directa; conservar en lugar seco y en su envase original. Mantener alejado de fuentes de ozono. Si los productos se almacenan correctamente, como se indica, no perderán sus prestaciones ni cambiarán sus características de forma significativa. Si los productos pueden verse afectados por el envejecimiento o el almacenamiento, la fecha de caducidad se menciona en los materiales de envasado.
Tallas disponibles	5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9
Superficie Externa del Guante	Suave
Internal Glove Surface	Revestimiento de polímero con tecnología DERMASHIELD™
Método de Esterilización	Irradiación GAMMA (25 kGy)
Clase de Sala Limpia	Clase 5 ISO
Fecha de Caducidad	5 Years
Probado para su uso con fármacos para quimioterapia	Sí, de conformidad con la norma ASTM D6978
Nivel de Proteínas	No aplicable: no contiene látex de caucho natural
Antiestático	No
Aceleradores químicos de vulcanización	• Xantatos • Dialquilditiocarbamato de zinc <i>Solo un número reducido de usuarios puede presentar algún tipo de sensibilización a estos componentes del guante, y por tanto desarrollar reacciones irritantes y/o reacciones alérgicas de contacto.</i>

TouchNTuff™

83-500

Guante estéril desechable de
polisopreno para sala limpia

Propiedades físicas		Método de ensayo
Longitud (mm/pulg)	300 / 12	EN 420/ASTM D3767
Ausencia de perforaciones	0.65 AQL	EN 455-1/ASTM D3577
Recuento de partículas típico: $\geq 0,5\mu\text{m}$ (recuentos/cm ²)	≤ 2500	IEST-RP-CC005.4
Grosor mínimo de la palma (mm/mil)	0.21 / 8.27	EN 420/ASTM D3767
Grosor mínimo de los dedos (mm/mil)	0.23 / 9.10	EN 420/ASTM D3767
Grosor mínimo del puño (mm/mil)	0.16 / 6.30	EN 420/ASTM D3767
Force at Break (N) Before Aging	9	EN 455-2
Fuerza de rotura (N) durante el envejecimiento	9	EN 455-2

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

TALLA	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9
Nº NUEVO PEDIDO	83500055	83500060	83500065	83500070	83500075	83500080	83500085	83500090

ESTÁNDARES DE RENDIMIENTO Y DE CONFORMIDAD REGLAMENTARIA



Para más información, visítenos en www.ansell.eu, o llame al número

Europa, Oriente Medio y África

Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0) 2 528 74 00
F: +32 (0) 2 528 74 01

Asia Pacífico

Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688
F: +603 8310 6699

Norteamérica

Ansell Healthcare Products LLC
US T: +1 800 800 0444
US F: +1 800 800 0445
CA T: +1 800 363 8340

Latinoamérica y Caribe

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
T: +52 442 296 2050

Australia

Ansell Limited
Level 3, 678 Victoria Street,
Richmond, Vic, 3121
Australia
T: + 61 1800 337 041
F: +61 1800 803 578

UK

Ansell Nitritex
T: +44 1638 663338
F: +44 1638 668890

Tecnología



Ansell, ® y ™ son marcas comerciales propiedad de Ansell Limited o de alguna de sus filiales. Patentado en EE.UU. y patentes americanas y extranjeras en trámite: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Reservados todos los derechos.

Ni el presente documento ni ningún otro informe realizado por o en nombre de Ansell pueden ser considerados como garantía de comerciabilidad ni de adecuación de cualquier producto Ansell para un fin determinado. Ansell no asume ninguna responsabilidad por la idoneidad o adecuación de una elección de guantes por el usuario final para una aplicación específica.

