BioClean™

Emerald

Guantes estériles de nitrilo resistentes a los productos químicos, perfectos para la manipulación especializada.

- **Protección química:** BioClean™ Emerald BENS son resistentes a una serie de productos químicos y fármacos de quimioterapia (PPE Categoría III, EN ISO Tipo B, ASTM D6978).
- **Reducción del riesgo de alergia:** Los guantes no contienen polvo, látex ni aceleradores, lo que minimiza los riesgos de alergia, en particular las alergias y sensibilidades al látex de tipo I y a los productos químicos de tipo IV.
- **Procesado limpio:** BioClean™ Emerald BENS se somete a un lavado desionizado para reducir aún más las partículas superficiales, los extraíbles iónicos y los residuos no volátiles.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVES

- **Propiedades de doble enguantado:** Ideales como guantes interiores para necesidades de doble enguantado
- **Destreza mejorada:** Diseño específico de la mano para un ajuste ergonómico y un mejor manejo durante las tareas de destreza
- **Garantía de esterilidad:** Esterilizado por rayos gamma con un nivel de garantía de esterilidad (SAL) de 10-6

Industrias

- Fabricación de Biotecnología
- Entornos controlados y críticos
- Laboratorio de Investigación y Desarrollo
- Fabricación de Instrumental Médico
- Fabricación Farmacéutica
- Producción y Fabricación

Recomendado para

- Salpicaduras Químicas
- Departamento de tratamiento estéril
- Transferencia de líquidos y sólidos
- Toma y procesado de muestras
- Manipulación de Productos Químicos
- Operaciones de Mezclado en Biotecnologías
- Llenado aséptico y etiquetado

WWW.ANSELL.COM

Ansell

BioClean™

Emerald

FICHA DE DATOS T-CNICOS

	Información del Producto
Material	Nitrilo
Color	Verde
Forma	Guantes diferenciados
Puño	Con reborde
Fabricación/Normas de auditoría QMS	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D, NEBB Certified Cleanrooms
Normativa	ASTM D6978, CE 0493, EN 421:2010, EN 455 Part 2, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, Contacto Alimentario, Categoría III, UKCA
Envasado	1 par por envoltura interior; 1 envoltorio interior por bolsa; 10 bolsas por bolsa exterior; 20 bolsas externas por caja forrada (200 pares) **Envases más sostenibles:** Estos guantes estériles de nitrilo se presentan en envases de plástico reciclable* y se entregan en cajas de cartón reciclado. *La envoltura interior, la bolsa, el saco y el forro están fabricados con película a base de polietileno (PE). Compruebe siempre el estado de reciclabilidad de su localidad, ya que es posible que estos materiales no se consideren aptos para el reciclado en su localidad.
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	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 10
Superficie Externa del Guante	Liso con acabado microtexturado
Internal Glove Surface	Clorado
Método de Esterilización	Radiación Gamma
Dosis Mínima para Esterilización	25kGy
Nivel de Garantía de Esterilidad	10^{-6}
Clase de Cuarto Limpio	Class 10/ISO Class 4, EU GMP Grade A/B and other sterile cleanrooms
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	Sí

BioClean™ Emerald

Propiedades físicas									Método de ensayo
Tallas	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	10	EN ISO 21420
Longitud (mm/pulg)	300 / 12								
Ancho de la Palma (mm/in)	79/3.1	84/3.3	89/3.5	95/3.7	101/4.0	108/4.2	115/4.5	124/4.9	
Ausencia de perforaciones	1.5 AQL								EN 374-2
Recuento de partículas típico: ≥0,5µm (recuentos/cm²)	<1200								IEST-RP-CC005.4
Fuerza de rotura (N) durante el envejecimiento	≥ 6N								EN 455-2

CONTENIDO IÓNICO

Concentración en µg/cm²	Típico	Concentración en µg/cm²	Típico
Amonio	Disponible en el archivo	Nitrato	<0.25
Bromuro	<0.01	Nitrito	Disponible en el archivo
Calcio	<0.60	Fosfato	<0.01
Cloruro	<0.35	Potasio	<0.08
Fluoruro	<0.01	Sodio	<0.05
Litio	<0.01	Sulfato	<0.05
Magnesio	<0.01	Zinc	<0.10

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

TALLA	10
Nº NUEVO PEDIDO	BENS10.0

ESTÁNDARES DE RENDIMIENTO Y DE CONFORMIDAD REGLAMENTARIA

CE 0493 EN 421 EN ISO 374-1:2016 Type B KPT EN ISO 374-5 VIRUS UK CA

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

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.

Ansell