



GUANTES DE NITRILO BIO




Probado para biodegradabilidad según la norma ASTM D5511 bajo condiciones definidas

APLICACIONES



Sector salud



Odontología



Trabajo general de laboratorio



Uso general



Industria alimentaria



Limpieza y mantenimiento



MEJOR SOLUCIÓN PARA PROTEGER EL MEDIOAMBIENTE

Especialmente formulados para biodegradarse en rellenos sanitarios biológicamente activos



REDUCE LA ACUMULACIÓN DE RESIDUOS

Proporciona una "solución al final de su vida útil" al retornar a elementos orgánicos más verbiás de desechos



RESIDUO POST BIODEGRADACIÓN NORMA ASTM E1963

El residuo tras la biodegradación no emite efectos tóxicos al ecosistema ni altera el crecimiento de las plantas

Distribuidor autorizado de *Clay*
www.totalsupplycr.com



Dimensiones Físicas

Descripción		Top Glove	EN455
Longitud, mm	Med ≥ 240	Med 220 (XS,S)	Med ≥ 240
Ancho de Palma, mm		Min 230 (M,L,XL)	
XS	76 ± 3	70 ± 10	≥ 80
S	84 ± 3	84 ± 10	80 ± 10
M	94 ± 3	105 ± 10	95 ± 10
L	105 ± 3	113 ± 10	110 ± 10
XL	113 ± 3	110 ± 10	≥ 110
Espesor, mm / mil (pared simple)			
- Dedo:		Min 0,05 ($\geq 2,0$ Mil)	N/A
- Palma		Min 0,05 ($\geq 2,0$ Mil)	N/A

Propiedades Físicas

Descripción	ASTM D6319	EN455
Antes del envejecimiento	Min 14	N/A
Elongación %	Min 14	N/A
Espesor e envjecimiento	Min 500 mm	N/A
Antes del envejecimiento	Min 400 mm	N/A

ESTÁNDARES DE CALIDAD

- Fabricado bajo ISO 901:2015 e ISO 13485:2016
- Quality Management scess
- Conformes con ASTM D6319 y EN455

TALLAS DISPONIBLES

- Extra Pequeña (XS)
- Pequeña (S)
- Mediana (M)
- Grande (L)
- Extra Grande (XL)

PRODUCTOS FISICOS

- **Tipo:** Libre de polvo,
- **Material:** Nitrilo sintético
- **Color:** Verde pastel, Blanco, Verde tropical y Azul

DISEÑO Y CARACTERÍSTICAS

- Texturizado en dedos
- Ambidiextro
- Puño con reborde
- Disponibles sin látex

VIDA ÚTIL: 5 años a partir de la fecha de fabricación.

Distribuidor autorizado de *Clay*
www.totalsupplycr.com



GUANTES DE NITRILO BIO

Proporciona una “solución de fin de vida útil” para los rellenos sanitarios al reducir la **acumulación de residuos**. Está especialmente formulado para biodegradarse en rellenos sanitarios biológicamente activos **mediante un proceso microbiano**.

Es uno de los guantes más populares y confiables para las industrias médica, de la salud y odontológica. También **brinda protección confiable** para evitar la contaminación cruzada entre alimentos y manipuladores.



FABRICADO CON NITRILO PREMIUM

A Guantes usados en actividades **NO médicas y SIN** contaminación **biológica**.
(Ej. manipulación general, alimentos, limpieza ligera)

Disposición correcta:

- Retirar el guante evitando contacto con la parte externa.
- Depositar en bolsa negra (residuo ordinario no reciclable).
- No mezclar con plástico reciclable.
- Destino final: **relleno sanitario**

B Guantes usados en **área médica** o con contaminación **biológica**.
(Ej. contacto con sangre, fluidos, material clínico)

Disposición correcta:

- Depositar por instructos de bioseguridad.
- Entregar a un gerente autorizador.
- Depositar en un contenedor relleno.

C Guantes nuevos o repletados de producción (sin uso)

- Depositar en bolsa negra.
- Depositar en el frasco relleno sanitario.
- No se recomienda reciclaje convencional.



! En este caso **NO aplica biodegradación en relleno**.

✗ LO QUE NO SE DEBE HACER.

- ✗ No depositar en bolsa amarilla (plásticos)
- ✗ No mezclar con PET, plástico u otros plásticos
- ✗ No depositar como residuo peligroso si no está contaminado.