



RASGOS DISTINTIVOS

- a) GUANTES DE NITRILLO, NO ESTERIL CON TEXTURA DE RELIEVE CON GRIP DEFINITIVO AMBIDIESTRO E IRROMPIBLES.
- b) DISEÑADO PARA PUESTA Y COLOCACIÓN RÁPIDA
- c) MANGA CON REBORDE
- d) GUANTES DE ALTA VISIBILIDAD
- e) DISPONIBLE EN LARGO HASTA 300 MM.
- f) TRATAMIENTO DE LA SUPERFICIE; LAVADO EXTENSIVO

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Tabla de dimensiones y grosores

| TALLA    | LARGO | GROSOR DE CADA PERED (mm) |                 |              |                 | ANCHO |
|----------|-------|---------------------------|-----------------|--------------|-----------------|-------|
|          |       | MANGA                     | PALMA           | PUNTA        |                 |       |
|          |       | Textura Lisa              | Textura Relieve | Textura Lisa | Textura Relieve |       |
| Medio 7  | 240+5 | 0.19+0.01                 | 0.28+0.05       | 0.23+0.01    | 0.11+0.05       | 95+5  |
| Grande 8 | 240+5 | 0.19+0.01                 | 0.28+0.05       | 0.23+0.01    | 0.11+0.05       | 105+5 |
| XL 9     | 240+5 | 0.19+0.01                 | 0.28+0.05       | 0.23+0.01    | 0.11+0.05       | 115+5 |
| XXL 10   | 240+5 | 0.19+0.01                 | 0.28+0.05       | 0.23+0.01    | 0.11+0.05       | 120+5 |
| XXXL 11  | 240+5 | 0.19+0.01                 | 0.28+0.05       | 0.23+0.01    | 0.11+0.05       | 125+5 |

Tabla de elongación y fuerza tensil

| ANTES DE CADUCIDAD |                   | TRAS CADUCIDAD ACELERADA |                   |
|--------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|
| FUERZA TENSIL      | ELONGACIÓN MÁXIMA | FUERZA TENSIL            | ELONGACIÓN MÁXIMA |
| 22 MPA. min        | 500% min          | 22 MPA. min              | 400% min          |

INGREDIENTES PELIGROSOS - COMPOSICIÓN QUÍMICA

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Goma de nitrilo butadieno (NBR)     | Goma de nitrilo butadieno (NBR)     |
| AMONIACO                            | AMONIACO                            |
| ZINC DIETIL DITIOCARBAMATO (ZDEC)   | ZINC DIETIL DITIOCARBAMATO (ZDEC)   |
| ZINC DIBUTILO DITIOCARBAMATO (ZDBC) | ZINC DIBUTILO DITIOCARBAMATO (ZDBC) |
| TERRIC 320                          | TERRIC 320                          |

DATOS COMPOSICIÓN FÍSICA

| INGREDIENTE                     | RANGO (PHR)          |
|---------------------------------|----------------------|
| Goma de Nitrilo butadieno (NBR) | 100                  |
| AMONIACO                        | 0.2-0.05             |
| TERRIC 320                      | 0.01-0.05            |
| OXIDO DE ZINC                   | 1.0-2.0              |
| ZDEC                            | 0.30-0.80            |
| ZDBC                            | 0.1-0.5              |
| AZUFRE                          | 0.60-1.30            |
| DIOXIDO DE TITANIO              | 1.0-2.00 (SOLO AZUL) |
| HIDROXIDO DE POTASIO            | 0.5-0.80             |
| PIGMENTO                        | 0.5-1.8              |

DATOS GENERALES

**TALLAJE** - Tallas S, M, L, XL, XXL  
**GUANTE DE ALTA CARGA DE TRABAJO EN NITRILLO CON ACREDITACION CE CAT III**  
**COLORES Y RELIEVE**  
Negro, relieve Diamantado  
**MATERIAL BASE** - Nitrilo **FAMILIA QUÍMICA** - Goma de nitrilo butadieno (NBR)  
**CLASIFICACION DE RIESGO QUÍMICO**  
Salud 0 / Flamabilidad - 1 / Reactividad -0  
**APLICACIÓN**  
a) Uso industrial exigente d) Manipulación de Alimentos  
b) Agricultura e) Uso General  
c) Industria del Automóvil  
**ENVASADO Y ETIQUETADO**  
Envasado (Normal): 50 unidades en un dispensador  
Etiquetado en el dispensador (normal): Nombre del producto, talla, número de lote, cantidad, dirección del proveedor.  
Etiquetado en la caja máster (normal): Nombre del producto, talla, número de lote, cantidad, país de origen.

CONFORMIDADES

CUMPLE CON LOS SIGUIENTES  
STANDARES INTERNACIONALES



- A) EN-374-1:2016 (EJK)
- B) EN-374-5:2016 RESISTENCIA A VIRUS Y BACTERIAS (No para uso medico)
- C) PPE 2016/425 MODULO C2
- D) RESISTENCIA QUÍMICA: Diseñado con alta resistencia e impermeabilidad y se pueden usar con seguridad con muchos químicos:  
4% Clorhexidina=Nivel 6. 10% Formalina=Nivel 6. 1% Gluteraldeido=Nivel 6.  
4% Gluteraldeido=Nivel 6. 33% Formaldehido=Nivel 6. 3% Peróxido de Hidrogeno=Nivel 6.
- E) FDA 21 CFR 177: 2600 (e) & (f) Y EU 10/2011:  
Seguro para el uso en contacto con Alimentos
- F) ASTM D 5151 & EN 374-2:2003:  
(Libre de Agujeros) Producido bajo altos estándares de calidad para rendir un alto AQL 1.5 -
- G) ASTM D 5151 & EN 374-2:2003; (Test de fuga de aire pasado a presión de 2.85 kPa): Guantes de alta elasticidad y bajo modulo que evita la formación de agujeros durante el proceso de producción.
- H) ASTM D 6319 y EN 455- II-; (Propiedades Físicas) Producido con las materias primas de más alta calificación para obtener las propiedades físicas extraordinarias con una fuerza tensil (tras caducidad) de 26 MPA y elongación máxima (tras caducidad) de 400%
- I) ASTM D 3767 & EN 420:2003 + A1:2003 y IS O 11193; Diseñado y desarrollado en cumplimiento para características físicas (Grosor, ancho de palma y longitud)
- J) EN 420: 2003 + A1:2009 Clausula 4.3.2; Cumplimiento para PH.
- K) EN 420: 2003 + A1:2009; Cumplimiento para Destreza con el guante puesto
- L) EN 388: 2003; Testado para características mecánicas
- M) Libre de Proteína: Cero contenido de proteínas.
- N) Respetuoso con la piel; Los guantes se lavan varias veces durante el proceso de producción con agua caliente y fría para un confort excelente en la puesta y para evitar irritación de la piel o sensibilización incluso durante puestas extensivas y prolongadas.
- O) Test de Temperatura: La textura de relieve de alta carga de trabajo se testa en bloque bajo condiciones extremas de 0 OC con exposición continua durante 24 horas y sujetos a calor por encima de 100 OC durante 24 horas.
- P) EN-455 -IV: Vida en estantería de 5 años sin alteración sustancial de las propiedades físicas.

SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

**FUEGO Y EXPLOSIÓN**  
**ESTABILIDAD EN COMBUSTION:** Estable. Material no lo apoya.  
**MEDIOS DE EXTINCION EN SPRAY:** Espuma, Dióxido de Carbono, Polvo Seco, Agua  
**DATOS DE REACTIVIDAD**  
**ESTABILIDAD:** Estable si está almacenado en un lugar seco y templado.  
**POLIMERIZACION PELIGROSA:** Ninguna.  
**CONDICIONES A EVITAR:** Congelación o calor extremo  
**INCOMPATIBILIDADES (MATERIALES A EVITAR):** Solventes de Hidrocarburos y algunos tipos de aceite.  
**DESCOMPOSICION DE PRODUCTOS PELIGROSOS:** Óxidos de Carbono, Nitrógeno y Azufre.  
**PROCEDIMIENTO DE PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de reacción sistémica, abandone el uso inmediatamente y busque tratamiento de urgencia.  
**PRECAUCIONES:** Contiene Goma de nitrilo butadieno (NBR), que puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. Otros componentes también pueden causar reacciones alérgicas similares. Si el usuario o el paciente es alérgico al látex o experimenta molestias de alguna clase, abandone el uso inmediatamente y consulte con un medico. De buena calidad, proporcionan una excelente barrera biológica. No se han establecido estudios en cuanto a que estos guantes puedan usarse como barrera química.  
**ALMACENAMIENTO:** Almacénese en embalaje original, en un área seca, templada y bien ventilada, lejos del polvo, luz solar, humedad, rayos X y calor excesivo por encima de 50 o C.