KLEENGUARD™

# FICHA TÉCNICA



| | |
|---|---|
| **Descripción** | Guantes G40 Nitrilo Azul |
| **Composición** | Nailon (50%) – Nitrilo (50%) |
| **Marca** | KLEENGUARD® |
| **País de Origen** | Pakistán |

**Actualización: Marzo 2020**

Sin tag:

| Código LAO | Código Oasis | Presentación | Formato | Código EAN 13 | Código ITF 14 | Peso Bruto (kg) | Dimensiones de Caja (cm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30209653 | 13833 | Caja de 60 pares (5 paquetes x 12 pares) | Talla 7 | 036000138337 | 10036000138334 | 2.45 | 50 x 29.5 x 13.6 |
| 30209654 | 13834 | Caja de 60 pares (5 paquetes x 12 pares) | Talla 8 | 036000138344 | 10036000138341 | 2.68 | 50 x 29.5 x 13.6 |
| 30209655 | 13835 | Caja de 60 pares (5 paquetes x 12 pares) | Talla 9 | 036000138351 | 10036000138358 | 2.9 | 50 x 29.5 x 13.6 |
| 30209656 | 13836 | Caja de 60 pares (5 paquetes x 12 pares) | Talla 10 | 036000138368 | 10036000138365 | 3.47 | 50 x 29.5 x 13.6 |

Con tag:

| Nuevo Código | Código Oasis | Presentación | Formato | Código EAN 13 | Código ITF 14 | Peso Bruto (kg) | Dimensiones de Caja (cm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| (LAO) 30222118 | 13833 | Caja de 60 pares (5 paquetes x 12 pares) | Talla 7 | 7702425803176 | 17702425803173 | 2.45 | 50 x 29.5 x 13.6 |
| (LAO) 30222029 | 13834 | Caja de 60 pares (5 paquetes x 12 pares) | Talla 8 | 7702425803152 | 17702425803159 | 2.68 | 50 x 29.5 x 13.6 |
| (LAO) 30222039 | 13835 | Caja de 60 pares (5 paquetes x 12 pares) | Talla 9 | 7702425803169 | 17702425803166 | 2.9 | 50 x 29.5 x 13.6 |
| (LAO) 30222028 | 13836 | Caja de 60 pares (5 paquetes x 12 pares) | Talla 10 | 7702425803145 | 17702425803142 | 3.47 | 50 x 29.5 x 13.6 |

## Información General

Los guantes de protección KLEENGUARD® G40 recubiertos con nitrilo, son los guantes industriales de protección general, ideales para proteger a las personas de los procesos, con un excelente nivel de agarre, destreza y comodidad.

### Tejido de Punto de Nylon

El guante está fabricado de un tejido de punto de nailon negro sin costuras, que provee comodidad, mejor ajuste, mayor destreza y respirabilidad al usuario, además de ocultar la suciedad y las manchas. Esto se traduce en una mayor productividad y durabilidad para el usuario cuando se le compara con otros guantes de protección general, tales como el cuero y la carnaza. Las costuras en la punta de los dedos son parte de las razones por las cuales, otros guantes de protección proveen menor destreza y comodidad al usuario. Estos guantes tienen una banda elástica en la muñeca con código de colores que permite identificar la talla.

El producto descrito en esta ficha técnica cumple con las especificaciones internas de Kimberly-Clark. Para asegurar el cumplimiento de estas especificaciones, se utiliza un sistema de inspección en línea e inspección por lote. Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Derechos reservados de Kimberly Clark Professional. Prohibida su reproducción o vinculación

Kimberly-Clark PROFESSIONAL™

**DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:** TERRAN INDUSTRIAL SAC 20615723135

TERRAN

**Recubrimiento de espuma de Nitrilo**

El guante tiene un recubrimiento de espuma de nitrilo, que provee una capa con excelente resistencia a la abrasión (calificación 3 de 4 conforme a la EN388), protección contra líquidos, agarre en seco-húmedo y durabilidad. Este producto no contiene talco ni látex.

Estos guantes no deben ser usados en trabajos en los que haya peligro de enredarse en partes de maquinaria en movimiento.

## › Usos Típicos

A continuación, se enuncian ejemplos de aplicaciones y usos comunes de los guantes de protección KLEENGUARD® G40 recubiertos con nitrilo. Es muy importante conocer el proceso y los riesgos mecánicos: abrasión, corte, rasgado y punción; a los que está expuesta la persona para poder definir el uso del guante adecuado. Este producto no debe ser usado como guante de protección contra químicos.

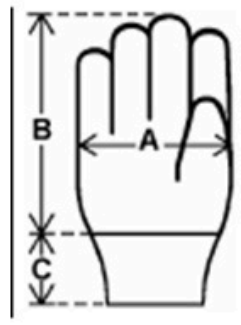
- Ensamblajes de piezas medianas – pequeñas
- Ensamblaje automotriz (presencia de aceite)
- Manipulación de materiales
- Empleo de herramientas e instrumentos
- Labores de almacén, envío y entrega de mercancías
- Mantenimiento en general
- Operaciones de cableado
- Áreas de inspección

## › Propiedades físicas de los guantes

Los guantes están certificados como Elementos de Protección Personal Categoría II (Riesgo Alto) según la Regulación Europea (EU) 2016/425. Las propiedades físicas más importantes se resumen a continuación:

| Protección ante Riesgos Mecánicos | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Prueba** | **Nivel** | **Unidades** | **Mínimo** | **Máximo** | **Prueba** |
| Abrasión | 3 | Ciclos | 2000 | - | EN388:2016 |
| Corte | 1 | Índice | 1.2 | - | EN388:2016 |
| Rasgado | 2 | Fuerza (N) | 25 | - | EN388:2016 |
| Punción | 1 | Fuerza (N) | 20 | - | EN388:2016 |
| Destreza | 5 | Diámetro de PIN (mm) | - | 5 | EN420:2003 |

| Talla | Color por Tamaño | Longitud de la palma B +C mm (+/-10mm) | Ancho de la Palma A mm (+/-5) |
|---|---|---|---|
| 7/S | Negro / Azul | 220 | 90 |
| 8/M | Negro / Azul | 230 | 95 |
| 9/L | Negro / Azul | 240 | 100 |
| 10/XL | Negro / Azul | 250 | 105 |




## › Estándares y Certificaciones

Estándar Europeo EN 420:2003 - Requerimientos Generales y Métodos de Prueba para los Guantes de Protección.

El estándar Europeo EN 420: 2003 específica los requerimientos información de empaque, simbología, diseño, fabricación, asignación de tallas, comodidad y almacenamiento que debe tener el producto. El guante está aprobado por dicho estándar y por eso se utiliza el pictograma de la marca CE (European Conformity) en el empaque primario. Conforme a la norma EN420, los guantes son lavables siguiendo las recomendaciones de la norma EN 27758.

EN 388:2016
3121X

Estándar Europeo EN 388:2016 – Propiedades Mecánicas – especifica el desempeño mecánico de los guantes. El guante está aprobado bajo dicho estándar y por eso se utiliza el pictograma del estándar EN 388:2016.

El producto descrito en esta ficha técnica cumple con las especificaciones internas de Kimberly-Clark. Para asegurar el cumplimiento de estas especificaciones, se utiliza un sistema de inspección en línea e inspección por lote. Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Derechos reservados de Kimberly Clark Professional. Prohibida su reproducción o vinculación

Kimberly-Clark PROFESSIONAL™

Cuenta con Certificación IRAM.

## Advertencias

El uso inadecuado o la falta de cuidado de las advertencias pueden causar lesiones graves o la muerte. Los guantes se deben reemplazar inmediatamente si están rotos, descosidos, desgastados o perforados. Este producto contiene látex de caucho natural que puede causar reacciones alérgicas. Los guantes no son resistentes al fuego. Se deben mantener lejos de chispas, llamas y fuentes de ignición. El derretimiento del material puede ocasionar quemaduras severas. Estos guantes no están diseñados para aplicaciones que involucren exposición directa a productos químicos fuertes o corrosivos. Los guantes están diseñados para brindar protección ante riesgos mínimos como acción mecánica con efecto superficial y uso de productos de limpieza de acción débil y efecto fácilmente reversible. Es responsabilidad del usuario evaluar los tipos de peligros y los riesgos asociados con la exposición y luego decidir sobre el producto adecuado de protección personal necesaria para cada caso. La información suministrada dentro de este documento se refiere al desempeño de los guantes en el laboratorio bajo condiciones controladas. Kimberly-Clark no hace ninguna declaración en el sentido que sus productos proporcionarán protección completa para las manos.

## Instrucciones de Almacenamiento y Disposición Final

Los guantes deben almacenarse en un lugar fresco, seco y bien ventilado, libre de contaminantes. Lejos de chispas, calor o fuentes de ignición, con una temperatura de 0 a 23°C y humedad relativa menor al <60% HR. Los guantes deben ser desechados según la normatividad local. Se sugieren los métodos de disposición en rellenos sanitarios e incineración como alternativas para eliminar el producto contaminado. El comportamiento del material luego de desechado en rellenos sanitarios está ligado al potencial de bio-degradabilidad de los guantes y de los contaminantes que hayan adquirido.

## Garantía

Kimberly-Clark garantiza que sus productos cumplen con las especificaciones estándar de K-C desde la fecha de envió a los distribuidores. Esta garantía es en lugar de todas las demás garantías, expresas o implícitas, incluyendo cualquier garantía de comerciabilidad o adecuación para un propósito particular. K-C no es responsable bajo esta garantía de ningún tipo daños especiales, incidentales, o consecuenciales. La responsabilidad de K-C por incumplimiento de contrato, responsabilidad extracontractual o cualquier otro fundamento no excederá el precio de compra del producto. Se considera que los compradores y usuarios han aceptado la garantía anterior y la limitación de responsabilidad, y no pueden cambiar los términos mediante acuerdo verbal o por acuerdo escrito que no sea firmado por K-C.

## MSDS – Hoja de Seguridad

Los Guantes de protección KLEENGUARD® no requieren de una Hoja de Seguridad o MSDS (Material Safety Data Sheet). Este producto es un “Artículo” según la definición de la regulación OSHA 29 CRF 1910.1200, sección “c”. No tiene ni representa riesgos químicos bajo las condiciones de uso normal para el cual está diseñado. Como lo establece la sección “B”, subsección “5”, el estándar de comunicación de riesgos no aplica para este tipo de artículos.

El producto descrito en esta ficha técnica cumple con las especificaciones internas de Kimberly-Clark. Para asegurar el cumplimiento de estas especificaciones, se utiliza un sistema de inspección en línea e inspección por lote. Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Derechos reservados de Kimberly Clark Professional. Prohibida su reproducción o vinculación