



<b>Descripción</b>	Guantes G40 Recubiertos de Nitrilo Suave
<b>Composición</b>	Nailon (50%) – Nitrilo (50%)
<b>Marca</b>	KLEENGUARD®
<b>País de Origen</b>	Bangladesh

Actualización: agosto 2023

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 suave, 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 Nailon

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.

### Recubrimiento de Nitrilo Suave

El guante tiene un recubrimiento de nitrilo suave, 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.

- Los guantes son fabricados sin procesos químicos ni aditivos que contengan silicona de forma intencionada.
- Este producto contiene látex de caucho natural que puede causar reacciones alérgicas.

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 suave. 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.

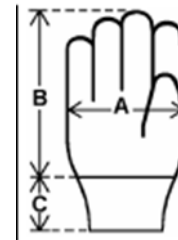
- Ensamblajes de piezas medianas – pequeñas
- Ensamblaje automotriz (presencia de aceite)
- Manipulación de materiales
- Empleo de herramientas e instrumentos
- Labores de almacén, envío y entrega de mercancías
- Mantenimiento en general
- Operaciones de cableado
- Áreas de inspección

## › Propiedades físicas de los guantes

Los guantes están certificados como Equipo de Protección Personal Categoría II (Riesgo Medio) 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+A1:2018
Corte	1	Índice	1.2	-	EN388:2016+A1:2018
Rasgado	2	Fuerza (N)	25	-	EN388:2016+A1:2018
Punción	1	Fuerza (N)	20	-	EN388:2016+A1:2018
Destreza	5	Diámetro de PIN (mm)	-	5	EN ISO 21420:2020

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 ISO 21420:2020 - Requerimientos Generales y Métodos de Prueba para los Guantes de Protección.



El estándar europeo EN ISO 21420:2020 especifica 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 EN ISO 21420:2020. No se recomienda lavar los guantes, porque pueden alterar sus niveles de rendimiento, aunque la superficie se puede limpiar con un paño húmedo.



Estándar Europeo EN 388:2016+A1:2018 – 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+A1:2018.

**› Advertencias**

El uso inadecuado o la falta de cuidado de las advertencias pueden causar años intermedios a la salud. Tenga cuidado alrededor de maquinarias y piezas móviles para evitar una lesión. 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 ofrecer protección contra riesgos mecánicos como la exposición a la abrasión, corte o desgarro. 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.

**› 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.

**› FDS – Ficha de datos de Seguridad**

Los Guantes de protección KLEENGUARD® no requieren de una Hoja de datos de Seguridad o SDS (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.