



INDUSTRIA ALIMENTARIA

SERIE DE GUANTES



**LO ÚLTIMO EN PROTECCIÓN DE LAS MANOS
PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA**

LA INDUSTRIA DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS

El procesamiento de alimentos es la transformación de productos agrícolas crudos en alimentos y el método de crear una forma de alimento a partir de otra. Abarca una amplia gama de aplicaciones, incluyendo el corte, la cocción, el almacenamiento en frío, la pasteurización, el envasado y la higienización. En la Unión Europea, se trata de un sector enorme y vital; la industria de la alimentación y las bebidas es la mayor industria manufacturera de la UE, superando incluso a la industria automovilística. Está compuesta por aproximadamente 290 000 empresas, que en conjunto emplean a alrededor de 4,7 millones de personas. Solo en España, el sector de la transformación de alimentos cuenta con más de 30 159 empresas. La UE también es líder en el comercio mundial, ya que es el mayor exportador mundial de productos alimenticios y bebidas.

EL EQUILIBRIO ENTRE LA CONTAMINACIÓN ALIMENTARIA Y LA SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES

Un tema central de la industria en Europa es el equilibrio crítico entre garantizar la seguridad de los trabajadores y prevenir la contaminación de los alimentos. Este doble objetivo se aborda mediante un entorno normativo sólido que integra ambas preocupaciones. El equipo de protección individual (EPI), necesario para proteger a los trabajadores de riesgos como cortes, salpicaduras de productos químicos y quemaduras, es también una herramienta fundamental para prevenir la contaminación de los alimentos. Por ejemplo, la protección de las manos es un segmento importante y esencial del mercado europeo de EPI. Más allá de los equipos, la legislación alimentaria de la UE, como el «Paquete de Higiene», establece requisitos estrictos para las empresas alimentarias, incluidas normas específicas para la higiene personal y la formación del personal. Esto incluye medidas como llevar ropa de trabajo limpia que cubra la piel, recogerse el pelo y llevar redecillas, y prohibir las joyas, todo ello con el fin de proteger los alimentos de contaminación física y biológica. La estrategia global de la UE «de la granja a la mesa» garantiza un alto nivel de seguridad en todas las etapas del proceso de producción y distribución.



FUENTES DE CONTAMINACIÓN ALIMENTARIA

Garantizar la seguridad a lo largo de estos procesos es fundamental, ya que el coste de los accidentes evitables causados por productos inseguros se estima en unos 11 500 millones de euros al año para los consumidores de la UE. En este entorno altamente regulado, el procesamiento de alimentos debe proteger contra varias fuentes potenciales de contaminación:

La contaminación biológica se produce cuando los alimentos se contaminan con bacterias, virus u otros microorganismos. Por ejemplo, la salmonela es una causa común de enfermedades transmitidas por los alimentos en Europa, con más de 80 000 casos notificados al año.

BIOLÓGICA

FÍSICA

La contaminación física se produce cuando un objeto entra en contacto con los alimentos en cualquier etapa de la producción. Esto puede suponer un riesgo de asfixia y puede introducir contaminantes biológicos.

La contaminación química se produce cuando los alimentos entran en contacto con sustancias químicas tóxicas, lo que puede provocar intoxicación alimentaria química.

QUÍMICA

ALÉRGENOS

La contaminación cruzada por alérgenos se produce cuando incluso cantidades mínimas de un alérgeno se transfieren a otro alimento, lo que supone un grave riesgo para las personas con alergias alimentarias.

BIENVENIDOS A LAS SOLUCIONES DE SEGURIDAD ALIMENTARIA DE SHOWA

Protegiendo lo que más importa. Su producto, su personal.

En SHOWA, entendemos que en la industria alimentaria nada es más importante que la seguridad: la seguridad de sus productos, de su personal y de su reputación. Por eso hemos desarrollado una gama completa de guantes diseñados específicamente para entornos de procesamiento y manipulación de alimentos.

Tanto si se dedica al procesamiento de carne, la producción de panadería, la preparación de marisco, el envasado de productos agrícolas o el montaje de comidas preparadas, este catálogo está diseñado para ayudarle a identificar el guante adecuado para cada paso de su operación.

Nuestros guantes se someten a pruebas para cumplir o superar las normas internacionales de seguridad alimentaria, incluidas las normas EN 1186 y FDA, y cuentan con la confianza de los profesionales del sector alimentario de todo el mundo. Desde un agarre superior en entornos húmedos hasta protección contra el frío en zonas refrigeradas, tenemos lo que necesita para proteger sus manos.

También encontrará opciones que respaldan sus objetivos de sostenibilidad, incluidos diseños biodegradables y reciclables, todos ellos desarrollados con el compromiso de SHOWA con la innovación, la comodidad de los trabajadores y la higiene operativa.

En este catálogo encontrará:

- ✓ Explicación de las certificaciones de seguridad alimentaria
- ✓ Herramienta de selección de guantes por aplicación y nivel de riesgo
- ✓ Guantes de alto rendimiento para manipulaciones húmedas, frías, aceitosas o delicadas
- ✓ Opciones de guantes sostenibles para reducir los residuos
- ✓ Ejemplos reales de profesionales de la industria alimentaria. Cómo solicitar
- ✓ Pruebas gratuitas o hablar con nuestros expertos en guantes

¿POR QUÉ SHOWA?

SHOWA ofrece una calidad e innovación sin igual en la protección industrial de las manos.

Como fabricante global totalmente integrado, controlamos cada paso del proceso, garantizando una calidad del 100 %.

Con un legado de primicias en el sector, como el primer guante de PVC y las opciones biodegradables, SHOWA da prioridad a la innovación y a las necesidades de los clientes.

Nuestro riguroso proceso de inspección, nuestras tecnologías avanzadas y nuestra dedicación a la comodidad y la seguridad nos diferencian del resto.

Elegir SHOWA significa confiar en una empresa con visión de futuro, con una amplia experiencia y comprometida con ofrecer una protección superior para las manos y los brazos.

GRACIAS POR ELEGIR SHOWA.

TJUNTOS HAREMOS QUE SUS OPERACIONES SEAN MÁS SEGURAS, MÁS LIMPIAS Y MÁS PROTEGIDAS.



TABLA DE TALLAS DE GUANTES

Es fundamental elegir el tamaño adecuado de guantes para obtener la máxima destreza.

A continuación le ofrecemos algunas recomendaciones que le ayudarán a encontrar la talla de guantes adecuada para sus necesidades.

Talla de guante según EN 420	Mano (mm)		Guante (mm)
	Circunferencia de la palma	Longitud	Longitud mínima
6	152	160	220
7	178	171	230
8	203	182	240
9	229	192	250
10	254	204	260
11	279	215	270

PUÑOS CON CÓDIGO DE COLORES

Algunos modelos de guantes SHOWA® tienen puños con código de colores. Estos puños permiten reconocer la talla en la fábrica y emparejar los guantes después del lavado.

PRUEBA ANTES DE USAR

Si el guante es demasiado pequeño, corta la circulación sanguínea y restringe el movimiento de la mano. Por otro lado, los guantes demasiado grandes se deslizan al menor movimiento y hacen que el manejo sea muy impreciso. Para estar seguro de su talla y ajuste, no dude en solicitar muestras a su distribuidor SHOWA®.



COLOQUE SU MANO DERECHA EN EL DIAGRAMA:

La línea verde debe quedar entre el pulgar y el índice.

La talla se indica a la derecha.

COMPRENDA LA NORMATIVA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA LA PROTECCIÓN DE LAS MANOS

POR QUÉ ES IMPORTANTE EL CUMPLIMIENTO Y QUÉ SE DEBE BUSCAR

A la hora de seleccionar guantes para la manipulación de alimentos, no solo se trata de la comodidad y agarre, sino también garantizar el pleno cumplimiento de las estrictas normas de higiene y seguridad establecidas en toda Europa y la región EMEA en general.

Los guantes SHOWA se someten a pruebas y cuentan con certificaciones que garantizan que cumplen o superan estas normas, lo que le da a usted y a sus clientes la tranquilidad de saber que los guantes que eligen son seguros para el contacto con alimentos.

NORMATIVA CLAVE DE LA UE PARA GUANTES EN CONTACTO CON ALIMENTOS

EN 1186

Materiales en contacto con alimentos

Esta es la norma básica de la UE para guantes y otros materiales que entran en contacto con alimentos. Garantiza que no se produzca la migración de sustancias nocivas del guante al alimento.

- Aplicable a todo tipo de alimentos: secos, húmedos, ácidos o grasos.
- Los guantes SHOWA probados según la norma EN 1186 llevan el símbolo de seguridad alimentaria del tenedor y el vaso.
- La certificación incluye pruebas de migración global con simulantes alimentarios.

Qué significa esto para usted: cuando vea el símbolo del tenedor y el vaso, el guante está certificado como seguro para el contacto con alimentos según la normativa de la UE.

REGLAMENTO MARCO DE LA UE

(CE) n.º 1935/2004

Esta normativa general garantiza que los materiales destinados a entrar en contacto con alimentos no:

- Liberen sustancias nocivas en los alimentos
- Alterar la composición, el sabor o el olor de los alimentos

Los guantes SHOWA cumplen esta normativa gracias a rigurosas pruebas y controles de calidad de las materias primas y los productos finales.

BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN

(CE) n.º 2023/2006

Este reglamento regula la fabricación de materiales en contacto con alimentos. Garantiza la coherencia, la trazabilidad y la higiene durante la producción de guantes.

Todas las instalaciones de producción de SHOWA operan bajo las Buenas Prácticas de Fabricación (GMP) para garantizar la seguridad y el cumplimiento de los productos.

NORMAS Y DIRECTRICES ADICIONALES ESPECÍFICAS DE LA EMEA

RECOMENDACIÓN XXI DE LA BFR

Alemania

Emitida por el Instituto Federal Alemán para la Evaluación de Riesgos (BfR), la Recomendación XXI ofrece orientación sobre el uso de productos de caucho y elastómeros (como guantes) destinados al contacto con alimentos.

- Especifica qué aditivos y sustancias están permitidos en la fabricación de guantes.
- A menudo se utiliza como norma nacional para la aceptación en el mercado alemán.
- Los guantes SHOWA destinados al mercado alimentario alemán se someten a pruebas de conformidad con las recomendaciones BfR XXI.

Qué significa esto para usted: la garantía de que los guantes cumplen las estrictas normas alemanas en materia de seguridad química y límites de migración.

DECRETO DEL 5 AGOSTO DE 2020

Francia

Este decreto francés describe las condiciones en las que los materiales (incluidos los guantes) pueden utilizarse en aplicaciones en contacto con alimentos.

- Especifica las condiciones de ensayo, el etiquetado y la declaración de conformidad.
- REFuerza las normas de la UE con requisitos específicos de Francia en materia de trazabilidad y documentación.
- SHOWA cumple con esta normativa para todos los guantes comercializados para su uso en el sector alimentario francés.

Qué significa esto para usted: Cumplimiento legal y confianza en la seguridad al suministrar o utilizar guantes en Francia.

OTRAS NORMAS PERTINENTES

- **Reglamento (UE) 10/2011:** Se aplica a los plásticos en guantes en contacto con alimentos.
- **Título 21 del CFR de la FDA (EE. UU.):** Doble certificación útil para la exportación mundial.
- **Marcado CE:** Demuestra el cumplimiento del Reglamento (UE) 2016/425 sobre EPI para la protección de las manos.

CÓMO IDENTIFICAR GUANTES APTOS PARA EL CONTACTO CON ALIMENTOS

Busque estos iconos en el embalaje y en este catálogo:



**Símbolo de
tenedor y vaso**
(aptos para el
contacto con
alimentos)



**EN 1186
Certificación**



Marca CE
(Cumplimiento de los
requisitos de equipos de
protección individual)



PROTECCIÓN QUÍMICA

SHOWA® cuenta con una amplia gama de productos para la protección química de las manos, desde el tipo A hasta el tipo C.

ChemRest® facilita a los profesionales de la seguridad la tarea de elegir la protección química adecuada para las manos, ya que ofrece una gama completa de productos, recursos y herramientas en una sola plataforma.



Más información sobre estos
productos en:
www.showagroup.com/eu-es



SHOWA®

6781R

Revestimiento resistente de neopreno sobre forro de jersey de algodón

BENEFICIOS

- Protección contra quemaduras
- Agarre adicional
- Resistente a la abrasión
- Forro suave
- Resistente a productos químicos
- Resistente a los cortes
- Resistente al calor

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Algodón**
Recubrimiento: **Neopreno**
Agarre: **Rugoso**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Preparación de recubrimientos
- Manipulación de productos químicos ligeros en agricultura y horticultura

REF.	TALLA	LONGITUD
6781R	10/L	305 mm



SHOWA®

6781R-06

Resistente revestimiento de neopreno con manga aislante de nitrilo y agarre rugoso

BENEFICIOS

- Resistente a los productos químicos
- Protección contra quemaduras
- Agarre adicional
- Resistente a la abrasión
- Forro suave
- Resistente a los cortes
- Resistente al calor

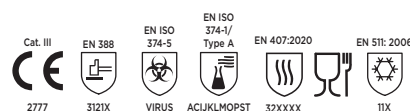
CARACTERÍSTICAS

Forro: **Algodón**
Recubrimiento: **Neopreno**
Agarre: **Rugoso**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Preparación de recubrimientos
- Manipulación de productos químicos ligeros en agricultura y horticultura

REF.	TALLA	LONGITUD
6781R-06	10/L	457 mm



SHOWA®

6781R-145

Revestimiento resistente de neopreno con manga aislante de nitrilo que ofrece protección completa para los brazos

BENEFICIOS

- Protección contra quemaduras
- Agarre extra
- Resistente a la abrasión
- Forro suave
- Resistente a productos químicos
- Resistente a los cortes
- Resistente al calor
- Protección completa del brazo

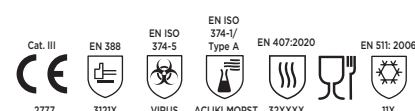
CARACTERÍSTICAS

Forro: **Algodón**
Recubrimiento: **Neopreno**
Agarre: **Rugoso**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Preparación de recubrimientos
- Manipulación de productos químicos ligeros en agricultura y horticultura

REF.	TALLA	LONGITUD
6781R-145	10/L	660 mm



PROTECCIÓN QUÍMICA



EBT



SHOWA®

CN740

Nitrilo biodegradable sin soporte, diseñado con tecnología EBT

BENEFICIOS

- Biodegradable
- Resistente a productos químicos
- Resistente al aceite
- Impermeable
- Fácil de poner y quitar
- Duradero

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**
Recubrimiento: **Nitrilo con EBT**
Grosor: **0,38 mm**
Agarre: **Texturizado**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Manipulación de productos químicos ligeros en horticultura y agricultura
- Montaje ligero de piezas recubiertas de aceite
- Preparación de recubrimientos
- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
CN740	7/S	320 mm
CN740	8/M	320 mm
CN740	9/L	320 mm
CN740	10/XL	320 mm
CN740	11/XXL	320 mm



EBT



SHOWA®

CN741

Nitrilo biodegradable no compatible, diseñado con tecnología EBT y puño largo que ofrece protección para los antebrazos

BENEFICIOS

- Biodegradable
- Protección del antebrazo
- Resistente a productos químicos
- Resistente al aceite
- Impermeable
- Fácil de poner y quitar
- Duradero

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**
Recubrimiento: **Nitrilo con EBT**
Grosor: **0,38 mm**
Agarre: **Texturizado**

APLICACIONES

- Montaje ligero de piezas recubiertas de aceite
- Talleres de pintura y pulverización
- Pulverización y tratamiento químico
- Preparación de recubrimientos
- Laboratorio, farmacia y análisis
- Mantenimiento de piscinas/estanques
- Manipulación de plantas y verduras

REF.	TALLA	LONGITUD
CN741	7/S	380 mm
CN741	8/M	380 mm
CN741	9/L	380 mm
CN741	10/XL	380 mm
CN741	11/XXL	380 mm



PATRÓN ONDULADO EN EL EXTERIOR Y EN LA PALMA DEL GUANTE



Fuerte agarre en todas las condiciones. El patrón ondulado de la palma garantiza un agarre fuerte y óptimo.



EBT



SHOWA®

CN750

Nitrilo biodegradable no compatible, diseñado con tecnología EBT

BENEFICIOS

- Biodegradable
- Resistente a productos químicos
- Resistente al aceite
- Impermeable
- Fácil de poner y quitar
- Duradero

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**

Recubrimiento: **Nitrilo con EBT**

Grosor: **0,46 mm**

Agarre: **Texturizado**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Manipulación de productos químicos ligeros en horticultura y agricultura
- Montaje ligero de piezas recubiertas de aceite
- Talleres de pintura y pulverización
- Preparación del recubrimiento
- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
CN750	7/S	320 mm
CN750	8/M	320 mm
CN750	9/L	320 mm
CN750	10/XL	320 mm
CN750	11/XXL	320 mm



EBT



SHOWA®

CN751

Nitrilo biodegradable no respaldado, diseñado con tecnología EBT y puño largo que ofrece protección para los antebrazos

BENEFICIOS

- Biodegradable
- Protección del antebrazo
- Resistente a productos químicos
- Resistente al aceite
- Impermeable
- Fácil de poner y quitar
- Duradera

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**

Recubrimiento: **Nitrilo con EBT**

Grosor: **0,46 mm**

Agarre: **Texturizado**

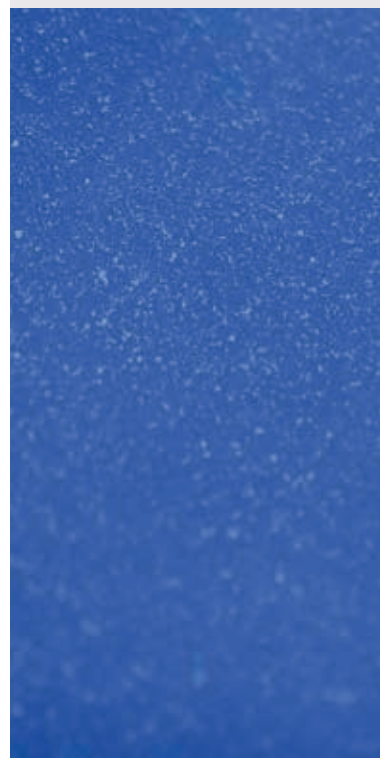
APLICACIONES

- Montaje ligero de piezas recubiertas de aceite
- Talleres de pintura y pulverización
- Pulverización y tratamiento químico
- Preparación de recubrimientos
- Laboratorio, farmacia y análisis
- Mantenimiento de piscinas/estanques
- Manipulación de plantas y verduras

REF.	TALLA	LONGITUD
CN751	7/S	380 mm
CN751	8/M	380 mm
CN751	9/L	380 mm
CN751	10/XL	380 mm
CN751	11/XXL	380 mm



TECNOLOGÍA EXCLUSIVA EN EL INTERIOR DEL GUANTE



Fáciles de poner y quitar en condiciones de sudoración. Gracias a su tecnología exclusiva, las partículas dispersan la humedad, lo que facilita la puesta y retirada de los guantes incluso después de sudar.

PROTECCIÓN QUÍMICA



ChemRest®

SHOWA®

CS700

Recubrimiento de nitrilo de doble inmersión con agarre rugoso sobre forro sin costuras

BENEFICIOS

- Agarre antideslizante
- Resistente a productos químicos
- Resistente al aceite
- Tejido sin costuras
- Gran durabilidad
- Sin caucho natural

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Poliéster**
Recubrimiento: **Nitrilo**
Grosor: **1,16 mm**
Agarre: **Rugoso**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Manipulación de productos químicos ligeros en horticultura y agricultura
- Preparación de recubrimientos
- Procesamiento de frutas y verduras
- Productos de cereales, molinos y almidón
- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
CS700	7/S	300 mm
CS700	8/M	300 mm
CS700	9/L	300 mm
CS700	10/XL	320 mm
CS700	11/XXL	320 mm



ChemRest®

SHOWA®

CS701

Recubrimiento de nitrilo de doble inmersión con agarre rugoso, puño largo que ofrece protección para el antebrazo

BENEFICIOS

- Agarre antideslizante
- Resistente a productos químicos
- Resistente al aceite
- Tejido sin costuras
- Gran durabilidad
- Protección del antebrazo
- Sin caucho natural

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Poliéster**
Recubrimiento: **Nitrilo**
Grosor: **1,16 mm**
Agarre: **Rugoso**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Manipulación de productos químicos ligeros en horticultura y agricultura
- Preparación de recubrimientos
- Procesamiento de frutas y verduras
- Productos de cereales, molinos y almidón
- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
CS701	7/S	350 mm
CS701	8/M	350 mm
CS701	9/L	350 mm
CS701	10/XL	370 mm
CS701	11/XXL	370 mm



ChemRest®

SHOWA®

CS720

Recubrimiento de nitrilo con acabado rugoso sobre forro de poliéster

BENEFICIOS

- Tejido sin costuras
- Mayor destreza
- Resistente al aceite
- Resistente a productos químicos
- Protección del antebrazo
- Agarre antideslizante
- Gran durabilidad
- Sin caucho natural

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Poliéster**
Recubrimiento: **Nitrilo**
Grosor: **1,23 mm**
Agarre: **Rugoso**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Manipulación de productos químicos ligeros en horticultura y agricultura
- Preparación de recubrimientos
- Procesamiento de frutas y verduras
- Productos de cereales, molinos y almidón
- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
CS720	7/S	300 mm
CS720	8/M	300 mm
CS720	9/L	300 mm
CS720	10/XL	320 mm
CS720	11/XXL	320 mm





SHOWA®

CS721

Doble recubrimiento de nitrilo con agarre rugoso sobre forro sin costuras

BENEFICIOS

- Tejido sin costuras
- Mayor destreza
- Resistente al aceite
- Resistente a productos químicos
- Protección del antebrazo
- Agarre antideslizante
- Gran durabilidad
- Sin caucho natural

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Poliéster**
Recubrimiento: **Nitrilo**
Grosor: **1,23 mm**
Agarre: **Rugoso**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Manipulación de productos químicos ligeros en horticultura y agricultura
- Preparación de recubrimientos
- Procesamiento de frutas y verduras
- Productos de cereales, molinos y almidón
- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
CS721	7/S	350 mm
CS721	8/M	350 mm
CS721	9/L	350 mm
CS721	10/XL	370 mm
CS721	11/XXL	370 mm



SHOWA®

CHM

Recubrimiento de caucho natural/neopreno sin soporte con agarre en relieve sobre forro de algodón flocado

BENEFICIOS

- Flexible
- Mayor sensibilidad
- Resistente a los productos químicos
- Neopreno sobre caucho natural

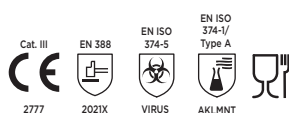
CARACTERÍSTICAS

Forro: **Algodón flocado**
Recubrimiento: **Neopreno sobre hule**
Grosor: **0,66 mm**
Agarre: **En relieve**

APLICACIONES

- Mecánica e ingeniería
- Pulverización y tratamiento químico
- Preparación de recubrimientos
- Montaje de piezas secas y aceitosas
- Lavado y limpieza
- Manipulación y procesamiento de alimentos

REF.	TALLA	LONGITUD
CHM	7/S	305 mm
CHM	8/M	305 mm
CHM	9/L	305 mm
CHM	10/XL	305 mm



NUEVO

SHOWA®

719B

Guante 100 % nitrilo extra largo resistente a productos químicos que proporciona protección al antebrazo con diseño de rombos para un agarre adicional

BENEFICIOS

- Resistente a productos químicos
- Protección del antebrazo
- Flexibilidad
- Se adapta a la forma
- Impermeabilidad

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**
Recubrimiento: **Nitrilo**
Grosor: **0,02 mm**
Agarre: **Diamante**

APLICACIONES

- Envasado y manipulación de alimentos
- Procesamiento de frutas y verduras
- Procesamiento de aves, carne y marisco
- Lavado y limpieza
- Manipulación de productos químicos ligeros

REF.	TALLA	LONGITUD
719B	6/XS	330 mm
719B	7/S	330 mm
719B	8/M	330 mm
719B	9/L	330 mm
719B	10/XL	330 mm
719B	11/XXL	330 mm



PROTECCIÓN QUÍMICA



SHOWA®

NSK 24

Recubrimiento de nitrilo biodegradable (EBT) con acabado rugoso en el mano sobre forro de jersey de algodón

BENEFICIOS

- Resistente a los ácidos
- Resistente al aceite
- Resistente a los hidrocarburos
- Protección del antebrazo
- Caucho natural
- Resistente al agua
- Biodegradable

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Algodón**

Recubrimiento: **Nitrilo**

Grosor: **1,06 mm (average)**

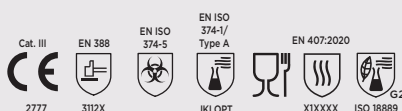
Agarre: **Rugoso**

+ Eco Best Technology (EBT)

APLICACIONES

- Manipulación y aplicación de productos químicos y pesticidas en horticultura y agricultura
- Pulverización y tratamiento químico
- Preparación de recubrimientos
- Servicio de comidas/preparación de alimentos
- Higiene y lavado de vajilla
- Lavado y limpieza
- Tripulación de cubierta

REF.	TALLA	LONGITUD
NSK 24	8/S	355 mm
NSK 24	9/M	355 mm
NSK 24	10/L	355 mm
NSK 24	11/XL	355 mm



SHOWA®

NSK 26

Recubrimiento completo de nitrilo con acabado rugoso sobre forro de jersey de algodón/ poliéster con manga extendida

BENEFICIOS

- Resistente a los ácidos
- Resistente al aceite
- Protección completa del brazo
- Agarre robusto
- Resistente a la abrasión
- Resistente al agua

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Algodón/Poliéster**

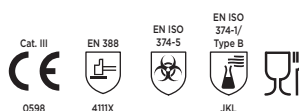
Recubrimiento: **Nitrilo**

Agarre: **Rugoso**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Preparación de recubrimientos

REF.	TALLA	LONGITUD
NSK 26	8/S	650 mm
NSK 26	9/M	650 mm
NSK 26	10/L	650 mm
NSK 26	11/XL	650 mm



NUEVO

SHOWA®

732

El guante 100 % nitrilo proporciona protección contra una amplia gama de aceites, disolventes y productos químicos. El acabado de la superficie con textura de diamante aumenta el agarre en condiciones de humedad para mayor facilidad y seguridad.

BENEFICIOS

- Resistente a productos químicos
- Protección del antebrazo
- Impermeable
- Fácil de poner y quitar

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Algodón flocado**

Recubrimiento: **Nitrilo**

Grosor: **0,38 mm**

Agarre: **Texturizado**

APLICACIONES

- Envasado y manipulación de alimentos
- Procesamiento de frutas y verduras
- Procesamiento de aves, carne y marisco
- Lavado y limpieza
- Manipulación de plantas y verduras
- Manipulación de productos químicos ligeros en horticultura y agricultura

REF.	TALLA	LONGITUD
732	7/S	330 mm
732	8/M	330 mm
732	9/L	330 mm
732	10/XL	330 mm
732	11/XXL	330 mm



PROTECCIÓN QUÍMICA



SHOWA®

737

Guante sin refuerzo, con recubrimiento íntegro de nitrilo y acabado texturizado, con puño largo que protege el antebrazo

BENEFICIOS

- Protección para los antebrazos
- Resistente a productos químicos
- Resistente al aceite
- Impermeable

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**
Recubrimiento: **Nitrilo**
Grosor: **0,56 mm**
Agarre: **Texturizado**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Montaje sencillo de piezas recubiertas de aceite
- Manipulación de frutas y verduras
- Lavado y limpieza
- Elaboración de alimentos

REF.	TALLA	LONGITUD
737	9/L	380 mm
737	10/XL	380 mm
737	11/XXL	380 mm



SHOWA®

747

Guante sin refuerzo, con recubrimiento íntegro de nitrilo y acabado texturizado, con puño largo que protege el antebrazo

BENEFICIOS

- Protección para los antebrazos
- Resistente a productos químicos
- Resistente al aceite
- Impermeable

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**
Recubrimiento: **Nitrilo**
Grosor: **0,56 mm**
Agarre: **Texturizado**

APLICACIONES

- Pulverización y tratamiento químico
- Manipulación de productos químicos ligeros en agricultura y horticultura
- Montaje sencillo de piezas recubiertas de aceite
- Lavado y limpieza
- Procesamiento de alimentos

REF.	TALLA	LONGITUD
747	9/L	480 mm
747	10/XL	480 mm
747	11/XXL	480 mm





CORTES

Para manipular con seguridad herramientas u objetos con bordes afilados o superficies resbaladizas, fabricamos guantes y mangas protectoras que no solo resisten los cortes, sino que también son cómodos de llevar, lo que garantiza el cumplimiento de las normas y la seguridad. Sea cual sea el nivel de corte que busque, SHOWA® le ofrece todos los niveles, desde el A hasta el F.



Más información sobre estos
productos en:
www.showagroup.com/eu-es



SHOWA®

234

Recubrimiento de espuma de nitrilo en la palma sobre forro de spandex/técnico resistente a cortes reforzado con HPPE

BENEFICIOS

- Resistente a los cortes
- Flexible
- Transpirable
- Ligero
- Mayor destreza
- Lavable a máquina
- Tejido sin costuras
- Resistente al calor
- Se adapta al cuerpo
- Resistente a la abrasión

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Elastano, refuerzo de HPPE**
Recubrimiento: **Nitrilo**
Agarre: **Espuma**

APLICACIONES

- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
234	6/S	240 mm
234	7/M	245 mm
234	8/L	260 mm
234	9/XL	275 mm
234	10/XXL	290 mm



SHOWA®

234X

Spandex sin recubrimiento/forro resistente a cortes reforzado con HPPE

BENEFICIOS

- Resistente a los cortes
- Flexible
- Transpirable
- Ligero
- Mayor destreza
- Lavable a máquina
- Tejido sin costuras
- Resistente al calor
- Se adapta al cuerpo

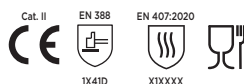
CARACTERÍSTICAS

Forro: **Elastano, refuerzo de HPPE**
Recubrimiento: **Sin recubrimiento**

APLICACIONES

- Bebidas
- Envasado y manipulación de alimentos
- Servicio de comidas/preparación de alimentos
- Procesamiento de aves, carne y mariscos
- Enlatado

REF.	TALLA	LONGITUD
234X	6/S	255 mm
234X	7/M	265 mm
234X	8/L	275 mm
234X	9/XL	295 mm
234X	10/XXL	315 mm





AISLANTES

Trabajar en la industria alimentaria a menudo implica enfrentarse a temperaturas extremas, desde frío glacial hasta calor intenso. Por eso es esencial contar con la protección adecuada para las manos. Tanto si necesita aislamiento contra el frío y protección contra ampollas y resbalones, como resistencia al calor para protegerse de quemaduras, tenemos los guantes diseñados para mantenerte seguro y cómodo.



Más información sobre estos
productos en:
www.showagroup.com/eu-es

PROTECCIÓN CONTRA EL FRÍO



NUEVO

SHOWA®

XW300

Resistente revestimiento de neopreno con manga aislante de nitrilo que ofrece protección completa para el brazo

BENEFICIOS

- Resistente a los cortes
- Protección contra el frío
- Resistente al agua

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Nailon/Poliéster/Acrílico/ Kevlar/Acero Inoxidable**
Recubrimiento: **Nitrilo**
Agarre: **Espuma**

APLICACIONES

- Envasado y manipulación de alimentos
- Procesamiento de frutas y verduras
- Procesamiento de aves, carne y marisco
- Almacenamiento en frío

REF.	TALLA	LONGITUD
XW300	7/M	250 mm
XW300	8/L	270 mm
XW300	9/XL	290 mm
XW300	10/XXL	290 mm

PROTECCIÓN TÉRMICA



SHOWA®

8814

Recubrimiento completo de neopreno pulverizado sobre forro no tejido

BENEFICIOS

- Impermeable
- Lavable a máquina
- Mayor destreza
- Fácil de poner y quitar
- Resistente al calor

CARACTERÍSTICAS

Forro: **No tejido**
Recubrimiento: **Neopreno pulverizado**
Agarre: **Rugoso**

APLICACIONES

- Mecánica e ingeniería
- Panaderías y charcuterías

REF.	TALLA	LONGITUD
8814	7/S	355 mm
8814	8/M	355 mm
8814	9/L	355 mm
8814	10/XL	355 mm





DESECHABLES

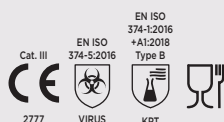
SHOWA® es la primera empresa en fabricar guantes de nitrilo biodegradables de un solo uso y guantes de nitrilo sin aceleradores para la protección de las manos. Ofrecemos una gran variedad de estilos, grosores y longitudes, adecuados para la preparación, fabricación y manipulación de alimentos.



Más información sobre estos
productos en:
www.showagroup.com/eu-es



REF.	TALLA	LONGITUD
709B	6-7/S	240 mm
709B	7-8/M	240 mm
709B	8-9/L	240 mm
709B	9-10/XL	240 mm
709B	10-11/XXL	240 mm



SHOWA®

709B

BENEFICIOS

- Tecnología PyraGrip™
- Rendimiento excepcional del agarre
- Comodidad optimizada
- Deslizamiento mínimo
- Máximo control

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**
 Recubrimiento: **Nitrilo**
 Grosor: **0,02 mm**
 Agarre: **PyraGrip™**

APLICACIONES

- Envasado y manipulación de alimentos
- Procesamiento de frutas y verduras
- Procesamiento de aves, carne y marisco
- Lavado y limpieza
- Manipulación de productos químicos ligeros

También disponible en naranja de alta visibilidad 709HVO



REF.	TALLA	LONGITUD
7503PF	7/M	250 mm
7503PF	8/L	250 mm
7503PF	9/XL	250 mm
7503PF	10/XXL	250 mm



SHOWA®

7503PF

BENEFICIOS

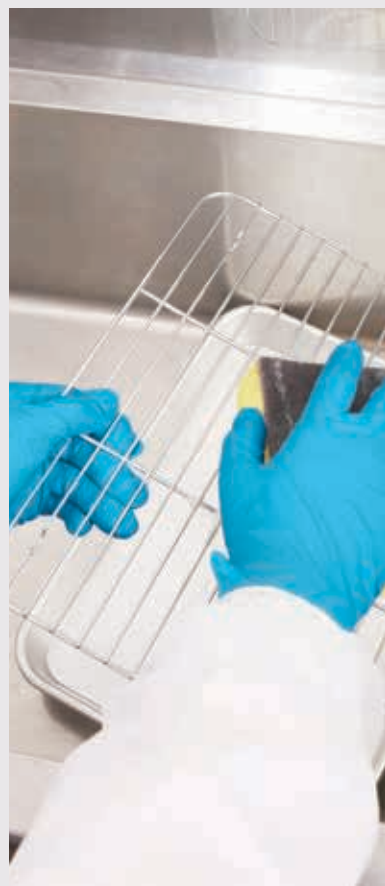
- Fácil y seguro de poner y quitar
- De un solo uso
- Sin silicona

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**
 Recubrimiento: **Nitrilo**
 Grosor: **0,06 mm**
 Agarre: **Tecnología SafeDoff™**
(Lengüeta texturizada en el puño del lado del pulgar)

APLICACIONES

- Envasado y manipulación de alimentos
- Procesamiento de frutas y verduras
- Procesamiento de aves, carne y marisco
- Lavado y limpieza



DESECHABLES



EBT



SHOWA®

7502PF

Nitrilo biodegradable con tecnología EBT, caucho natural y sin acelerantes, 240 mm de largo, 0,06 mm de grosor

BENEFICIOS

- Desechable
- Biodegradable
- Resistente a productos químicos
- Sin caucho natural
- Sin aceleradores

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**

Recubrimiento: **Nitrilo**

Grosor: **0,06 mm**

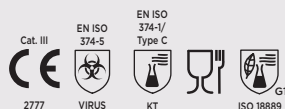
Agarre: **Acabado texturizado**

+ Eco Best Technology (EBT), puño enrollado

APLICACIONES

- Manipulación de plantas y verduras
- Manipulación de productos químicos ligeros en horticultura y agricultura
- Envasado y manipulación de alimentos
- Servicio de comidas/preparación de alimentos
- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
7502PF	5-6/XS	240 mm
7502PF	6-7/S	240 mm
7502PF	7-8/M	240 mm
7502PF	8-9/L	240 mm
7502PF	9-10/XL	240 mm
7502PF	10-11/XXL	240 mm



EBT



SHOWA®

7500PF

Guante de nitrilo de un solo uso con tecnología EBT, sin polvo, 240 mm de largo, 0,10 mm de grosor

BENEFICIOS

- Desechables
- Biodegradables
- Flexibles
- Sin caucho natural
- Mayor destreza

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**

Recubrimiento: **Nitrilo**

Grosor: **0,10 mm**

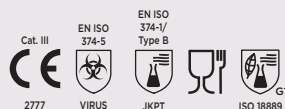
Agarre: **Acabado texturizado**

+ Eco Best Technology (EBT), puño enrollado

APLICACIONES

- Manipulación de piezas complejas
- Producción de alimentos para mascotas
- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
7500PF	5-6/XS	240 mm
7500PF	6-7/S	240 mm
7500PF	7-8/M	240 mm
7500PF	8-9/L	240 mm
7500PF	9-10/XL	240 mm
7500PF	10-11/XXL	240 mm



Estos guantes con la revolucionaria tecnología Eco Best Technology (EBT) de SHOWA® están diseñados para una biodegradación rápida en vertederos biológicamente activos.

El SHOWA® 7500PF es un guante ligeramente más grueso (0,10 mm) que el SHOWA® 7502PF, que tiene un grosor de 0,06 mm y es ideal para la industria alimentaria.





EBT



SHOWA®

6110PF

Guante biodegradable de un solo uso, nitrilo con tecnología EBT, sin polvo, 240 mm de largo, 0,10 mm de grosor

BENEFICIOS

- Biodegradable
- Se adapta a la forma
- Desechable
- Agarre suave
- Sin caucho natural
- Resistente al agua

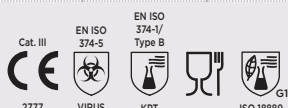
CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**
 Recubrimiento: **Nitrilo**
 Grosor: **0,10 mm**
 Agarre: **Puntas de los dedos texturizadas**
+ Eco Best Technology (EBT),
puño enrollado

APLICACIONES

- Manipulación de plantas y verduras
- Manipulación de piezas complejas
- Montaje ligero de piezas recubiertas de aceite
- Envasado y manipulación de alimentos
- Servicio de comidas/preparación de alimentos
- Procesamiento de frutas y verduras
- Procesamiento de aves, carne y marisco
- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
6110PF	5-6/XS	240 mm
6110PF	6-7/S	240 mm
6110PF	7-8/M	240 mm
6110PF	8-9/L	240 mm
6110PF	9-10/XL	240 mm
6110PF	10-11/XXL	240 mm



EBT



SHOWA®

6112PF

Guante de nitrilo biodegradable de un solo uso con tecnología EBT que prioriza la sensibilidad y la destreza, 240 mm de largo, 0,10 mm de grosor

BENEFICIOS

- Biodegradables
- Se ajustan perfectamente
- Desechables
- Agarre suave
- Sin caucho natural
- Resistente al agua

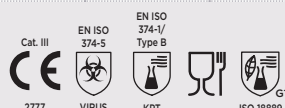
CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**
 Recubrimiento: **Nitrilo**
 Grosor: **0,10 mm**
 Agarre: **Puntas de los dedos texturizadas**
+ Eco Best Technology (EBT),
puño enrollado

APLICACIONES

- Manipulación de piezas complejas
- Montaje ligero de piezas recubiertas de aceite
- Mecánica e ingeniería
- Preparación del recubrimiento
- Envasado y manipulación de alimentos
- Servicio de alimentos/preparación de alimentos
- Productos de cereales, molinos y almidón
- Producción de alimentos para mascotas
- Procesamiento de aves, carne y marisco
- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
6112PF	5-6/XS	240 mm
6112PF	6-7/S	240 mm
6112PF	7-8/M	240 mm
6112PF	8-9/L	240 mm
6112PF	9-10/XL	240 mm
6112PF	10-11/XXL	240 mm



DESECHABLES



EBT



SHOWA®

7545

Guante ambidiestro de un solo uso fabricado 100 % en nitrilo, sin polvo, 295 mm de largo, 0,10 mm de grosor

BENEFICIOS

- Biodegradable
- Alta resistencia al alargamiento y al desgarró
- Excelente ajuste
- Protección del antebrazo contra salpicaduras químicas
- Ideal para aplicaciones en la industria farmacéutica, así como en laboratorios y limpieza

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**

Recubrimiento: **Nitrilo con EBT**

Grosor: **0,10 mm**

Agarre: **Puntas de los dedos texturizadas**

APLICACIONES

- Laboratorio
- Industria alimentaria/HORECA
- Mantenimiento
- Agricultura

REF.	TALLA	LONGITUD
7545	6-7/S	295 mm
7545	7-8/M	295 mm
7545	8-9/L	295 mm
7545	9-10/XL	295 mm
7545	10-11/XXL	295 mm



EBT



SHOWA®

7555

Guante desechable ambidiestro fabricado 100 % en nitrilo, sin polvo, 295 mm de largo, 0,12 mm de grosor

BENEFICIOS

- Biodegradable
- Alta resistencia al alargamiento y al desgarró
- Excelente ajuste
- Protección del antebrazo contra salpicaduras químicas
- Ideal para aplicaciones en la industria farmacéutica, así como en laboratorios y limpieza

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**

Recubrimiento: **Nitrilo con EBT**

Grosor: **0,12 mm**

Agarre: **Puntas de los dedos texturizadas**

APLICACIONES

- Laboratorio
- Industria alimentaria/HORECA
- Industria química/farmacéutica
- Ingeniería mecánica
- Mantenimiento
- Agricultura

REF.	TALLA	LONGITUD
7555	5-6/XS	295 mm
7555	6-7/S	295 mm
7555	7-8/M	295 mm
7555	8-9/L	295 mm
7555	9-10/XL	295 mm
7555	10-11/XXL	295 mm





EBT



SHOWA®

7565

Guante ambidiestro de un solo uso fabricado 100 % en nitrilo, sin polvo, con una longitud de 295 mm y un grosor de 0,15 mm

BENEFICIOS

- Biodegradable
- Alta resistencia al alargamiento y al desgarro
- Excelente ajuste
- El color negro es ideal para trabajar con productos que dejan marcas de color en los guantes
- Protección del antebrazo contra salpicaduras químicas
- Ideal para aplicaciones en la industria farmacéutica, así como en laboratorios, reparaciones mecánicas y mantenimiento, limpieza

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**

Recubrimiento: **Nitrilo con EBT**

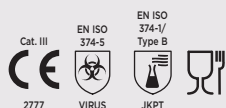
Grosor: **0,15 mm**

Agarre: **Puntas de los dedos texturizadas**

APLICACIONES

- Laboratorio
- Industria alimentaria/HORECA
- Industria química/farmacéutica
- Ingeniería mecánica
- Mantenimiento
- Agricultura

REF.	TALLA	LONGITUD
7565	6-7/S	295 mm
7565	7-8/M	295 mm
7565	8-9/L	295 mm
7565	9-10/XL	295 mm
7565	10-11/XXL	295 mm



SHOWA®

7585PF

Sin polvo, diseño ligero, ambidiestro y con una sensación de segunda piel

BENEFICIOS

- Fácil de poner y quitar
- Sin caucho natural
- Mayor destreza
- De un solo uso
- Alta resistencia química

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Sin forro**

Recubrimiento: **Nitrilo**

Grosor: **0,20 mm**

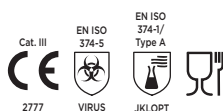
Agarre: **Texturizado fingertips**

+ **Puño enrollado**

APLICACIONES

- Manipulación de plantas y verduras
- Manipulación de piezas complejas
- Montaje ligero de piezas recubiertas de aceite
- Pulverización y tratamiento químico
- Preparación de recubrimientos
- Envasado y manipulación de alimentos
- Servicio de comidas/preparación de alimentos
- Procesamiento de frutas y verduras
- Producción de alimentos para mascotas
- Procesamiento de aves, carne y marisco
- Lavado y limpieza

REF.	TALLA	LONGITUD
7585PF	6-7/S	290 mm
7585PF	7-8/M	290 mm
7585PF	8-9/L	290 mm
7585PF	9-10/XL	290 mm
7585PF	10-11/XXL	290 mm



DESECHABLES

PRODUCTOS	NORMAS	TALLAS	COLOR	GROSOR	LONGITUD	GUANTES POR DISPENSADOR
5500PF	  	6/XS, 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL	Azul	0.1 mm	240 mm	100
5502PF	   	6/XS, 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL	Azul	0.06 mm	240 mm	200





PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN

Para SHOWA®, la sostenibilidad no es solo un compromiso; forma parte de nuestro legado. Nuestra revolucionaria tecnología Eco Best Technology (EBT) ofrece una solución que marca la diferencia para el medioambiente, sin comprometer la protección ni el rendimiento.

Nuestra tecnología EBT, que hace uso de un proceso orgánico para medir el tiempo de descomposición de nuestros guantes en entornos naturales, supera los estándares del sector en cuanto a pruebas ambientales estandarizadas*. Comercializado desde 2012, nuestro guante de nitrilo biodegradable es el primero del sector. En la actualidad, SHOWA® ofrece la selección más completa de protección de las manos biodegradable del mercado.

Cada guante EBT de SHOWA® está hecho siguiendo los mismos controles y normas de calidad rigurosos que todo nuestro catálogo. Eso significa que el rendimiento general del guante, su durabilidad, comodidad, agarre y protección, permanecen exactamente iguales.



MISMO RENDIMIENTO Y
CONTROL DE CALIDAD
INTEGRAL

TESTED
**ASTM
D5511**

*Según lo demostrado por los resultados de la prueba ASTM D5511

¿CÓMO FUNCIONA LA TECNOLOGÍA EBT?



AVISO LEGAL DE SHOWA®

Estos resultados pueden no ser indicativos de la biodegradación futura.



USO GENERAL

Mantener la eficiencia en la industria alimentaria requiere una protección versátil que permita pasar de las tareas agrícolas al mantenimiento mecánico. Nuestros guantes de uso general proporcionan la destreza necesaria para la cosecha, la manipulación de plantas y tareas precisas como la plantación o el trasplante. Más allá del campo, estos diseños duraderos ofrecen el agarre fiable necesario para las reparaciones esenciales de la maquinaria y el mantenimiento rutinario, lo que mantiene la productividad de su equipo en todas las fases de la operación.



Más información sobre estos
productos en:
www.showagroup.com/eu-es



SHOWA®

370 Negro

Recubrimiento de nitrilo en la palma sobre forro de nailon negro

BENEFICIOS

- Flexible
- Se adapta a la forma
- Agarre adicional
- Mayor destreza
- Tejido sin costuras
- Lavable a máquina

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Nailon**
Recubrimiento: **Nitrilo**
Agarre: **Nitrilo liso**

APLICACIONES

- Manipulación de plantas y verduras
- Reparación y mantenimiento de máquinas
- Plantación y trasplante
- Cosecha

REF.	TALLA	LONGITUD
370B	6/S	200 mm
370B	7/M	220 mm
370B	8/L	230 mm
370B	9/XL	250 mm
370B	10/XXL	260 mm



SHOWA®

370 Blanco

Recubrimiento de nitrilo en la palma sobre forro de nailon blanco

BENEFICIOS

- Flexible
- Se adapta a la forma
- Agarre adicional
- Mayor destreza
- Tejido sin costuras
- Lavable a máquina

CARACTERÍSTICAS

Forro: **Nailon**
Recubrimiento: **Nitrilo**
Agarre: **Nitrilo liso**

APLICACIONES

- Manipulación de plantas y verduras
- Reparación y mantenimiento de máquinas
- Plantación y trasplante
- Cosecha

REF.	TALLA	LONGITUD
370W	5/XS	200 mm
370W	6/S	200 mm
370W	7/M	220 mm
370W	8/L	230 mm
370W	9/XL	250 mm
370W	10/XXL	260 mm





OPTIMICE LA PROTECCIÓN DE SUS MANOS CON SENTINEL DE SHOWA!

Estudios gratuitos in situ
y pruebas de seguimiento
para mejorar la seguridad
de los trabajadores.

Solicitar una
encuesta Sentinel





IN BALANCE

Consulte nuestro nuevo
informe de sostenibilidad





6000
EMPLEADOS EN
TODO EL MUNDO



MÁS DE **50**
ESTUDIOS EN
TODO EL MUNDO



6

CENTROS DE PRODUCCIÓN EN TODO EL MUNDO



PATENTES

100+



REGISTRADAS



FABRICACIÓN
100 %
INTEGRADA



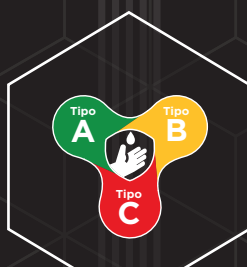
1 MARCA



EST. 1954

REFUERCE SUS DEFENSAS CON LA PLATAFORMA DE PROTECCIÓN CHEMREST®

SHOWA® pretende dotar a los clientes de los conocimientos y herramientas necesarios para que puedan tomar decisiones más acertadas y mejor documentadas para sus soluciones de protección de las manos frente a productos químicos.



FORMACIÓN

Herramientas y formación coherentes sobre protección de las manos frente a productos químicos



EVALUACIÓN

Evaluación de riesgos completa y pruebas de laboratorio internas de productos químicos específicos de los clientes



EQUIPAMIENTO

Una completa selección de guantes de protección adaptados a todos los sectores de la industria



VISITE CHEMREST.COM PARA ENCONTRAR EL GUANTE ADECUADO



COMPROMETIDOS CON UNA FABRICACIÓN SEGURA

REACH es una normativa adoptada por la Unión Europea con el fin de mejorar la protección de la salud humana y del medioambiente frente a los riesgos que plantean los agentes químicos, así como para potenciar la competitividad de la industria química de la UE. También promueve métodos alternativos para evaluar los riesgos que presentan determinadas sustancias y, de este modo, reducir las pruebas en animales. Las siglas REACH vienen del inglés Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registro, evaluación, autorización y restricción de agentes químicos). La normativa REACH establece una serie de procedimientos para recopilar y evaluar información relativa a las propiedades y peligros de ciertas sustancias. El proceso de fabricación completo de SHOWA® es afín a los requisitos del Reglamento REACH de la Unión Europea. Todos los productos SHOWA® presentes y futuros estarán exentos de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC, por sus siglas en inglés).