

# FICHA TÉCNICA LÍNEA DE GUANTES

- Nitrilo
- Neopreno
- PVC



100% seguridad



## NORMAS Y CARACTERÍSTICAS DE GUANTES

	EN 420: Requerimientos en general. / Información de productos y empaçado. / Diseño y Construcción / Propósito físico / Tamaño / Eficiencia y Confort / Inocuidad / Almacenaje
	PROPIEDADES MECANICAS EN 388:2003 Resiste a la abrasión, al corte, al desgarre y a los pinchazos
	PROPIEDADES QUIMICAS EN 374:1994 Resistente e impermeable a los diferentes ácidos , bases y microorganismos que se pudiesen filtrar hacia piel
	PROPIEDADES CONTRA EL CALOR Y EL FRIO EN 407:2004 / EN 511:1994 Resistente a las temperaturas altas y bajas
	Tratamiento interno, controla la humedad, minimiza olores y controla la formación de bacterias

## GUANTES DE NITRILLO

**STEELPRO**  
SAFETY

100% seguridad



COD. 103045207

RESISTOR ROUGH  
PUÑO PVC DE SEGURIDAD

- Recubierto de Goma de Nitrilo
- Forro Interior: 100% Jersey de algodón
- Características: Posee excelente resistencia a la abrasión, cortes, desgarros y perforaciones.
- Posee un puño 12" de PVC para poder sumergir la mano en líquidos.
- Buen comportamiento en actividades con presencia de grasa y aceites.
- Posee un buen agarre en seco.
- Lavable a máquina



Actifresh®



COD. 103045302

RESISTOR SMOOTH  
PUÑO DE SEGURIDAD



COD. 103045300 Talla M  
COD. 103045301 Talla L

RESISTOR SMOOTH  
PUÑO TEJIDO

- Recubierto de Goma de Nitrilo
- Forro Interior: 100% Jersey de algodón
- Características: Posee excelente resistencia a la abrasión, cortes, desgarros y perforaciones.
- Buen agarre en seco.
- Buena barrera contra la grasa y aceites.
- Lavable a máquina.



Actifresh®



COD. 103045304

RESISTOR ROUGH  
PUÑO DE SEGURIDAD



COD. 103045303

RESISTOR ROUGH  
PUÑO TEJIDO

- Recubierto de Goma de Nitrilo
- Terminación: Áspera para optimizar el agarre en seco y húmedo
- Forro Interior: 100% Jersey de algodón.
- Grosor: 0.75mm (+0.225).
- Aplicaciones: Ingeniería automotriz, trabajos con madera, metal, aceite, aplicaciones acuosas.



Actifresh®

## GUANTES DE NEOPRENO

**STEELPRO**  
SAFETY

100% seguridad



COD. 101045351

NEO QUIM



COD. 101045350

NEO ROUGH

- Recubierto de neopreno de alto gramaje
- Terminación: Palma lisa para NEO QUIM y Palma texturada para NEO ROUGH.
- Interior: 100% Algodón Interlock
- Aplicaciones: Procesos Químicos, Limpieza de maquinarias, minería y agricultura. Los guantes de Neopreno proveen de gran elasticidad. Todo guante de Neopreno contiene tratamiento Actifresh® que minimiza olores, ya que controla la formación de bacterias.



Actifresh®



14"  
COD. 103045201

18"  
COD. 103045202

**RUGSON PVC**  
PUÑO 14" / 18"



COD. 103045200

**RUGSON PVC**  
PUÑO TEJIDO

- Aplicaciones: Líquidos básicos, protección química media, trabajos con metal, industria automotriz.
- Forro Interior: 100% Jersey/Interlock de algodón.
- Recubierto: PVC color verde (Resiste aceites).
- Terminación: Texturado antideslizante
- Posee un buen agarre en seco y húmedo.
- Grosor: Interlock 1.50mm (+-0.3).
- Jersey 1.80mm (+-0.3).



COD. 103045206

**WARM PVC**  
PUÑO DE SEGURIDAD



COD. 103045203

**WARM PVC**  
PUÑO TEJIDO

- Aplicaciones: Trabajo en bajas temperaturas, (Frigoríficos, minería, etc).
- Forro Interior: 100% Jersey de Algodón con laminación de espuma.
- Fabricación: PVC color naranja fluorescente.
- Posee un buen agarre en seco y húmedo
- Grosor: 2.80mm (+-0.6).



COD. 103045110

**ADVANCED PVC**  
PUÑO TEJIDO

- Aplicaciones: Trabajos en minería y construcción.
- Buen comportamiento con ácidos diluidos
- Forro Interior: 100% Algodón Interlock
- Terminación: Palma lisa
- Posee un buen agarre en seco.
- Color: Terracota
- Grosor: 1.00 - 1.35mm (tol.+/-0.25)



Uso adecuado del guante

- Las manos se deben lavar y secar muy bien antes de utilizar los guantes.
- Verificar que los guantes no presentan defectos, grietas ni desgarros. De lo contrario, utilizar guantes nuevos.
- Para trabajos prolongados quitarse regularmente los guantes.

Mantenimiento adecuado del guante

- Plegar el borde del mango si corresponde.
- Limpiar los guantes:
  - Utilización de ácidos o productos alcalinos: Enjuagar con agua corriente y, después, secar con un trapo.
  - Utilización de pinturas, pigmentos y tintas: Trapo impregnado con disolvente y después, trapo seco.
- Plegando el borde del manguillo y retirar el guante dándole la vuelta.
- Utilizar crema protectora después de utilizar los guantes.
- Dejar que se seque su interior para volver a utilizar los guantes.



# TABLA DE RESISTENCIA QUIMICA DE GUANTES



100% seguridad

	LATEX	NEOPRENO	NITRILLO	PVC		LATEX	NEOPRENO	NITRILLO	PVC		LATEX	NEOPRENO	NITRILLO	PVC
Aceite de cacahuete	NR	E	E	M	Cal apagada	E	E	E	E	Hipoclorito de calcio	E	E	E	E
Aceite de corte	NR	E	E	B	Cal viva	E	E	E	E	Hipoclorito de sodio	E	E	E	E
Aceite de lino	NR	E	E	M	Carbonato de amonio	E	E	E	E	Isobutanol (alcohol isobutílico)	B	E	E	E
Aceite de manteca de cerdo	NR	E	E	M	Carbonato de potasio	E	E	E	E	Isobutilcetona	E	EB	NR	NR
Aceite de nabina	NR	M	E	NR	Carbonato de sodio	E	E	E	E	Kerosene	NR	B	E	B
Aceite de oliva	NR	E	E	M	Champús	E	E	E	E	Leche y productos lácteos	M	E	E	NR
Aceite de pino	NR	M	E	M	Cianuro de potasio	E	E	E	E	Lejía	B	E	E	B
Aceite de ricino	NR	E	E	M	Ciclohexano	NR	E	E	M	Lejías en polvo	E	E	E	E
Aceite de soja	NR	E	E	M	Ciclohexanol	E	E	E	E	Magnesio	E	E	E	E
Aceites de engrase	NR	M	E	M	Ciclohexanona	B	M	NR	NR	Mantequilla	NR	E	E	M
Aceites de freno (lookheed)	M	E	E	B	Cloro	M	E	E	M	Metanol (alcohol metílico)	M	B	E	B
Aceites de parafina	NR	M	E	M	Cloroacetona	E	E	NR	NR	Metilamina	B	E	E	E
Aceites diesel	NR	M	E	M	Cloroformo	NR	NR	M	NR	Metilnilina	M	M	E	E
Aceites hidráulicos (petróleo)	NR	M	B	M	Cloruro de amonio	NR	M	E	E	Metilicetona	E	M	NR	NR
Aceites para turbinas	NR	M	E	M	Cloruro de calcio	E	E	E	E	Metilisobutilcetona	B	M	NR	NR
Acetaldehído (aldehído acético)	B	B	NR	NR	Cloruro de metileno	NR	M	M	NR	2-Metoxietanol	M	E	E	B
Acetato de amonio	E	E	E	E	Cloruro de potasio	E	E	E	E	Monoclorobenceno	NR	M	E	NR
Acetato de butilo	NR	B	B	NR	Cloruro de sodio	E	E	E	E	Monotanolamina	E	E	E	E
Acetato de etilo	NR	B	M	NR	Creosota	E	E	E	B	Nafta	NR	M	E	B
Acetato de vinilo	NR	M	M	NR	Cresol	M	E	E	M	Naftaleno	NR	M	B	NR
Acetona	M	M	NR	NR	Decolorantes de peluquería	E	E	E	E	Nitrato de calcio	E	E	E	E
Ácido acético a 50%	E	E	M	E	Detergentes domésticos	E	E	B	E	Nitrato de potasio	E	E	E	E
Ácido acético glacial	B	E	M	M	Diacetona alcohol	E	E	B	NR	Nitrato de sodio	E	E	B	E
Ácido cítrico	E	E	E	E	Dibutiléter	NR	M	B	M	Nitrobenzeno	NR	M	NR	NR
Ácido clorhídrico a 30% y a 5%	E	E	E	E	Dibutilftalato	M	E	E	NR	Nitropropano	M	M	NR	NR
Ácido crómico	NR	M	B	B	Dicloroetano	NR	M	M	NR	Octanol (alcohol octílico)	E	E	E	E
Ácido fluorhídrico a 30%	B	E	B	E	Dietanolamina	E	E	E	E	Peces y crustáceos	M	E	E	M
Ácido fórmico a 90%	B	E	M	E	Diocilftalato	M	E	E	NR	Percloretileno	NR	M	E	M
Ácido fosfórico a 75%	E	E	E	E	Esencia de terebentina	NR	M	E	M	Perfumes y esencias	E	E	E	E
Ácido láctico a 85%	B	E	B	E	Estireno	NR	M	M	NR	Permanganato de potasio	E	E	E	E
Ácido nítrico a 20%	E	E	B	E	Etanol (alcohol etílico)	B	E	E	E	Pintura al agua	B	E	E	E
Ácido oleico	B	E	E	B	Éter de petróleo	NR	M	E	NR	Pintura gliceroftálica	NR	M	E	M
Ácido oxálico	E	E	E	E	Etilamina	NR	B	NR	NR	Potasio concentrado	E	E	B	E
Ácido sulfúrico concentrado	B	M	B	B	Etilnilina	M	E	E	M	Productos para peinado	E	E	E	E
Ácido sulfúrico diluido (batería)	E	E	E	E	Etileneglicol	E	E	E	E	Productos petroleros	NR	M	B	M
Agua oxigenada	M	E	E	E	2-Etoxietanol	M	E	E	B	Remolachas	E	E	E	E
Agua regia	NR	B	M	M	2-Etoxiacetato	NR	E	M	NR	Resinas poliéster	NR	M	B	M
Alcohol amílico	M	B	B	M	Fenol (ácido fenico)	M	B	B	B	Silicatos	E	E	E	E
Alcohol bencílico	M	B	M	B	Fertilizantes	E	E	E	E	Sosa concentrada	E	E	E	E
Alcohol butílico (o n-butanol)	B	E	E	E	Fijadores	E	E	E	E	Sulfato de cinc	E	E	E	E
Amoniaco concentrado	E	E	M	E	Fluidos hidráulicos (ésteres)	E	E	E	M	Sulfato de potasio	E	E	E	E
Anilina	M	E	NR	M	Fluoruros	M	E	E	M	Sulfato de sodio	E	E	E	E
Asfalto	NR	M	B	M	Formaldehído (Aldehído fórmico) a 30%	E	E	E	E	Sulfitos, bisulfitos, hiposulfitos	E	E	E	E
Aves	M	E	E	NR	Fosfatos de calcio	E	E	E	E	Tetracloruro de carbono	NR	M	B	M
Bebidas alcoholizadas	E	E	E	E	Fosfatos de potasio	E	E	E	E	THF = Tetrahidrofurano	M	M	NR	NR
Bebidas sin alcohol	E	E	E	E	Fuel	NR	M	E	B	Tinturas (cabellos)	E	E	E	E
Benceno	NR	NR	M	NR	FuroI (furfurol o furaldehído)	B	E	NR	NR	Tolueno	NR	M	B	M
Benzaldehído (aldehído benzoico)	NR	M	M	NR	Gasóleo	NR	B	E	B	Tributilfosfato	NR	M	NR	NR
Bicarbonato de potasio	E	E	E	E	Gasolina	NR	B	E	M	Tricloretileno	NR	M	E	NR
Bicarbonato de sodio	E	E	E	E	Glicoles	E	E	E	E	Trietanolamina a 85%	E	E	E	E
Bicromato de potasio	M	E	E	E	Grasas animales	M	E	E	B	Trinitrobenzeno	NR	M	B	B
Bisulfito de sodio	E	E	E	E	Grasas minerales	NR	M	E	M	Trinitrotolueno	NR	M	B	M
Bórax	E	E	E	E	Herbicidas	B	E	E	B	Vinagre y condimentos	E	E	E	B
Bromuros	M	E	E	M	Hexano	NR	B	E	M	Xileno	NR	M	B	M
Butoxietanol	B	E	E	M	Hidróxido de calcio	E	E	E	E	Xilofeno	NR	M	B	M

Esta tabla solo da indicaciones generales. Conviene tener en cuenta el echo de que la resistencia de un guante está influenciada por factores como la naturaleza exacta del producto químico, su temperatura, su concentración, el espesor del guante, el tiempo de inmersión, etc

<b>E:</b>	Exelente: El guante puede utilizarse en contacto prolongado con el producto químico
<b>B:</b>	Bueno: El guante puede utilizarse en contacto intermitente con el producto químico
<b>M:</b>	Medio: El guante puede utilizarse contra salpicaduras del producto químico
<b>NR:</b>	No Recomendado: No se recomienda utilizar este guante



INGRESE SUS DATOS AQUÍ

Nombre distribuidor: \_\_\_\_\_

Telefono: \_\_\_\_\_