



## GUANTES DE NITRILO

### RESISTOR SMOOTH

PUÑO PVC DE SEGURIDAD  
CÓD 301000840202



- Recubierto de goma de Nitrilo azul lizo.
- Forro Interior : 100% Jersey de algodón
- Posee un puño 12" de PVC para poder sumergir las manos en líquidos
- Características: Posee excelente resistencia a la abrasión, cortes, desgarros, perforaciones y razgaduras.
- Posee un buen agarre en seco.
- Buena barrera contra la grasa y aceites.
- Lavable a máquina.
- Aplicaciones: Trabajo con maquinaria pesada en general. Trabajo en industria automotriz. Trabajo con metal.

### RESISTOR ROUGH

PUÑO DE SEGURIDAD  
CÓD 301000840201

PUÑO TEJIDO  
CÓD 301000840200



- Buen agarre.
- Recubierto : Goma de Nitrilo azul rugoso.
- Forro Interior : 100% Jersey de algodón.
- Terminación áspera para optimizar el agarre en seco y húmedo.
- Grosor : 0.75mm (+-0.225).
- 2 tamaños puño de seguridad y puño tejido.
- Aplicaciones: Ingeniería automotriz. Trabajos con madera. Trabajos con metal. Trabajos con aplicaciones de aceite. Trabajos con aplicaciones acuosas.
- Lavable a máquina.



### RESISTOR SMOOTH

PUÑO DE SEGURIDAD  
CÓD 301000840199

PUÑO TEJIDO  
CÓD 301000840198

- Recubierto de goma de Nitrilo color azul liso.
- Forro Interior : 100% Jersey de algodón
- Buen agarre en seco.
- Buen comportamiento en actividades con presencia de grasa y aceites.
- Lavable a máquina.
- 2 tamaños de puño.

Aplicaciones: Trabajo con maquinaria pesada en general. Trabajo en industria automotriz. Trabajo con metal.

Características: Posee excelente resistencia a la abrasión, cortes, desgarros, perforaciones y razgaduras.



## 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 QUÍMICA DE GUANTES

|                                   | LATEX | NEOPRENO | NITRILO | PVC |                                       | LATEX | NEOPRENO | NITRILO | PVC |                                    | LATEX | NEOPRENO | NITRILO | 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 isobutilico)   | 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 metilico)         | 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                     | E     | M        | E       | E   | Metiltilcetona                     | 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        | E       | NR  | 2-Metoxietanol                     | M     | E        | E       | B   |
| Acetato de amonio                 | E     | E        | E       | E   | Cloruro de potasio                    | E     | E        | E       | E   | Monoclorobenceno                   | NR    | M        | M       | NR  |
| Acetato de butilo                 | NR    | B        | B       | NR  | Cloruro de sodio                      | E     | E        | E       | E   | Monoetanolamina                    | 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        | E       | 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 octilico)         | 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   | Diocitilftalato                       | 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 etilico)              | 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-Etoxietilacetato                    | NR    | E        | M       | NR  | Resinas poliéster                  | NR    | M        | B       | M   |
| Alcohol amílico                   | M     | B        | B       | M   | Fenol (acido 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  | Furol (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   | Tricloroetileno                    | NR    | M        | M       | 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                          | E     | 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>  | Excelente: 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                                 |