

BASIC 35

ref.: SP-13

QUÍMICOS



EN 388:2016



4 1 2 1 X

EN ISO 374-1:2016

Type B



KLT

EN ISO 374-5:2016



DESCRIPCIÓN

Guante de PVC con soporte de algodón tipo interlock.
 Resistencia moderada a una amplia variedad de productos químicos.
 Excelente resistencia a la abrasión, corte, desgarró y perforación.
 Buen agarre en seco y húmedo.
 Longitud total 350 mm.

DESCRIPTION

*PVC on a cotton interlock liner.
 Moderate resistance to a great variety of chemical products.
 Excellent resistance to abrasion, blade cut, tear and puncture.
 Maximum grip in dry and wet conditions.
 350 mm total length.*

USO RECOMENDADO

Industria metálica, mantenimiento, galvanoplastia e industria petroquímica.

RECOMMENDED USE

Metal treatments, maintenance, plating and petro-chemical industry.

ESPECIFICACIONES

SPECIFICATIONS

PRODUCTO QUÍMICO CHEMICAL PRODUCT	Nivel Permeación Permeation Level (0-6)	Degradación Degradation
A Metanol Methanol	1	-4.9%
K Hidróxido sódico (40%) Sodium hydroxide (40%)	6	0.8%
L Ácido Sulfúrico (96%) Sulphuric Acid (96%)	2	-16.8%
T Formaldehído (37%) Formaldehyde (65%)	6	-7.5%



1 par bolsa
1 pair polybag



12 pares bolsón
12 pairs big polybag



72 pares caja
72 pairs box

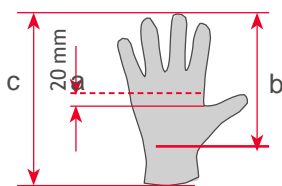
Packaging

COLOR COLOUR	MATERIAL DE SOPORTE SUPPORT MATERIAL	MATERIAL DE RECUBRIMIENTO COATING MATERIAL	PESO / GROSOR DEL SOPORTE SUPPORT WEIGHT / THICKNESS	TALLAS SIZES	CODIGO EAN INDIVIDUAL INDIVIDUAL EAN CODE	EMBALAJE PACKAGING
Rojo Burdeos	Algodón	PVC	1.3 ± 0.2 mm	8	8430951010322	1 PAR / BOLSA 12 PARES / BOLSÓN 72 PARES / CAJA
Burgundy red	Cotton	PVC	1.3 ± 0.2 mm	9	8430951010339	1 PAIR / POLYBAG 12 PAIRS / BIG POLYBAG 72 PAIRS / BOX



TABLA DE TALLAS Y MEDIDAS DEL USUARIO

USER'S SIZES AND MEASUREMENTS TABLE



Talla Size	6	7	8	9	10	11
a Circunferencia de la mano en mm <i>Hand circumference in mm</i>	152	178	203	229	254	279
b Longitud de la mano en mm <i>Hand length in mm</i>	160	171	182	192	204	215
c Longitud total del guante en mm <i>Glove total length in mm</i>	220	230	240	250	260	270

MANTENIMIENTO Y LAVADO

MAINTENANCE & WASHING

Almacenar en su embalaje original en un lugar fresco y seco, alejado de fuentes de calor y radiación (incluyendo la luz solar).

- No lavar.
- No planchar.
- No emplear blanqueantes.
- No lavar en seco.
- No secar en secadora.

Storage in its original package in a dry, cool environment away from heat & radiation sources (including sunlight).

- Do not wash.*
- Do not iron.*
- Do not bleach.*
- Do not dry wash.*
- Do not tumble dry.*



PICTOGRAMAS DE MARCADO
MARKING PICTOGRAMMS

EN 388 Guantes de protección contra riesgos mecánicos
Protective gloves against mechanical risks



AB DEF
C

REQUISITO
REQUIREMENT

- A** Resistencia a la abrasión
Abrasion resistance
- B** Resistencia al corte por cuchilla
Blade cut resistance
- C** Resistencia al desgarro
Tear resistance
- D** Resistencia a la perforación
Puncture resistance
- E** Resistencia al corte TDM
TDM cut resistance
- F** Resistencia al impacto
Impact resistance

NIVEL DE RENDIMIENTO
PERFORMANCE LEVEL

- Mínimo 0 - Máximo 4
Minimum 0 - Maximum 4
- Mínimo 0 - Máximo 5
Minimum 0 - Maximum 5
- Mínimo 0 - Máximo 4
Minimum 0 - Maximum 4
- Mínimo 0 - Máximo 4
Minimum 0 - Maximum 4
- Mínimo A - Máximo F
Minimum A - Maximum F
- Si cumple: P
If meet: P

EN 407 Guantes de protección contra riesgos térmicos (calor y/o fuego)
Protective gloves against thermal risks (heat and/ or fire)



ABCDEF

REQUISITO
REQUIREMENT

- A** Comportamiento a la llama
Burning behaviour
- B** Calor de contacto
Contact heat
- C** Calor convectivo
Convective heat
- D** Calor radiante
Radiant heat
- E** Pequeñas salpicaduras de metal fundido
Small splashes of molten metal
- F** Grandes masas de metal fundido
Big masses of molten metal

NIVEL DE RENDIMIENTO
PERFORMANCE LEVEL

- Mínimo 0 - Máximo 4
Minimum 0 - Maximum 4
- Mínimo 0 - Máximo 4
Minimum 0 - Maximum 4
- Mínimo 0 - Máximo 4
Minimum 0 - Maximum 4
- Mínimo 0 - Máximo 4
Minimum 0 - Maximum 4
- Mínimo 0 - Máximo 4
Minimum 0 - Maximum 4
- Mínimo 0 - Máximo 4
Minimum 0 - Maximum 4

EN 12477 Guantes de protección para soldadores
Protective gloves for welders

PROPIEDAD
PROPERTY

REQUISITO MÍNIMO
MINIMUM REQUIREMENT
NORMA EN TIPO A TIPO B
EN STANDARD TYPE A TYPE B

Abrasión <i>Abrasion</i>	EN 388	2	1
Corte por cuchilla <i>Blade cut</i>	EN 388	1	1
Desgarro <i>Tear</i>	EN 388	2	1
Perforación <i>Puncture</i>	EN 388	2	1
Comportamiento a la llama <i>Burning behaviour</i>	EN 407	3	1
Calor de contacto <i>Contact heat</i>	EN 407	1	1
Calor convectivo <i>Convective heat</i>	EN 407	2	-
Pequeñas salpicaduras de metal fundido <i>Small splashes of molten metal</i>	EN 407	3	2
Dexteridad <i>Dexterity</i>	EN 420	1	4

EN ISO 374-1 Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos. Parte 1: Terminología y requisitos de prestaciones para riesgos químicos.
Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms. Part 1: Terminology and performance requirements for chemical risks



EN ISO 374-1
Type A



UVWXYZ

EN ISO 374-1
Type B



XYZ

EN ISO 374-1
Type C



Z

PRODUCTOS / PRODUCTS

- | | | |
|--|--|--|
| A Metanol
<i>Methanol</i> | G Dietilamina
<i>Diethylamine</i> | M Ácido nítrico (65%)
<i>Nitric Acid (65%)</i> |
| B Acetona
<i>Acetone</i> | H Tetrahidrofurano
<i>Tetrahydrofuran</i> | N Ácido acético (99%)
<i>Acetic Acid (99%)</i> |
| C Acetonitril
o
Acetonitril
<i>Acetonitril</i> | I Acetato de etilo
<i>Ethyl Acetate</i> | O Hidróxido amónico (25%)
<i>Ammonium Hydroxide (25%)</i> |
| D Diclorometano
<i>Dichloromethane</i> | J n-Heptano
<i>n-Heptane</i> | P Peróxido de hidrógeno (30%)
<i>Hydrogen Peroxide (30%)</i> |
| E Disulfuro de carbono
<i>Carbon Disulphire</i> | K Hidróxido sódico (40%)
<i>Sodium hydroxide (40%)</i> | S Ácido fluorhídrico (40%)
<i>Hydrofluoric Acid (40%)</i> |
| F Tolueno
<i>Toluene</i> | L Ácido sulfúrico (96%)
<i>Sulphuric Acid (96%)</i> | T Formaldehído (37%)
<i>Formaldehyde (37%)</i> |

EN ISO 374-5 Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos peligrosos. Parte 5: Terminología y requisitos de prestaciones para riesgos por microorganismos.
Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms. Part 5: Terminology and performance requirements for micro-organisms risks



EN ISO 374-5



Protección contra bacterias y hongos

EN ISO 374-5



Protección contra bacterias, hongos y virus

VIRUS

EN 381-7 Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 7: Requisitos para guantes de protectores contra sierras de cadena
Protective clothing for users of hand-held chain-saws. Part 7: Requirements for chainsaw protective gloves



CLASE *



CLASE *

- | | |
|---------------------------------------|---|
| EN 381-7
Clase 0
<i>Class 0</i> | Velocidad de cadena = 16±0,2 m/s
<i>Chain speed = 16±0,2 m/s</i> |
| Clase 1
<i>Class 1</i> | Velocidad de cadena = 20±0,2 m/s
<i>Chain speed = 20±0,2 m/s</i> |
| Clase 2
<i>Class 2</i> | Velocidad de cadena = 24±0,2 m/s
<i>Chain speed = 24±0,2 m/s</i> |

EN 511 Guantes de protección contra el frío
Protective gloves against cold



ABC

REQUISITO
REQUIREMENT

NIVEL DE RENDIMIENTO
PERFORMANCE LEVEL

- | | |
|---|---|
| A Frío convectivo
<i>Convective cold</i> | Mínimo 0 - Máximo 4
<i>Minimum 0 - Maximum 4</i> |
| B Frío de contacto
<i>Contact cold</i> | Mínimo 0 - Máximo 4
<i>Minimum 0 - Maximum 4</i> |
| C Permeabilidad al agua
<i>Water permeability</i> | 0 ó 1
<i>0 or 1</i> |

Nota: Un nivel marcado como "X" significa que no ha sido testado / no se requiere protección
Note: A level marked as a "X" means it has not been tested / protection is not required

Este EPI cumple con los Requisitos Esenciales de Salud y Seguridad del Reglamento (UE) 2016/425 en base a la aplicación de los apartados que correspondan de las normas EN 420, EN 388, EN ISO 374-1 & EN ISO 374-5.
Los valores indicados se basan en ensayos de laboratorio. El producto tendrá larga vida de servicio cuando se use siguiendo la información suministrada y su duración dependerá del tratamiento y aplicación del producto. La protección no será la adecuada o total si el producto está dañado, se usa de manera incorrecta o en aplicaciones no recomendadas. 3L INTERNACIONAL, S.A. declina toda responsabilidad por el uso indebido de este producto.
En caso de duda consultar con nuestro servicio técnico.

This PPE is in conformity with the Essential Health and Safety Requirements of the Regulation (EU) 2016/425 by meeting the correspondent sections of the standards EN 420, EN 388, EN ISO 374-1 & EN ISO 374-5.
The values indicated are based in laboratory tests. The product will have a long life when used following the information provided and its duration will depend on the treatment and application of the product. The protection will not be adequate or total if the product is damaged, used incorrectly or in non-recommended applications. 3L INTERNACIONAL, S.A. declines any responsibility for the misuse of this product.
In case of hesitation please contact our Technical Department.