GUANTE JUBA - 572NR JUBA

Guante de emergencia técnica (EMT), nitrilo sin polvo color negro. Extra largos

NORMATIVA

CE CAT.III

ENISO374-1:2016 TYPE B

JKOPT

ENISO374-5:2016

ESPECIALES

AQL<1,5

CARACTERÍSTICAS

- Extra grueso y extra largo para una protección superior
- Más grueso que un guante desechable tradicional por lo que proporciona mayor resistencia a la elongación y al desgarro, convirtiéndose en un guante muy duradero
- Texturizado en su totalidad para un mejor agarre
- Ambidextros
- Adecuados para personas alérgicas al látex
- Excelente agarre en ambientes húmedos, secos y aceitosos
- Clorinados para una mejor resistencia química
- Apto para uso alimentario
- Para bacterias y hongos este guante tiene estanqueidad total según EN 374-2:2014
- Este guante protege contra las siguientes sustancias químicas: n-Heptano (nivel 4, >120 minutos), Hidróxido

GUANTES DE TRABAJO RECOMENDADOS PARA:

- Industria alimentaria y procesado de alimentos
- Servicios de limpieza
- Servicios de urgencia y protección civil
- Agricultura y ganadería
- Cuerpos de emergencia y seguridad
- Mantenimiento industrial y doméstico
- Fabricación de poliésteres y fibra de vidrio

Sódico 40% (nivel 6, >480 minutos),Acido sulfúrico 96% (nivel 1 >10 minutos), Hidróxido amónico 25% (nivel 2, >30 minutos), Peróxido de hidrógeno 30% (nivel 4, >120 minutos) y Formaldehído 37% (nivel 4, >120 minutos)

MÁS INFORMACIÓN

Materiales	Color	Grueso	Largo	Tallas	Embalaje
Nitrilo	Negro	0.20 mm	S - 30 cm M - 30 cm L - 30 cm XL - 30 cm XXL - 30 cm	7/S 8/M 9/L 10/XL 11/XXL	Cajita:50und/Caja:500und

NORMATIVAS

ENISO374-1:2016

EN ISO 374:2016 Guantes de Protección Química

La norma EN374:2003 pasa a denominarse ENISO374:2016. El cometido de esta norma es clasificar los guantes según su comportamiento a la exposición de sustancias químicas.

Se dividen en las siguientes partes:

- ENISO374-1:2016 - Terminología y requisitos de prestaciones para riesgos químicos.
- EN374-2:2014 - Determinación de la resistencia a la penetración.
- EN16523-1:2015 + A1:2018 - Permeación por químicos líquidos bajo condiciones de contacto continuo.
- EN374-4:2013 - Determinación de la resistencia a la degradación por químicos.
- ENISO374-5:2016 - Terminología y requisitos exigidos para riesgos de microrganismos.

Tiempo medio de penetración	Niveles de prestación	Tiempo medio de penetración	Niveles de prestación
> 10	Clase 1	> 120	Clase 4
> 30	Clase 2	> 240	Clase 5
> 60	Clase 3	> 480	Clase 6

Clasificación de los guantes según la EN374-2:2014
Es el avance de los productos químicos a través del material, costuras del guante a nivel no molecular. Ensayo de fuga de aire: se infla el guante con aire y se sumerge en agua. Se controla la aparición de burbujas de aire en un plazo de 30'. Ensayo de fuga de agua: se llena el guante con agua y se controla la aparición de gotitas de agua. Si estos ensayos son positivos, se pondrá el pictograma.

Clasificación de los guantes según la EN374-4:2013
Detrimento de alguna de las propiedades del guante debido al contacto con un producto químico. Ej.: decoloración, endurecimiento, ablandamiento, etc.

Ensayo de permeación EN 16523-1. Es el avance de los productos químicos a nivel molecular. La resistencia del material de un guante a la permeación por un producto químico se determina midiendo el tiempo de paso del mismo a través del material.

Modificación de la norma ENISO374-5:2016
Cuando el guante supere el ensayo descrito para la protección contra virus, debajo del pictograma aparecerá escrita la palabra “virus”. Si no apareciera nada, la protección sólo estaría asegurada contra bacterias.

Clasificación de los guantes según la ENISO374-1:2016

Los guantes se dividen en tres tipos:

TIPO A - Tiempo de paso ≥ 30 min para al menos 6 productos.
TIPO B - Tiempo de paso ≥ 30 min para al menos 3 productos.
TIPO C - Tiempo de paso ≥ 10 min para al menos 1 producto.

Niveles de resistencia a la permeabilidad

Letra	Producto químico	Nº cas	Clase
A	Metanol	67-56-1	Alcohol primario
B	Acetona	67-64-1	Cetona
C	Acetonitrilo	75-05-8	Compuesto de nitrilo
D	Diclorometano	75-09-2	Hidrocarburo clorado
E	Disulfuro de carbono	75-15-0	Compuesto orgánico conteniendo azufre
F	Tolueno	108-88-3	Hidrocarburo aromático
G	Dietilamina	109-89-7	Aminas
H	Tetrahidrofurano	109-99-9	Compuesto heterocíclico y éter
I	Acetato de etilo	141-78-6	Ésteres
J	N-heptano	142-85-5	Hidrocarburo saturado
K	Hidróxido sódico 40%	1310-73-2	Base inorgánica
L	Ácido sulfúrico 96%	7664-93-9	Ácido mineral inorgánico, oxidante
M	Ácido nítrico 65%	7697-37-2	Ácido mineral inorgánico, oxidante
N	Ácido acético 99%	64-19-7	Ácido orgánico
O	Amoniaco 25%	1332-21-6	Base orgánica
P	Peróxido de hidrógeno 30%	7722-84-1	Peróxido
S	Ácido fluorhídrico 40%	7664-39-3	Ácido inorgánico mineral
T	Formaldehído 37%	50-00-0	Aldehído