GUANTES DE NITRILO JUBA - 576BL JUBA

Guante desechable de nitrilo sin polvo.



NORMATIVA

CE CAT.III

ENISO374-1:2016 TYPE B
KPT
623

ENISO374-5:2016
VIRUS

CARACTERÍSTICAS

- Texturizado en los dedos para mayor agarre.
- Buen agarre en entornos secos, húmedos y aceitosos.
- Ambidiestros
- Adecuados para personas alérgicas al látex.
- Apto para uso alimentario.
- Para protección antivirus, el guante supera la norma ISO 16604, método de prueba B. (EN ISO 374-5: VIRUS)
- Protección química en toda la mano.

GUANTES DE TRABAJO RECOMENDADOS PARA:

- Laboratorios.
- Industria química.
- servicios de urgencia y emergencia.
- Electrónica y montaje.
- Industria alimentaria.
- Procesado de alimentos.
- Limpieza y mantenimiento industrial.

MATERIALES	COLOR	GRUESO	LARGO	TALLAS	EMBALAJE
Nitrilo	Azul	0.07 mm	XS - 24 cm S - 24 cm M - 24 cm L - 24 cm XL - 24 cm XXL - 24 cm	6/XS 7/S 8/M 9/L 10/XL 11/XXL	Cajita:100und/Caja:1.000und

JUBA© PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT S.L.
Avenida Logroño 29-31, 26250 Santo Domingo de la Calzada, La Rioja (España)
Tel. (+34) 941 340 885 · info@juba.es · www.jubappe.com

NORMATIVAS





La norma EN 374:2003 pasa a denominarse EN ISO 374:2016. El cometido de esta norma es clasificar los guantes según su comportamiento a la exposición de sustancias químicas.

Se dividen en las siguientes partes:
EN ISO 374-1:2016 - Terminología y requisitos exigidos para riesgos químicos.
EN 374-2:2014 - Determinación de la resistencia a la penetración.
EN 16523-1:2015 - Permeación por químicos líquidos bajo condiciones de contacto continuo.
EN ISO 374-4:2019 - Determinación de la resistencia a la degradación por químicos.
EN ISO 374-5:2016 - Terminología y requisitos exigidos para riesgos de micro-organismos.

Clasificación de los guantes según EN ISO 374-1:2016

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.

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

Letra	Producto químico	Nº cas	Clase
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

Niveles de resistencia a la permeabilidad

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 EN 374-2:2014
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 EN 374-4:2019
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 EN ISO 374-5:2016
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.