


IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Tipo	Guante Procedimiento Nitrilo No Estéril Libre de Polvo Cobalto
Marca	Health Touch®
Procedencia	China
Presentación	Caja con 100 unid.
Material	Nitrilo
Color	Cobalto
Tipo de Guante	Ambidiestro
Recomendación de Uso	Procedimientos clínicos y hospitalarios, laboratorio, dental, alimentos, industria, aseo, entre otras. En procedimientos con riesgo de contacto con agentes químicos, físicos y biológicos, para prevenir y proteger a los pacientes y personal. Protege del contacto y resiste químicos como cloro, citotóxicos, aldehídos, entre otros. En personas alérgicas al látex.

CARACTERÍSTICAS

	HEALTH TOUCH
Polvo	Libre de polvo 2 mg/guante
Látex	Libre
Característica al tacto	Guante micro texturado
Largo (mm)	Small 230 mínimo Medium 230 mínimo Large 230 mínimo X-Large 240 mínimo
Ancho (mm)	Small 80 ± 10 Medium 95 ± 10 Large 110 ± 10 X-Large 120 ± 10
Espesor Punta Dedo (mm)	0,11 + 0.03
Espesor Palma (mm)	0,11 + 0.03
Espesor Puño (mm)	0.09 ± 0.03
Pruebas Mecánicas sin Envejecimiento	Tensión 15 MPa min Elongación 500% min
Pruebas Mecánicas con Envejecimiento	Tensión 14 MPa min Elongación 400% min
Vida Útil	5 años
Propiedades del Nitrilo	Copolímero de acrilonitrilo-butadieno

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Norma de Referencia	ASTM Cumple con requisito BS de la Norma EN 374-1, EN 374-2 y EN 374-3 protección contra riesgos químicos y microbiológicos: ácidos, alcalis, alcohol acetonas, cloro, etc. (e): protege contra la contaminación de químicos en las drogas, lavado instrumental quirúrgico, procedimiento con pacientes de alto riesgo, manejo de drogas sust. oncológicas, tratamientos químicos, tratamiento de metales con disolventes).
Sistema de Gestión del Fabricante	ISO 9001:2008, ISO 13485:2003 + AC:2009, EN 455-1, 455-2, 455-3
Sistema de Gestión de la Empresa	ISO 9001:2008

RESULTADOS DE PRUEBA DE PERMEABILIDAD EN GUANTES DE NITRILO LIBRES DE POLVO

Qco. de prueba	Concentración (ppm)	Tiempo de detección del pto. de penetración (min.)	Masa impregnada por unid. de área en penetración (Avg., ug/cm ²)	Rango de impregnación en estado estable (Avg.), ug/cm ² /min.
Carmustina	3.300	40	5,66	1,9
Ciclofosfamida	20.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Doxorrubicina hidroclorehidrico	2.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
5-Fluorouracilo	50.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Cisplatino	1.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Etopósido	1.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Paclitaxel	6.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Tiotepa	10.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Mitomicina	500	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Daunorubicina	1.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Ifosfamida	50.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Melfalan	2.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Idarubicina	500	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Carboplatino	2.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Sulfato de Bleomicina	500	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Mitoxantrona	2.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0
Citarabina	20.000	Penetración No detectada hasta los 120 min.	0	0

RECOMENDACIONES DE RESISTENCIA QUIMICA

Guante para un solo uso probado de acuerdo a EN 374-3

"Determinación de la resistencia a la impregnación por productos químicos"

Sustancia Química (sinónimos)	Resistencia guante
Ácido acético (10%) (Ácido metilencarboxílico)	D
Acetona (2-propanona, dimetilcetona)	X
Acetonitrilo (Cianometano, Etanonitrilo)	A
Acilamida (40%)	D
Hidróxido de Amonio (25%)	A
Cloruro Benzalconio Liquido	D
Clorhexidina glucónica +Etanol+Agua	A
Clorexidina	D
Cloroformo	X

**FICHA TÉCNICA
 GUANTE PROCEDIMIENTO
 NITRILLO LIBRE DE POLVO
 COBALTO MARCA HEALTH TOUCH®**

Ciclohexanol	D
Diclorometano (cloruro de metileno, freon 30)	X
Gasolina Diesel (100%)	A
Dietilamina (DEA)	X
Dietileter (Etoxietano, Éter etílico)	X
Dimetil sulfóxido (DMSO)	A
Etanol (20%)	A
Etanol (40%)	N.T.
Etanol (80%)	A
Bromuro de etidio (1%)	X
Etanoato de Etilo (éster acetil acético)	X
Formaldehído (37%) en 10 % metanol	A
Formaldehído (37%) (formaldehído, metanaldehído)	C
Gasolina (heavy, bp 150 - 190°C - CAS 8232-32-4)	N.T.
Glutaraldehído (5%) (1,3- diformylpropane; Glutaral)	D
Heptano-n	X
Hexano-n	X
Ácido Clorhídrico (36%) (Acido muriatico)	B
Alcohol isopropílico (2-Propanol, Isopropanol)	A
Aceite de linaza	A
Metanol p.a. (Carbinol, Alcohol metílico)	X
Metacrilato de metilo (MMA)	N.T.
Ácido Nítrico (10%)	D
Ácido Nítrico (50%)	D
Fenol (10%)	A
Ácido fosforico (30%) (Ácido ortofosfórico)	N.T.
Hidróxido de potasio (30%)	N.T.
Hidróxido de sodio (30%)	D
Hidróxido de sodio (40%)	N.T.
Tolueno	X
Tricloroetano	X
Xileno (Xilol, Dimetilbenceno)	X

Simbología		
X	No recomendado	
A	Contacto por salpicadura	Cambiar el guante inmediatamente después del contacto con el químico.
B	Contacto corto (breve)	Cambiar el guante luego de 10 minutos de contacto con el químico
C	Contacto hasta 30 minutos	Cambiar el guante luego de 30 minutos de contacto con el químico.
D	Largo contacto	Cambiar el guante como máximo 60 minutos después del contacto con el químico.
N. T.	No probado	

La información contenida en esta ficha técnica es correcta y verdadera según nuestros conocimientos y están basadas en pruebas de laboratorio. Sin embargo, declinamos de todo compromiso para cada caso en particular debido a que no tenemos control sobre su aplicación.

