

GUANTE SUPREME DE NITRILO AZUL SIN POLVO LUNA


EN 420:2003+A1:2009

CAT.III

 ISO 374-1:2016 / Tipo C
 EN ISO 374-1:2016 / Tipo C

 ISO 374-5:2016
 EN ISO 374-5:2016


K



VIRUS

DESCRIPCIÓN

Guantes fabricados con nitrilo en color azul, sin polvo. No estériles. Gran suavidad, flexibilidad y nivel máximo de destreza, lo que reduce la fatiga del brazo y de la mano. Adecuado para personas alérgicas al látex. AQL 1.5. Categoría III.

USOS Y APLICACIONES

Hospitales. Centros de salud. Servicios de urgencia. Laboratorio. Industria química. Tienen como principal finalidad el proteger al paciente y usuario de riesgos biológicos y químicos. Manipulación de material contaminado. Industria de la alimentación.

NORMATIVA

Este producto se ha fabricado siguiendo las exigencias del Real Decreto 1407/1992, para su uso básico, según la norma EN 420:2003+A1:2009, requisitos generales para los guantes, ISO 374-1:2016/TIPO C, protección contra productos químicos especificados e ISO 374-5:2016 protección contra microorganismos y virus, que le son aplicables según consta en el certificado Nº 0161/5902/18 de AITEX, Plaza Emilio Sala nº 1, Alcoy, España, Organismo Notificado 0161.

El GUANTE SUPREME DE NITRILO AZUL SIN POLVO LUNA, cumple los Requisitos esenciales de salud y seguridad conforme a los expresado en el Reglamento (UE) 2016/425 según las normas armonizadas EN 420:2003+A1:2009, Guantes de protección – Requisitos generales, EN ISO 374-1:2016/A1:2018 guantes de protección (TIPO C) contra los productos químicos: (K) Hidróxido sódico 40% (nivel 6) y EN ISO 374-5:2016 protección contra microorganismos (bacterias, virus y hongos), que le son aplicables según consta en el certificado Nº 19/1554/00/0161 emitido por AITEX, Plaza Emilio Sala nº 1, Alcoy, España, Organismo Notificado 0161.

ENSAYO	NIVEL DE PRESTACIÓN	NORMA EN
DESTERIDAD	5	EN 420:2003+A1:2009
FUGA AIRE	CUMPLE	EN ISO 374-1:2016
FUGA AGUA	CUMPLE	
RESISTENCIA A LA PERMEACION POR PRODUCTOS QUIMICOS		EN ISO 374-1:2016

GUANTE SUPREME DE NITRILAZUL SIN POLVO LUNA

HIDRÓXIDO SÓDICO 40%	6 - tiempo de paso >480min	EN 16523-1:2015
RESISTENCIA A LA DEGRADACION POR PRODUCTOS QUIMICOS		EN ISO 374-1:2016
HIDRÓXIDO SÓDICO 40%	-41,50% a 4,25%	
FUERZA DE ROTURA (DURANTE VIDA ÚTIL)	6.91 N	EN 455-2:2010+A2:2013
FUERZA DE ROTURA (ENVEJECIDO)	6.41 N	
POLVO RESIDUAL EN SUPERFICIE	< 2 mg	EN 455-3:2007
IRRITACIÓN DÉRMICA	0	UNE-EN ISO 10993-10:2011
PROTECCIÓN CONTRA MICROORGANISMOS (BACTERIAS, VIRUS Y HONGOS)	CUMPLE	EN ISO 374-5:2016 ISO 16604:2014(2014)Proc. B
PENETRACION POR BACTERIÓFAGO EN SANGRE	CUMPLE	ASTM F1671/F1671M-13

Este producto, es conforme con lo dispuesto en la norma UNE-EN 455:

- **UNE - EN 455-1:2001.** Guantes médicos para un solo uso. Parte 1: Requisitos y ensayos para determinar la ausencia de agujeros.
- **UNE - EN 455-2:2010+A2:2013.** Guantes médicos para un solo uso. Requisitos y ensayos para la determinación de las propiedades físicas.
- **UNE - EN 455-3:2007.** Guantes médicos para un solo uso. Requisitos y ensayos para la evaluación biológica.
- **UNE-EN ISO 10993-10:2011.** Ensayo para determinación de la irritación dérmica.
- **ASTM F1671/F1671M-13 / EN 16523-1:2015 (ISO EN 374-1:2016).** Resistencia a la Penetración por Bacteriófagos transportados por sangre, utilizando el bacteriófago Phi-X174.
- A estos guantes se le han realizado ensayos de Resistencia a la Permeación por **Agentes Citostáticos**, según norma **ASTM D 6978-05**, obteniendo los siguientes resultados:

RESISTENCIA A LA PERMEACIÓN POR AGENTES CITOSTÁTICOS ASTM D 6978-05	
AGENTE CITOSTÁTICO	MEDIA DE TIEMPO DE PASO
CARMUSTINA (BCNU) 3.3 mg/ml (3.300ppm)	10.4 minutos
TIOTEPA 10 mg/ml (10.000 ppm)	40.3 minutos
CISPLATINO 1.0 mg/ml (1.000 ppm)	>240 minutos
CICLOFOSFAMIDA 20 mg/ml (20.000 ppm)	>240 minutos
DACARBAZINA (DTIC) 10 mg/ml (10.000 ppm)	>240 minutos
DOXORRUBICINA 2.0 mg/ml (2.000 ppm)	>240 minutos
ETOPÓSIDO (TOPOSAR) 20 mg/ml (20.000 ppm)	>240 minutos
FLUORACILO 50 mg/ml (50.000 ppm)	>240 minutos
PACLITAXEL (TAXOL) 6.0 mg/ml (6.000 ppm)	>240 minutos

Guantes libres de látex. Se le han realizado ensayo de Espectroscopia Infrarroja por transformada de Fourier (**IRFT**), que lo certifica.

GUANTE SUPREME DE NITRILO AZUL SIN POLVO LUNA
RECOMENDACIONES

- Se recomienda que se revise y se compruebe al guante antes de su uso, y de forma periódica durante su utilización, para asegurarse de que no hay ningún daño presente, ya que puede afectar de forma importante a la protección esperada.
- Para su conservación y almacenaje, deben de estar alejados de fuentes de calor y de focos de luz. Guardar en lugar fresco y seco.
- Se recomienda guardar el envase para su posible consulta.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y OTROS DATOS DE INTERÉS

TALLA	XS		S		M		L		XL	
LONGITUD	Mín. 240 mm		Mín. 240 mm		Mín. 240 mm		Mín. 240 mm		Mín. 240 mm	
ESPESOR	0,07 ± 0,02mm		0,07 ± 0,02mm		0,07 ± 0,02mm		0,07 ± 0,02mm		0,07 ± 0,02mm	
ANCHO	75 ± 5 mm		85 ± 5 mm		95 ± 5 mm		105 ± 5 mm		115 ± 5 mm	
PESO	3,0 ± 0,2 g		3,3 ± 0,2 g		3,5 ± 0,2 g		3,8 ± 0,2 g		4,1 ± 0,2 g	
REFERENCIA	GN00		GN11		GN22		GN33		GN44	
CÓDIGO BARRAS (UNIDAD)	8436023890939		8437000551973		8437000551980		8437000551997		8436023890649	
EMBALAJE	DISPEN	CAJA	DISPEN.	CAJA	DISPEN.	CAJA	DISPEN.	CAJA	DISPEN.	CAJA
	100 GUANTES	1.000 GUANTES	100 GUANTES	1.000 GUANTES	100 GUANTES	1.000 GUANTES	100 GUANTES	1.000 GUANTES	100 GUANTES	1.000 GUANTES

LOGÍSTICA

DIMENSIONES CAJA (cm)			PESO (Kg)	EUROPALET 1200 X 800				
LARGO	ANCHO	ALTO	CAJA	BASE	CAPAS	ALTURA	CAJAS	DISPENSADORES
29	27	25	4	12	8	1,86	96	960