

Mono MicroMax NS – EMN428

Mono de protección con capucha, puños y tobillos elásticos.

Mono mejorado estilo Super-B con entrepierna reforzada, mangas con inserciones y capucha adaptada para el uso de un respirador. Ajuste, comodidad y durabilidad superiores.

Tejido laminado con película microporosa de 55 g/m².

costuras cocidas.



EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 Type 5B

EN ISO 13034:2005+A1:2009 Type 6B

EN 14126:2003 Protección contra agentes infecciosos

EN 1073-2:2002 Ropa de protección contra la contaminación radiactiva

EN 1149-5:2018 Propiedades electrostáticas (antiestáticas)



Propiedades Físicas			
Prueba	Norma	Resultado	Clase de desempeño
Resistencia a la abrasión	EN530	E>100 <500 ciclos	Clase 2
Resistencia al agrietamiento por fricción	ISO 7854, método B	>15 000 <40 000 ciclos	Clase 4
Resistencia al desgarro	EN ISO 9073-4	MD 53 N / CD 30 N	Clase 3/2
Resistencia a la tracción	EN ISO 13934-1	MD 82 N / CD 49 N	Clase 2/1
Resistencia a la perforación	EN 863	9N	Clase 1
Resistencia de costuras	EN ISO 13935-2	89 N	Clase 3

*Según se define en la norma EN 14325:2004

ISO 6530 Penetración y repelencia química			
Química	Penetración/Repelencia	Resultado	Clase de desempeño
Ácido sulfúrico 30%	Penetración	0%	Clase 3 de 3
	Repelencia	97.1%	Clase 3 de 3
Hidróxido de sodio al 10%	Penetración	0%	Clase 3 de 3
	Repelencia	97.3%	Clase 3 de 3
O-xileno	Penetración	0%	Clase 3 de 3
	Repelencia	96%	Clase 3 de 3
Butan-1-ol	Penetración	0%	Clase 3 de 3
	Repelencia	98.2%	Clase 3 de 3

**Según se define en la norma EN 14325:2018

Resistencia a la penetración química según la norma ASTM F903	
Diazinón (Round Up)	Aprobado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)
Hipoclorito de sodio al 10-15 %	Aprobado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)
Hidróxido de sodio al 50 %	Aprobado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)
Pintura a base de isocianato	Aprobado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)
Cloro doméstico	Aprobado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)
Aceite de motor de 40w	Aprobado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)

EN 14126 Protección contra agentes infecciosos		
Prueba	Norma	Clase de desempeño
Resistencia a la penetración de patógenos transmitidos por la sangre	ISO 16604	Clase 6 de 6
Resistencia a la penetración bacteriana en condiciones húmedas	ISO 22610	Clase 6 de 6
Resistencia a los aerosoles con contaminación biológica	ISO 22611	Clase 3 de 3
Resistencia a la penetración microbiana en seco	ISO 22612	Clase 3 de 3

***Según se define en la norma EN 14126:2003

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL INDUSTRIAL PARA AMBIENTES QUÍMICOS, DE INCENDIO Y ENTORNOS SANITARIOS CRÍTICOS

Una división de Lakeland Industries,
Suite 325
1525 Perimeter Parkway, Huntsville,
Alabama 35806 EE. UU. Lakeland
Industries Europe Ltd. Registrada en
Inglaterra con el n.º 4500660

Lakeland Industries
Europe Ltd. Unidad
9-10 Jet Park II
Jet Park
Way 244
Main
Road
Newport, East
Yorkshire HU15 2JU
Reino Unido

+44 1430 478140

Fax: +44 1430
478144

[sales-
europe@lakeland.com](mailto:sales-europe@lakeland.com)
www.lakeland.com

Revisado: ²⁶ de
septiembre de 2025
Rev. 1. Próxima
fecha de revisión: ²⁶
de septiembre de
2026