



Descripción	Trajes de Protección KLEENGUARD® A40+ (Familia de producto A40, también denominado A40+ fuera de EU y UK)
Composición	52% Polipropileno, 45% Polietileno, 3% otros
Marca	KLEENGUARD®
País de Origen	China

Actualización: noviembre 2024

Código LAO	Código Oasis	Presentación	Formato	Código EAN 13	Código ITF 14	Peso Bruto (kg)	Dimensiones de Caja (cm)
30200366	97910	Caja de 25 unidades	Talla M	0360000979172	10036000097914	6.2	40.6 X 30.5 X 32.7
30200367	97920	Caja de 25 unidades	Talla L	036000097924	10036000097921	6.7	40.6 X 30.5 X 32.7
30200369	97930	Caja de 25 unidades	Talla XL	036000097931	10036000097938	7.1	40.6 X 30.5 X 32.7
30200368	97940	Caja de 25 unidades	Talla XXL	036000097948	10036000097945	7.7	40.6 X 30.5 X 32.7
30200370	97950	Caja de 25 unidades	Talla XXXL	036000097955	10036000097952	10.2	30.2 x 40.2 x 39.2

› Información General

Los trajes KLEENGUARD® A40+ (Familia de producto A40, también denominado A40+ fuera de EU y UK) son de uso limitado y están diseñados para brindar protección ante aerosoles líquidos, aerosol, y salpicaduras leves, donde el riesgo de exposición química está definido como Bajo Riesgo. Está aprobado como un producto de Diseño Complejo (Categoría 3), ofreciendo protección para los niveles especificados por el Tipo 6 (Salpicaduras Limitadas) y Tipo 5 (Partículas), según el comité de normalización europeo.

El traje A40+ (Familia de producto A40, también denominado A40+ fuera de EU y UK) cuenta con un film laminado que ofrece muy buenos niveles de protección para repelencia a polvos y líquidos indicados. Su diseño integra elásticos en muñeca, tobillos, cintura y capucha; y cuenta con solapa de 1" al frente para cubrir el área del cierre. Material de construcción libre de silicón ideal para aplicaciones de pintura en aerosol. Los códigos descritos en esta ficha no tienen botines.

Su empaque compacto individual reduce el espacio de almacenamiento proporcionando un sistema de auto dispensado. Las bolsas individuales selladas minimizan cualquier riesgo de contaminación.

Las propiedades de la tela se presentan a continuación:

Resumen de Propiedades de la Tela			
Pruebas a la Tela		Método de Prueba	Clase o Resultados
Propiedades Físicas	Resistencia a la abrasión	EN 530: 2010 Método 2	1 de 6
	Resistencia al cuarteado por flexión	EN ISO 7854:1997 Método B	5 de 6
	Resistencia trapezoidal al rasgado	EN ISO 9073-4 :1997	2 de 6
	Resistencia a la punción	EN 863: 1996	1 de 6
	Resistencia a la tensión	EN ISO 13934 -1: 2014	3 de 6
Protección de la Tela	Repelencia a químicos líquidos	ISO 6530:2005 10% NaOH (Hidróxido de Sodio), 30% H2SO4 (Ácido Sulfúrico), Xileno, Butanol	(3, 3, 3, 3) de 3
	Resistencia a la penetración		(3, 3, 3, 3) de 3
	Resistencia a la ignición	EN 13274-4: 2001	Pasa
	Resistencia en la costura	EN ISO 13935- 2: 2014	3 de 6
	Resistividad contra electricidad estática en la superficie	EN 1149-5:2018 ⚠	Pasa
Protección de Traje completo	Determinación de la resistencia de los trajes a la penetración por aerosoles y partículas finas	EN ISO 13982-1:2004+A1:2010	Pasa
	Polvo radiactivo	EN 1073-2:2002	1
Las Pruebas han sido realizadas con cinta en las muñecas, tobillos y capuchas			

⚠ El cierre contiene componentes metálicos que no cumplen con los requerimientos de capacitancia de la norma EN 1149-5:2018

> Características del Material

Los trajes KLEENGUARD® A40+ (Familia de producto A40, también denominado A40+ fuera de EU y UK) están elaborados con la tecnología MPL (microporoso Laminado). La capa interna está hecha con fibras no tejidas de polipropileno, la cual está especialmente diseñada para proveer una combinación de suavidad, resistencia y durabilidad, mientras que la capa exterior es de polietileno microporoso que proporciona transpirabilidad y protección contra salpicaduras.

La capucha diseñada para ser compatible con protección respiratoria y brindar libertad de movimientos. El largo completo del cierre permite la fácil remoción del traje. El film laminado y las costuras internas hacen que el traje tenga un índice muy bajo de pelusa. Material libre de silicón ideal para aplicaciones de pintura en aerosol. El empaque compacto individual reduce el espacio de almacenamiento. Las bolsas individuales selladas minimizan cualquier riesgo de contaminación.

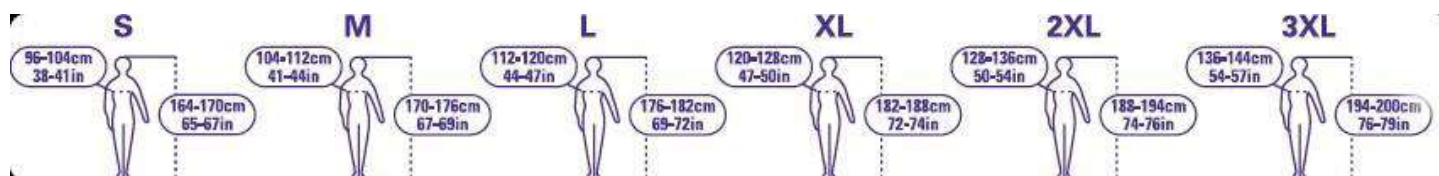
› Desempeño del material y Costuras

Tela de Alto Desempeño: Su Film o capa externa, es un recubrimiento que resiste salpicaduras y neblinas de diversos líquidos y partículas secas. Su capa Interna de poliolefina tiene resistencia contra la abrasión con fabricación por el método spunbond de polipropileno.

Las costuras de los trajes KLEENGUARD® A40+ (Familia de producto A40, también denominado A40+ fuera de EU y UK) son fileteadas. Este tipo básico de costura y es apropiado para exposición a sustancias no peligrosas. La superposición de costuras proporciona resistencia y durabilidad.

**› Medidas en el Diseño del Traje**

Todos los trajes KLEENGUARD® A40+ (Familia de producto A40, también denominado A40+ fuera de EU y UK) se encuentran conforme a las especificaciones de tamaños del estándar EN 340. A continuación, la tabla de medidas para cada talla.

**› Modelo**

Los trajes KLEENGUARD® A40+ (Familia de producto A40, también denominado A40+ fuera de EU y UK) tienen capucha, cremallera frontal y elásticos en manillas y tobillos. Los códigos descritos en esta ficha no tienen botines.

› Usos Típicos

Tareas de limpieza de tanques y calderas. Lavado a presión. Tareas forenses. Aplicación de abonos o herbicidas en aerosol. Veterinarias, avícolas y plantas de beneficio de ganado. Manufactura con fibra de vidrio. Manipulación de líquidos. Mantenimiento y limpieza general. Aplicación de pintura automotriz e industrial. Procesamiento de alimentos de alta calidad.

> Estándares y Certificaciones

Los símbolos de Cumplimiento Europeo correspondientes al cumplimiento con la legislación europea (EU) son los siguientes:

Marcado	Explicación	Normatividad que se Cumple
 EN ISO 13982-1: 2004+A1:2010	Tipo 5 Protección contra partículas. Determinación de la resistencia de los trajes a la penetración por aerosoles y partículas finas	EN ISO 13982-1
 EN 13034: 2005+A1:2009	Tipo 6 Protección limitada contra salpicaduras. Repelencia a líquidos Conforme se especifica en el Estándar Europeo en los documentos EN 13034 y EN ISO 13982-1	EN 13034
CE 0598	Cumplimiento de Certificación Europea CE. El traje está en conformidad con los requisitos de examinación de productos y sistemas de calidad exigidos por la legislación Europea (EU) para cumplir con la especificación de Producto de Diseño Complejo Categoría 3	CE 0598
 EN 1149-5: 2018	Producto Antiestático. Resistividad contra electricidad estática en la Superficie. ⚠ Ver guía del usuario	EN 1149-5
 EN 1073-2:2002 TIL CLASS 2	Se cumple con las pruebas de esta normativa más No proporciona protección contra radiaciones ionizantes (radiactivas). ⚠ Ver guía del usuario	EN 1073-2

El nivel de protección de los símbolos de este traje KLEENGUARD® indica que se cumple con los requerimientos de la Directiva Europea CE antes indicados y que se incluye como sistema de identidad del producto los siguientes puntos:

- Símbolos estándar para indicar que los productos cumplen o exceden los requerimientos de especificación de los Estándares Europeos
- Información en diversos idiomas para el usuario
- Empaque para proteger los trajes hasta su uso

› Advertencias

El uso inapropiado del producto puede causar lesiones personales graves e incluso la muerte. El producto se debe conservar alejado de fuentes de calor, chispas y flamas, ya que la tela fundida puede causar quemaduras graves. Este producto no se debe reutilizar ni lavar. Mantener el producto alejado de llamas, chispas o fuentes de ignición. La tela se empieza a derretir a 120°C aproximadamente. El traje no se debe lavar ni planchar. No se recomiendan el lavado en seco ni el secado en máquina. No usar blanqueadores a base de cloro.

Se debe reemplazar el traje de protección inmediatamente si resulta roto, descosido, desgastado o perforado. El traje no se debe utilizar para la manipulación de químicos peligrosos. Es responsabilidad del usuario evaluar los tipos de peligros y los riesgos asociados con la exposición y luego decidir sobre el producto de protección personal adecuado que se necesita en cada caso. La información suministrada dentro de este documento se refiere al desempeño de la tela en el laboratorio bajo condiciones controladas.

› Instrucciones de Almacenamiento y Disposición Final

Los trajes KLEENGUARD® A40+ (Familia de producto A40, también denominado A40+ fuera de EU y UK) deben almacenarse en un lugar fresco y seco y bien ventilado lejos de fuentes de ignición lejos de humedad y en lugares de entre -5°C a 32°C de temperatura. Se sugieren los métodos de disposición en rellenos sanitarios e incineración como alternativas para eliminar el producto contaminado. El comportamiento del material luego de desechado en rellenos sanitarios está ligado al potencial de biodegradabilidad del traje y de los contaminantes que este haya adquirido.

› Hoja de Seguridad

Los Trajes de protección KLEENGUARD® no requieren de una Hoja de Seguridad o SDS (Safety Data Sheet). Este producto es un “Artículo” según la definición de la regulación OSHA 29 CFR 1910.1200, sección “c”. No tiene ni representa riesgos químicos bajo las condiciones de uso normal para el cual está diseñado. Como lo establece la sección “B”, subsección “5”, el estándar de comunicación de riesgos no aplica para este tipo de artículos.

EU and UK Declarations of Conformity are from [Declarations of Conformity \(ansell.com\)](https://www.ansell.com/declarations-of-conformity)

Las declaraciones de conformidad de la UE y el Reino unido son de [Declarations of Conformity \(ansell.com\)](https://www.ansell.com/declarations-of-conformity)

Certificado de conformidad disponible en línea en: www.ansell.com/certificates

Si desea más información, visítenos en www.ansell.com o llámenos al:

Asia-Pacífico

MY:
T: +603 8310 6688
apac.medical@ansell.com
CN:
T: +86 21 38275000
infochina@ansell.com
JP:
T: +813 5549 8151
info.medical.jp@ansell.com

Latinoamérica y Caribe

latam.medical@ansell.com
BR:
T: +55 (11) 3356-3100
MX:
T: +52 442 296 2050
CO:
T: +57 1 288 3247

Europa, Oriente Medio y África

Ansell Healthcare Europe
NV
T: +32 (0) 2 528 74 00
F: +32 (0) 2 528 74 01

Norteamérica

Ansell Healthcare Products
LLC
T: +1 800 800 0444
F: +1 800 800 0445

Australia

Ansell Limited
T: +61 1800 337 041
F: +61 1800 803 578