IC105S opción CS - Limpio y Estéril

DuPont™ Tyvek® IsoClean®

DuPont™ Tyvek® IsoClean®. Overol. Costuras sencillas. Elástico en la muñeca y tobillo. Calcetines integrados con suela de PVC. Presilla para el pulgar. Cierre de cremallera. Blanco.
Certificates of Sterility Available Here

Nombre	Descripción
Descripción - Código	IC105SWHxx0025yy (xx=size;yy=option code)
Tela	Tyvek® IsoClean®
Diseño	Overol con capucha y calcetines con suela de PVC
Costura	Sencilla
Color	Blanco
Cantidad por caja	25 unidades por caja
Tallas	M, G, XG, 2XG, 3XG

CARACTERÍSTICAS Y DETALLES DEL PRODUCTO

Tyvek® IsoClean® presenta un balance óptimo de protección, durabilidad y confort. Hecho utilizando un proceso patentado de flash-spun de presión en caliente, el Tyvek® ofrece una barrera inherente a partículas, microorganismos y salpicaduras leves de líquidos no agresivos.

- Calcetines integrados con suela de PVC que proporciona mayor resistencia al deslizamiento y durabilidad
- Capucha integrada con elástico alrededor de la cara
- Cierre frontal para facilitar su colocación y retirada
- Diseñado para una mayor amplitud de movimiento y comodidad
- Esterilizado con radiación gamma a un SAL de 10^{-6}
- Overol con aberturas elásticas para un ajuste más apretado en la muñeca y el tobillo
- Presillas para el pulgar
- Procesado en limpio, ofrecen el nivel más bajo de eliminación de partículas dentro del portafolio DuPont

TALLAS

Número de artículo	Talla del producto
D14248003	2X
D14247987	G
D14247979	M
D14247990	XL
D14248016	3X

Propiedades físicas

Datos sobre el desempeño mecánico de las telas utilizadas en la ropa de protección química DuPont, listados para el traje seleccionado de acuerdo con los métodos de prueba y las normas europeas vigentes (si se aplican). Tales propiedades incluyen resistencia a la abrasión y rompimiento por flexión, resistencia a la tracción y la punción y pueden ayudar a evaluar el desempeño de protección.

Propiedad	Método de ensayo	Resultado típico	stdDev
Gramaje	ASTM D3776	1.33 oz/yd^2	0.06 oz/yd^2
Resistencia al estallido - Mullen	ASTM D774	44 psi	7 psi
Resistencia al rompimiento - Grab (MD)	ASTM D5034	14 lb_f	2 lb_f
Resistencia al rompimiento - Grab (CD)	ASTM D5034	20 lb_f	3 lb_f
Emisión de partículas (cilindro Helmke)	IEST-RP-CC003.3	Category I	
Eficiencia de filtración bacteriana (3.0 micras)	ASTM F2101	98.4%	0.9%
Cabeza hidrostática	AATCC 127	74 cm H_2O	10 cm H_2O
Flamabilidad de prendas de vestir	16 CFR 1610	Clase 1	

1 Según la norma EN 14325 2 Compruebe las instrucciones de uso para más información, limitaciones y precauciones de us < Menor que > Mayor que N/A No aplicable

1 Según la norma EN 14325 2 Según la norma EN 14126 3 Según la norma EN 1073-2 4 Según la norma EN 14116 12 Según la norma EN 11612 5 Parte frontal en Tyvek ® parte posterior 6 Método de prueba según la norma ASTM D-572 7 Compruebe las instrucciones de uso para más información, limitaciones y precauciones de uso > Mayor que < Menor que <= Menor o igual que N/A No aplicable STD DEV Desviación estándar

ADVERTENCIAS ESPECIALES

- *Advertencia: La ropa de sala limpia no debe usarse cerca del calor, llamas, chispas o en ambientes potencialmente inflamables o explosivos. Las telas para salas limpias deben tener materiales antideslizantes en la suela exterior de las botas, cubiertas de zapatos u otras superficies de la prenda en condiciones en las que pueda ocurrir un deslizamiento.
- *Advertencia: La ropa de sala limpia no debe usarse cerca del calor, llamas, chispas o en ambientes potencialmente inflamables o explosivos. Las telas para salas limpias deben tener materiales antideslizantes en la suela exterior de las botas, cubiertas de zapatos u otras superficies de la prenda en condiciones en las que pueda ocurrir un deslizamiento.
- *Cualquier persona que comience a exhibir una respuesta alérgica durante el uso de los productos DuPont debe dejar de usarlos inmediatamente. El incidente también se debe informar a DuPont.
- *Declaración de látex: a partir del 1 de enero de 2006, las especificaciones de producción de DuPont excluyen el uso de componentes que contienen látex de caucho natural en la fabricación de prendas Dupont ™ Tyvek® IsoClean®, Tyvek ™ Micro-Clean® 2-1-2 y ProClean®, y DuPont ™ ProShield® 10 y cubiertas de calzado DuraTrac ™. No obstante, las cubiertas de zapatos DuPont ™ Tyvek® Micro-Clean® 2-1-2 y Duratrac ™ producidas por Cardinal Health antes de mayo de 2008 pueden contener látex de caucho natural de miga seca.
- *Declaración de silicona: En el pasado, DuPont descubrió que los hilos y las cremalleras pueden ser la fuente más importante de contaminación por aceite de silicona en las prendas. DuPont especifica que el hilo y las cremalleras utilizadas en las prendas Dupont ™ Tyvek® IsoClean® y ProClean® se deben fabricar sin el uso de aceites de silicona. No obstante, DuPont no puede garantizar la ausencia de aceites de silicona en estas prendas, ni tampoco puede confirmar la prohibición del aceite de silicona en DuPont ™ Tyvek® Micro-Clean® 2-1-2 producido por Cardinal Health antes de mayo de 2008. Para usos finales con inquietudes sobre contaminación con aceites de silicona o cualquier otro contaminante, la mejor práctica es auditar los materiales entrantes, incluidas las prendas, para esos contaminantes.
- *PRECAUCIÓN: Esta información se basa en datos técnicos que DuPont considera confiables. Está sujeta a revisión a medida que se obtienen conocimientos y experiencia adicionales. DuPont no da ninguna garantía por los resultados ni asume obligación o responsabilidad con relación a esta información. El usuario tiene la responsabilidad de determinar el nivel de toxicidad y el equipo de protección personal necesario. La información aquí contenida refleja el desempeño de las telas en el laboratorio, no en prendas completas, en situaciones controladas. Tiene el objetivo de ser utilizada con propósitos informativos por personas que poseen habilidades técnicas para la evaluación en condiciones de uso final específicas, bajo su propia discreción y riesgo. Cualquier persona que pretenda utilizar esta información, primero deberá verificar que la prenda seleccionada sea adecuada para el uso que se pretende darle. En muchos casos, las costuras y los cierres tienen tiempos de penetración más cortos y tasas de permeación más altas que la tela. Por favor, comuníquese con DuPont para conocer los datos específicos. Si una tela se desgarra, raspa o perfora, o si las costuras o cierres fallan, o si los guantes, visores, etc., incorporados se dañan, el usuario final deberá descontinuar el uso de la prenda para evitar la potencial exposición a la sustancia química. Dado que las condiciones de uso están fuera de nuestro control, no damos garantías, expresas ni implícitas, incluyendo sin limitación, ninguna garantía de comerciabilidad o idoneidad para un uso particular ni asumimos responsabilidad relacionada con ningún uso de esta información. Esta información no pretende ser una licencia de operación ni una recomendación para infringir alguna patente o información técnica de DuPont u otros que cubra algún material o su uso. Cellosolve® y Selexol™ son marcas registradas de Dow Chemcals Company. Skydrol® es una marca registrada de Solutia.
- Las costuras y los cierres tienen menos barrera que la tela.
- Los datos presentados no comprenden una especificación de producto.
- Nota: para la protección contra líquidos peligrosos o infecciosos, se requieren pruebas de barrera adicionales para establecer la idoneidad para el uso.
- Sala limpia - advertencias

Advertencia

- La información suministrada aquí corresponde a nuestro conocimiento sobre este tema y a esta fecha. Esta información podría verse sujeta a revisión según se disponga de nuevo conocimiento y experiencia. Los datos que se suministran se encuentran en la gama normal de propiedades de los productos y se refieren sólo al material específico que se designa; estos datos pueden no ser válidos para ese material si se utiliza en combinación con otros materiales o aditivos o en cualquier proceso, a menos que se indique expresamente de otro modo. Los datos que se suministran no deben ser utilizados para establecer límites de especificaciones o utilizados por separado como base de diseño; no están destinados a sustituir ningún ensayo que usted necesite llevar a cabo para determinar por sí mismo la idoneidad de un material específico para sus necesidades particulares. Ya que DuPont no puede prever todas las variaciones en las condiciones de uso final real, DuPont no ofrece garantías ni asume responsabilidad con respecto a cualquier uso que se dé a esta información. Nada de esta publicación puede considerarse una licencia para operar bajo ella o una recomendación para infringir ningún derecho de patente.

RESISTENCIA QUÍMICA

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado
Carboplatin (10 mg/ml)	41575-94-4	Líquido	>240
Carmustine (3.3 mg/ml, 10 % Etanol)	154-93-8	Líquido	imm
Cisplatin (1 mg/ml)	15663-27-1	Líquido	>240
Cyclo phosphamide (20 mg/ml)	50-18-0	Líquido	>10
Doxorubicin HCl (2 mg/ml)	25136-40-9	Líquido	>240
Etoposide (Toposar®, Teva) (20 mg/ml, 33.2 % (v/v) Etanol)	33419-42-0	Líquido	>240
Fluorouracil, 5- (50 mg/ml)	51-21-8	Líquido	imm
Gemcitabine (38 mg/ml)	95058-81-4	Líquido	>60
Ifosfamide (50 mg/ml)	3778-73-2	Líquido	imm
Oxaliplatin (5 mg/ml)	63121-00-6	Líquido	imm
Paclitaxel (Hospira) (6 mg/ml, 49.7 % (v/v) Etanol)	33069-62-4	Líquido	>240
Thiotepa (10 mg/ml)	52-24-4	Líquido	imm

Nota importante.