

## FICHA TÉCNICA - OVEROL DUPONT™ TYCHEM® 2000, MODELOS QC122S/ QC127S

### CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

El Tychem® 2000 es una tela ligera y duradera, que utiliza la fuerza de la tela DuPont™ Tyvek® y un revestimiento de polietileno. Esa tela ofrece por lo menos 30 minutos de protección contra 42 químicos.

Los overoles producidos con Tychem® 2000 son utilizados para la protección contra salpicaduras en una variedad de entornos industriales, incluido el refinado de petróleo, la fabricación de pulpa y papel, procesamiento de alimentos, procesamiento de productos químicos, y fabricación de productos farmacéuticos.

- Múltiples hilos entrelazados se cosen alrededor de los bordes de la prenda para crear una costura resistente a la tensión
- Capucha con elástico alrededor de abertura de la cara
- Abertura elástica para mayor ajuste en la muñeca
- El modelo QC122S tiene calcetines integrados compuestos por material de la prenda.



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Tejido:** Tychem® 2000

**Diseño:** Overol con capucha, y elástico en muñecas y tobillos.

**Costura:** Simples

**Color:** Amarillo

**Cantidad por caja** 12 unidades por caja

### CÓDIGOS Y TALLAS

Producto sin calcetines	Dcode DuPont	Productos con calcetines	Dcode DuPont	Talla
QC122SYLMD001200	D13479625	QC127SYLMD001200	D13480557	MD
QC122SYLLG001200	D13479600	QC127SYLLG001200	D13480534	LG
QC122SYLXL001200	D13396614	QC127SYLXL001200	D13396879	XL
QC122SYL2X001200	D13396511	QC127SYL2X001200	D13396906	2X
QC122SYL3X001200	D13396808	QC127SYL3X001200	D13396899	3X

## TABLA DE MEDIDAS

Talla	Largo manga (in)	Ancho de pecho (in)	Entrepierna (in)	Adecuado para pecho (in)	Adecuado para altura (in)
MD	33 3/4	24 1/4	27 1/2	35 1/4 - 38 3/4	5'3" - 5'7"
LG	35	25 3/4	28 1/2	38 1/4 - 41 3/4	5'5" - 5'9"
XG	36 1/2	27 1/4	29	41 1/4 - 44 3/4	5'8" - 6'2"
2X	38 1/4	28 3/4	30	44 1/4 - 47 3/4	6'0" - 6'4"
3X	38 1/2	30 1/4	31	47 1/4 - 50 3/4	6'2" - 6'4"

## PROPIEDADES FISICAS

Propiedad	Método de prueba	Resultados
Peso base	ASTM D3776	2.5 oz/yd
Espesor	ASTM D1777	10 mils
Resistencia al rasgado trapezoidal (MD)	ASTM D1117	6.4 lbf
Resistencia al rasgado trapezoidal (CD)	ASTM D1117	4.7 lbf
Resistencia al estallido - Mullen	ASTM D3786	72 psi
Tensão de ruptura – (CD)	ASTM D5034	48 lbf
Tensão de ruptura – (MD)	ASTM D5034	39 lbf

Para obtener más información acerca de los productos, acceda al DuPont™ SafeSPEC™: [www.safespec.com.co](http://www.safespec.com.co)

ADVERTENCIA: Tychem® no debe usarse cerca de fuentes de calor, llamas, chispas o en entornos potencialmente inflamables o explosivos. Solo las prendas Tychem® 6000 FR y Tychem® 10000 FR están diseñadas y probadas para ayudar a reducir las lesiones durante el escape de una llamarada. Los usuarios de las prendas Tychem® 6000 FR y Tychem® 10000 FR no deben ingresar a sabiendas en un entorno explosivo. La tela de Tychem® 2000 SFR fue desarrollada para usarse siempre sobre prendas resistentes a las llamas primarias. Consulte el manual de usuario de Tychem®, ubicado en nuestro sitio web, para obtener instrucciones sobre el uso, cuidado y mantenimiento adecuados de sus prendas Tychem®.

PRECAUCIÓN: Esta información se basa en datos técnicos que DuPont considera confiables. Está sujeto a revisión a medida que se adquieren conocimientos y experiencias adicionales. DuPont no garantiza los resultados ni asume ninguna obligación en relación con esta información. Es responsabilidad del usuario determinar el nivel de toxicidad y el equipo de protección personal adecuado que se necesita. La información aquí presentada refleja el rendimiento de laboratorio de telas, no de prendas completas, bajo condiciones controladas. Está destinado para el uso de la información por personas que tienen habilidades técnicas para la evaluación bajo las condiciones específicas de uso final, a su propia discreción y riesgo. Cualquier persona que pretenda utilizar esta información debe verificar primero que la prenda seleccionada sea adecuada para el uso previsto. En muchos casos, las costuras y los cierres pueden proporcionar menos barrera que la tela. Si la tela se rompe, se raspa o perfora, o si las costuras o cierres fallan, o si los guantes, viseras, etc. están dañados, el usuario final debe dejar de usar la prenda para evitar una posible exposición y para no comprometer la protección de la barrera. Por favor, póngase en contacto con DuPont para obtener datos específicos. YA QUE LAS CONDICIONES DE USO FUERAN FUERA DE NUESTRO CONTROL, NO OFRECEMOS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR Y NO ASUMIMOS NINGUNA RESPONSABILIDAD EN RELACIÓN CON ALGUNA DE ESTA INFORMACIÓN. Esta información no pretende ser una licencia para operar o una recomendación para infringir ninguna patente, marca comercial o información técnica de DuPont u otros que cubra cualquier material o su uso. Los datos presentados no comprenden una especificación de producto. Advertencia: Cualquier persona que comience a mostrar una respuesta alérgica durante el uso de los productos de DuPont debe dejar de usar estos productos inmediatamente. El incidente también se debe informar a DuPont.