



TC0290TYL00

# Tychem® 2000 C Accesorio

Bata DuPont™ Tychem® 2000 C modelo 0290. Hasta la espinilla. Bata con cierre trasero, puño de punto con sistema de doble puño, cuello mao. Costuras cosidas y sobre selladas. Amarillo.

Nombre	Descripción
Descripción - Código	TC0290TYL00
Tela	Tychem® 2000 C
Diseño	Bata con cierre posterior, puño de punto con sistema de doble puño, cuello mao
Costura	Costura cosida y cubierta
Color	Amarillo
Tallas	MD, 2X
Cantidad por caja	25 unidades por caja

## CARACTERÍSTICAS Y DETALLES DEL PRODUCTO

DuPont™ Tychem® 2000 C Gown model 0290. Bata hasta la media pierna con cierre en la parte trasera, cierre de velcro en el cuello y cintas en la cintura. Puños dobles para mayor protección y una conexión más ajustada con los guantes. Elásticos en las muñecas. Puño de punto (interior) para mayor comodidad. Cuello mao para un mejor cierre del área de cuello y garganta.

Los accesorios Tychem®, especialmente diseñados para usarse con la ropa Tychem®, pueden ayudar a ofrecer una protección mejorada para las partes del cuerpo que están más expuestas a sustancias peligrosas.

Las prendas y accesorios Tychem® 2000 C utilizan la resistencia de Tyvek® y un recubrimiento de barrera polimérico para ofrecer una buena protección de barrera de permeación contra una amplia gama de químicos inorgánicos y peligros biológicos (incluso bajo presión).

Tychem® 2000 C se utiliza para la protección contra salpicaduras o salpicaduras presurizadas en una variedad de entornos industriales, incluida la fabricación de pulpa y papel, procesamiento de alimentos, procesamiento químico y fabricación de productos farmacéuticos.

- Certificación según Reglamento (UE) 2016/425
- Ropa de protección química corporal parcial de Categoría III, tipo PB [3-B]
- EN 14126 (barrera contra agentes infecciosos)
- Tratamiento antiestático (EN 1149-1) - en el interior. Ver notas a pie de página
- Costuras cosidas y cubiertas con cinta barrera para mejorar el nivel de protección y la resistencia

## TALLAS

Talla del producto	Número de artículo	Agregar información
MD	D15546833	
2X	D15546834	

## Propiedades físicas



Información referente a las propiedades mecánicas de los tejidos utilizados en las prendas de protección química de DuPont, listada para las prendas seleccionadas según los métodos de prueba y las normas europeas vigentes (si se aplican). Tales propiedades, incluidas la resistencia a la abrasión y el agrietado por flexión, la resistencia a la tracción y a la punción pueden ayudar a evaluar las prestaciones de protección.

Propiedad	Método de ensayo	Resultado típico	EN
Basis Weight	DIN EN ISO 536	83 g/m <sup>2</sup>	N/A
Color	N/A	Amarillo	N/A
Exposición a temperaturas elevadas	N/A	Las costuras se abren a partir de ~98 °C	N/A
Grosor	DIN EN ISO 534	185 µm	N/A
Resistencia a la abrasión <sup>7</sup>	EN 530 Método 2	>1500 ciclos	5/6 1
Resistencia a la penetración del agua	DIN EN 20811	>30 kPa	N/A
Resistencia a la punción	EN 863	>10 N	2/6 1
Resistencia a la tracción (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>100 N	3/6 1
Resistencia a la tracción (XD)	DIN EN ISO 13934-1	>100 N	3/6 1
Resistencia a rotura por presión (método Mullenburst)	ISO 2758	500 kPa	N/A
Resistencia al agrietado por flexión <sup>7</sup>	EN ISO 7854 Método B	>5000 ciclos	3/6 1
Resistencia al agrietado por flexión a -30 °C	EN ISO 7854 Método B	>500 ciclos	N/A
Resistencia al rasgado trapezoidal (MD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 1
Resistencia al rasgado trapezoidal (XD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 1
Resistencia superficial a RH 25% exterior <sup>7</sup>	EN 1149-1	Sin tratamiento antiestático	N/A
Resistencia superficial a RH 25% interior <sup>7</sup>	EN 1149-1	Sin tratamiento antiestático	N/A
Resistividad superficial a RH 25% exterior <sup>7</sup>	EN 1149-1	< 2,5 • 10 <sup>9</sup> Ohm	N/A
Resistividad superficial a RH 25% interior <sup>7</sup>	EN 1149-1	< 2,5 • 10 <sup>9</sup> Ohm	N/A

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

5 Parte frontal en Tyvek® parte posterior 6 Método de prueba según la norma ASTM

7 Compruebe las instrucciones de uso para más información, limitaciones y precauciones de uso > Mayor que

8 Método de prueba según la norma ASTM

## CONFORT



El confort de una prenda de protección durante su uso depende sobre todo del peso de la misma, de la permeabilidad al vapor de agua y al aire (respirabilidad) y de sus propiedades aislantes. Los datos correspondientes a estas propiedades se obtienen a través de métodos de prueba y se pueden comparar por prenda.

Propiedad	Método de ensayo	Resultado típico	EN
Permeabilidad al aire (prueba de Gurley)	ISO 5636-5	No	N/A

2 Según la norma EN 14126 5 Parte frontal en Tyvek® parte posterior > Mayor que < Menor que N/A No aplicable

## BARRERA BIOLÓGICA



Información detallada referente a la protección de las prendas de DuPont (resistencia a la penetración) al exponerse a aerosoles contaminados biológicamente, líquidos y partículas tal y como sangre, fluidos corporales y agentes patógenos presentes en la sangre. Información clasificada según norma europea correspondiente.

Propiedad	Método de ensayo	Resultado típico	EN
Resistencia a la penetración de líquidos contaminados	EN ISO 22610	>75 min	6/6 <sup>2</sup>
Resistencia a la penetración de aerosoles contaminados biológicamente	ISO/DIS 22611	log ratio >5	3/3 <sup>2</sup>
Resistencia a la penetración de agentes patógenos de la sangre (se utiliza el antibacterial Phi-X174)	ISO 16604 Procedimiento C	20 kPa	6/6 <sup>2</sup>
Resistencia a la penetración de partículas sólidas contaminadas	ISO 22612	log cfu <1	3/3 <sup>2</sup>
Resistencia a la penetración de sangre y fluidos corporales (se utiliza sangre sintética)	ISO 16603	20 kPa	6/6 <sup>2</sup>

<sup>2</sup> Según la norma EN 14126 > Mayor que < Menor que



## PENETRACIÓN Y REPELENCIA



Se utiliza un método de prueba específico - según EN ISO 6530 - para medir los índices de penetración, absorción y repelencia de los tejidos de prendas de protección expuestos a productos químicos líquidos. Los resultados indican la resistencia a la penetración y la repelencia de los tejidos de DuPont frente a una concentración de 30% de ácido sulfúrico y 10% de hidróxido sódico.

Propiedad	Método de ensayo	Resultado típico	EN
Repelencia frente a líquidos (Acido sulfúrico 30%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 <sup>1</sup>
Repelencia frente a líquidos (Butan-1-ol)	EN ISO 6530	>90 %	2/3 <sup>1</sup>
Repelencia frente a líquidos (Hidróxido Sódico 10%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 <sup>1</sup>
Repelencia frente a líquidos (o-Xylene)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 <sup>1</sup>
Resistencia a la penetración de líquidos (Acido Sulfúrico 30%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 <sup>1</sup>
Resistencia a la penetración de líquidos (Butan-1-ol)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 <sup>1</sup>
Resistencia a la penetración de líquidos (Hidróxido Sódico 10%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 <sup>1</sup>
Resistencia a la penetración de líquidos (o-Xylene)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 <sup>1</sup>

1 Según la norma EN 14325 > Mayor que < Menor que

## PRESTACIONES DE LA PRENDA



Información relativa a las prestaciones de protección de una prenda según las normas europeas (cuando se aplican). Incluye características importantes tal y como protección frente a contaminación radioactiva, resistencia de las costuras y tiempo de conservación. La fuga hacia el interior y la resistencia a la penetración de líquidos, según la Clasificación del Tipo relevante, están también detalladas.

Propiedad	Método de ensayo	Resultado típico	EN
Tiempo de almacenamiento <sup>7</sup>	N/A	10 años <sup>6</sup>	N/A
Tipo PB 3: Protección parcial del cuerpo	EN 14605	Cumple	N/A

1 Según la norma EN 14325 3 Según la norma EN 1073-2 12 Según la norma EN 11612 13 Según la norma EN 11611 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 11 Basado en una media de 10 trajes, 3 actividades, 3 pruebas > Mayor que < Menor que N/A No aplicable \* Basado en el valor individual más bajo

## Advertencia

- Esta prenda o tejido no es ignífugo y no debe utilizarse cerca de calor, llamas, chispas o entornos de trabajo potencialmente inflamables.
- 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.
- Trabajo en zonas ATEX: por favor tenga en cuenta en su evaluación de riesgos que cabe la posibilidad que los accesorios pueden aislar al usuario. Cabe la posibilidad de que la prenda y el usuario no tengan toma de tierra a través de los zapatos y que se necesiten otras medidas para aislar al usuario.

## Datos de Resistencia Química para



La permeación es el proceso por el cual un producto químico sólido, líquido o gaseoso atraviesa un tejido de vestuario de protección a nivel molecular. Los datos de permeación ayudan a seleccionar la prenda de protección más apropiada para una aplicación determinada y a evaluar durante cuánto tiempo se puede utilizar con seguridad para el usuario. Los métodos de ensayo normalizados se utilizan para determinar la resistencia de los materiales de DuPont a la permeación. Estos resultados se pueden obtener según un producto químico determinado, una clase de químicos o un tejido.

Nombre de sustancia peligrosa /sustancia química	Estado físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Acum 480	Tiempo 150	ISO
Acetato de etilo	Líquido	141-78-6	imm	imm	imm		12.7	0.11 ppm			
Aceti lmetil	Líquido	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Acetona	Líquido	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Acetonitrilo	Líquido	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Acido acroleico	Líquido	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acido acrílico	Líquido	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acido acético (10%)	Líquido	64-19-7	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Acido acético (2%)	Líquido	64-19-7	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Acido acético (>95%)	Líquido	64-19-7	imm	imm	imm		3	0.05 ppm			
Acido clorohídrico (32%)	Líquido	7647-01-0	107* /179	240* /331	>480	6	<0.3	0.03	33.3	>480	6
Acido clorohídrico (37%)	Líquido	7647-01-0	imm /14	imm /29	38* /61	2	<2.5	0.03	105, 120 min	150	2
Acido clorohídrico (gaseoso)	Vapor	7647-01-0	imm	imm	imm						
Acido crómico (CrO3) (44.9%)	Líquido	1333-82-0	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Acido crómico (H2SO4 x CrO3) (80%)	Líquido	1333-82-0	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Acido etilencarboxílico	Líquido	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acido fluorhídrico (48-51%)	Líquido	7664-39-3	imm	17	>480	6	na	0.005	134	>480	6
Acido fluorhídrico (60%)	Líquido	7664-39-3	imm	imm	81	3	na	0.005			
Acido fluorhídrico (70%)	Líquido	7664-39-3	imm	imm	15* /20	1	15.3	0.1			
Acido fluorosilícico (33-35%)	Líquido	16961-83-4	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Acido fosfórico (85%)	Líquido	7664-38-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6

Acido nítrico (70%)	Líquido	7697-37-2	77	101	314	5	na	0.05	349	354	5
Acido perclórico (70%)	Líquido	7601-90-3	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Acido propenoico nitrilo	Líquido	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Acido propénico	Líquido	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acido sulfúrico (50%)	Líquido	7664-93-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Acido sulfúrico (98% en 50 °C)	Líquido	7664-93-9	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Acido sulfúrico (>95%)	Líquido	7664-93-9	>480	>480	>480	6	<0.03	0.03	<14.4	>480	6
Acilonitrilo	Líquido	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Alcohol butílico, n-	Líquido	71-36-3	imm	imm	imm		1.6	0.057 ppm			
Alcohol isopropílico	Líquido	67-63-0	imm	imm	imm		8	0.04			

Nombre de sustancia peligrosa /sustancia química	Estado físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Acum 480	Tiempo 150	ISO
Amino benceno	Líquido	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Amoníaco (gaseoso)	Vapor	7664-41-7	imm	imm	imm		3.1	0.001			
Amoníaco cáustico (28% - 30%)	Líquido	1336-21-6	imm	imm	imm		62	0.035			
Anilina	Líquido	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Bencenamina	Líquido	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Bromo	Líquido	7726-95-6	imm	imm	imm		>50	0.0064			
Butadieno, 1,3- (gaseoso)	Vapor	106-99-0	imm	imm	imm		>12	0.001			
Butanal, n-	Líquido	123-72-8	imm	imm	imm		22	0.0063			
Butanol, 1-	Líquido	71-36-3	imm	imm	imm		1.6	0.057 ppm			
Butiraldehido	Líquido	123-72-8	imm	imm	imm		22	0.0063			
Carboplatin (10 mg/ml)	Líquido	41575-94-4	>240	>240	>240	5	<0.001	0.001			
Carmustine (3.3 mg/ml, 10 % Etanol)	Líquido	154-93-8	>10	>240	>240	5	0.002	0.001			
Cianoetileno	Líquido	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Cianometano	Líquido	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Cianuro de sodio (sat)	Líquido	143-33-9	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Cisplatin (1 mg/ml)	Líquido	15663-27-1	>240	>240	>240	5	<0.002	0.002			
Clorhidrina de etileno	Líquido	107-07-3	imm	imm	imm		3.1	0.06 ppm			
Cloro (gaseoso)	Vapor	7782-50-5	imm	imm	imm		>50	0.2			
Cloro etanol, 2-	Líquido	107-07-3	imm	imm	imm		3.1	0.06 ppm			
Cloro formo	Líquido	67-66-3	imm	imm	imm		348	1 ppm			
Cloruro de metileno	Líquido	75-09-2	imm	imm	imm		>50	0.001			
Cloruro mercurico II (sat)	Líquido	7487-94-7	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cromato de potasio (sat)	Líquido	7789-00-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cyclo phosphamide (20 mg/ml)	Líquido	50-18-0	imm	>240	>240	5	<0.01	0.002			
Dicloro metano	Líquido	75-09-2	imm	imm	imm		>50	0.001			
Dietilamina	Líquido	109-89-7	imm	imm	imm		64.3	0.017 ppm			
Dimetil cetal	Líquido	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Dimetil cetona	Líquido	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Dimetil fumarato (27 °C, sólido)	Sólido	624-49-7	177* /317	nm	291* /415	5	<0.39	0.39			
Disulfuro de carbono	Líquido	75-15-0	imm	imm	imm		4367	0.0057 ppm			

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Estado físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Acum 480	Tiempo 150	ISO
Doxorubicin HCl (2 mg/ml)	Líquido	25136-40-9	>240	>240	>240	5	<0.007	0.007			
Epoxietano (gaseoso)	Vapor	75-21-8	imm	imm	imm		170	0.02			
Ester etílico de ácido acético	Líquido	141-78-6	imm	imm	imm		12.7	0.11 ppm			
Etano 1,2-diol	Líquido	107-21-1	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Etanonitrilo	Líquido	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Eter piroacético	Líquido	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Etilen glicol	Líquido	107-21-1	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Etiletanamina, N-	Líquido	109-89-7	imm	imm	imm		64.3	0.017 ppm			
Etilnitrilo	Líquido	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Etoposide (Toposar®, Teva) (20 mg/ml, 33.2 % (v/v) Etanol)	Líquido	33419-42-0	>240	>240	>240	5	<0.01	<0.01			
Fenil amina	Líquido	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Fluorouracil, 5- (50 mg/ml)	Líquido	51-21-8	>240	>240	>240	5	<0.002	0.002			
Fluoruro de sodico (sat)	Líquido	7681-49-4	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Formaldehído (10%)	Líquido	50-00-0	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Formaldehído (37%)	Líquido	50-00-0	imm	imm	>480	6	0.31	0.1			
Formalina (10%)	Líquido	50-00-0	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Formalina (37%)	Líquido	50-00-0	imm	imm	>480	6	0.31	0.1			
Fueloil n.º 2	Líquido	68476-30-2	imm	imm	imm		1.776	0.01			
Gasóleo de prueba para automoción	Líquido	mix	imm	imm	imm		3.29	0.01			
Gemcitabine (38 mg/ml)	Líquido	95058-81-4	>10	>240	>240	5	<0.01	0.003			
Hidróxido de Amonio Tétraméthylque (25%)	Líquido	75-59-2	>480	>480	>480	6	<0.37	0.037	<17.7	>480	6
Hidróxido potasico (50%)	Líquido	1310-58-3	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Hidróxido sodico (42%)	Líquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Hidróxido sodico (50% en 50 °C)	Líquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Hidróxido sodico (50%)	Líquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Hipoclorito sodico (15%)	Líquido	7681-52-9	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Idrossido di ammonio (28% - 30%)	Líquido	1336-21-6	imm	imm	imm		62	0.035			
Ifosfamide (50 mg/ml)	Líquido	3778-73-2	>240	>240	>240	5	<0.009	0.009			

Iodomethane	Líquido	74-88-4	imm	imm	imm		nm	0.07	4550/8 min	imm	
Ioduro de metilo	Líquido	74-88-4	imm	imm	imm		nm	0.07	4550/8 min	imm	



Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Estado físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Acum 480	Tiempo 150	ISO
---	---------------	-----	--------	--------	--------	----	------	------	----------	------------	-----

Limoneno, d-	Líquido	5989-27-5	imm	imm	imm		29.8	0.02			
Mercurio	Líquido	7439-97-6	>480	>480	>480	6	<0.09	0.09	<43.2	>480	6
Metanol	Líquido	67-56-1	imm	imm	imm		2.2	0.18 ppm			
Methotrexate (25 mg/ml, 0.1 N NaOH)	Líquido	59-05-2	>240	>240	>240	5	<0.001	0.001			
Metil 4-isopropenil-1-ciclohexeno, 1-	Líquido	5989-27-5	imm	imm	imm		29.8	0.02			
Metil benzol	Líquido	108-88-3	imm	imm	imm			0.04			
Metilcetona	Líquido	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Metilcianida	Líquido	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Mitomycin (0.5 mg/ml)	Líquido	50-07-7	>240	>240	>240	5	<0.002	0.002			
Nicotina (9 mg/ml)	Líquido	54-11-5	>480	>480	>480	6	<0.08	0.08	<38.4	>480	6
Nitro benceno	Líquido	98-95-3	imm	imm	imm		17.7	0.001			
Oleum (30% free SO3)	Líquido	8014-95-7	18	82	105	3	na	0.005			
Oxaliplatin (5 mg/ml)	Líquido	63121-00-6	>120	>240	>240	5	<0.1	0.008			
Oxido de etileno (gaseoso)	Vapor	75-21-8	imm	imm	imm		170	0.02			
Paclitaxel (Hospira) (6 mg/ml, 49.7 % (v/v) Etanol)	Líquido	33069-62-4	>240	>240	>240	5	<0.01	<0.01			
Peróxido de hidrógeno (50%)	Líquido	7722-84-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Peróxido de hidrógeno (70%)	Líquido	7722-84-1	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Propan -2-ol	Líquido	67-63-0	imm	imm	imm		8	0.04			
Propan -2-ona	Líquido	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Propanona	Líquido	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Propenonitrilo, 2-	Líquido	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Soda cáustica (42%)	Líquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Soda cáustica (50% en 50 °C)	Líquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Soda cáustica (50%)	Líquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Tetracloroetileno 1,1,2,2-	Líquido	127-18-4	imm	imm	imm		>400	0.11 ppm			
Tetracloruro de etileno	Líquido	127-18-4	imm	imm	imm		>400	0.11 ppm			
Tetrahidrofurano	Líquido	109-99-9	imm	imm	imm			0.05			
Thiotepa (10 mg/ml)	Líquido	52-24-4	imm	>240	>240	5	<0.01	0.001			
Tolueno	Líquido	108-88-3	imm	imm	imm			0.04			
Tolueno diisocianato, 2,4-	Líquido	584-84-9	imm	imm	imm		7	0.01			

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Estado físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Acum 480	Tiempo 150	ISO
Tricloro benceno, 1,2,4-	Líquido	120-82-1	imm	imm	imm		8.4	0.001			
Tricloro metano	Líquido	67-66-3	imm	imm	imm		348	1 ppm			
Tricloruro de hierro (40%)	Líquido	7705-08-0	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.5	>480	6
Vapores de ácido sulfúrico (30% free SO3)	Líquido	8014-95-7	18	82	105	3	na	0.005			
Vinil cianida	Líquido	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Vinil etileno (gaseoso)	Vapor	106-99-0	imm	imm	imm		>12	0.001			

BTAct (Real) Tiempo de permeación según índice mínimo de permeación detectable [mins] BT0.1 Tiempo de permeación normalizado a 0.1  $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$  [mins] BT1.0 Tiempo de permeación normalizado a 1.0  $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$  [mins] EN Clasificación según la norma EN 14325 SSPR Taja de permeación en estado constante [ $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ ] MDPR Taja mínima de permeación detectable [ $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ ] CUM480 Masa acumulativa de permeación después de 480 mins [ $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ ] Time150 Tiempo en el que alcanza la masa acumulativa de permeación de 150  $\mu\text{g}/\text{cm}^2$  [min] ISO Según la

norma ISO 16602 CAS Número registrado CAS (Chemical Abstracts Service) min Minutos > Mayor que < Menor que  
imm Inmediato (< 10 min) nm No se ha realizado prueba sat Solución saturada N/A No aplicable na No probado  
GPR grade Clase del reactivo para uso general \* Basado en el valor individual más bajo 8 Tiempo de permeación real. No disponemos de la información referente al tiempo de permeación normalizado DOT5 Degradación después de 5 min DOT30 Degradación después de 30 min DOT60 Degradación después de 60 min DOT240 Degradación después de 240 min BT1383 Tiempo de permeación normalizado a 0.1 µg/cm<sup>2</sup>/min [mins] acc. ASTM F1383

Nota importante.