



TK128T

DuPont™ Tychem® 10000

DuPont™ Tychem® 10000 Overol. Capucha ajustable para respirador. Puños elásticos. Calcetines incluidos con solapa exterior para botas. Solapa doble con cierre adhesivo. Costuras termoselladas. Amarillo Limón.

Nombre	Descripción
Descripción - Código	TK128TLYxx000200
Tela	TYCHEM® 10000
Diseño	Overol con capucha ajustable para respirador, elástico en muñecas y con botas integradas. Con solapa para las botas
Costura	Termosellada
Color	Verde lima
Cantidad por caja	02 unidades por caja
Tallas	MD, LG, XL, 2X, 3X

CARACTERÍSTICAS Y DETALLES DEL PRODUCTO

El Tychem® 10000 presenta excelentes propiedades de barrera química y ofrece una tela muy resistente a perforaciones y resistente a la rotura. Esa tela proporciona al menos 30 minutos de barrera de protección contra 322 productos químicos. Los trajes totalmente encapsulados de Tychem® 10000 se han desarrollado específicamente para la protección contra gases corrosivos, tóxicos, líquidos y productos químicos sólidos. Este alto rendimiento de barrera química es adecuado para aplicaciones industriales químicas industriales y respuesta de HazMat.

- Las costuras selladas proporcionan una fuerte resistencia química contra las salpicaduras de líquidos pesados. Una costura cosida es revestida con material compatible con productos químicos resistentes mediante sellado térmico.
- Capucha ajustable para respirador adjunta, con elástico alrededor de la abertura cara, diseñada para cubrir el cuello y la barbilla y ajustarse alrededor de la máscara del respirador.
- La solapa adhesiva evita la intrusión de productos en la cremallera
- Abertura elástica para un ajuste más apretado en la muñeca
- Calcetines integrados compuestos de material de la prenda. Las aletas están diseñadas para cubrir los calcetines para ayudar a reducir el potencial de intrusión de líquidos
- Hecho en EE.UU., en cumplimiento con el Tratado de Libre Comercio con América del Norte (TLCAN) y con el Acta de Acuerdo Comercial (AAC).

OPCIONES DISPONIBLES

Código de opción	Descripción	Tallas	Número de pieza
00	00	M,G,XL,2X	

DIMENSIONES DEL PRODUCTO TERMINADO

Talla	Longitud de manga	Anchura de tórax	Entrepierna	Acorde a tórax	Acorde a altura	Longitud de la bota	Zapato de caballero	Zapato de dama
M	34 3/4	24 3/4	28 1/2	36 1/4 - 39 3/4	5'3" - 5'7"	12	11.0	13.0
G	36	26 1/4	29 1/2	39 1/4 - 42 3/4	5'5" - 5'9"	12	11.0	13.0
XL	37 1/4	27 3/4	30	42 1/4 - 45 3/4	5'8" - 6'2"	12	11.0	13.0
2X	38 1/2	29	31 1/4	44 3/4 - 48 1/4	6'0" - 6'4"	14	17.0	19.0

EQUIPO ADICIONAL NECESARIO

- Por favor, comprenda y siga las instrucciones del Manual del Usuario de Tychem® .
- Usar calzado exterior separado que sea adecuado sobre el calcetín de la prenda. Ésta tiene calcetines incorporados hechos del material de la prenda. Estos calcetines no son adecuados para usarse como calzado externo. No tienen durabilidad ni resistencia al derrape adecuadas como para ser utilizado como la cubierta externa del pie.
- Usar otro EPP adecuado tal y como, pero no limitado a, protección respiratoria, ocular, para la cabeza, de manos y pies, con base en la evaluación de riesgos.

TALLAS

Número de artículo	Talla del producto
D13489493	M
D13489485	G
D13489507	XL
D13489452	2X

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
Espesor	ASTM D1777	28 mils
Peso Base	ASTM D3776	12 oz/yd ²
Resistencia al estallido - Bola	ASTM D3787	185 lb _f
Resistencia al rasgado - Rasgado Trap (MD)	ASTM D5733	75 lb _f
Resistencia al rasgado - Rasgado Trap (CD)	ASTM D5733	56 lb _f
Resistencia al rompimiento - Grab (MD)	ASTM D5034	151 lb _f
Resistencia al rompimiento - Grab (CD)	ASTM D5034	170 lb _f
Flamabilidad de prendas de vestir	16 CFR 1610	Class 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

ADVERTENCIAS ESPECIALES 325 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

- *** PRECAUCIÓN:** esta información se basa en datos técnicos que DuPont considera confiables. Está sujeto a revisión a medida que se adquieren conocimientos y experiencia adicionales. DuPont no garantiza los resultados y no asume ninguna obligación u 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 establecida refleja el rendimiento de laboratorio de los tejidos, no de las prendas completas, bajo condiciones controladas. Está destinado al uso de información por parte de personas con habilidades técnicas para la evaluación bajo las condiciones específicas de uso final, a su propia discreción y riesgo. Cualquier persona que tenga la intención de utilizar esta información primero debe verificar 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 rasga, desgasta o pincha, el usuario final debe suspender el uso de la prenda para evitar comprometer la protección de la barrera. COMO LAS CONDICIONES DE USO ESTÁN FUERA DE NUESTRO CONTROL, NO OFRECEMOS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, SIN LIMITACIÓN, GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O APTITUD PARA UN USO PARTICULAR Y ASUMIMOS NINGUNA RESPONSABILIDAD EN RELACIÓN CON CUALQUIERA DE ESTA INFORMACIÓN. Esta información no pretende ser una licencia para operar o una recomendación para infringir ninguna patente, marca registrada o información técnica de DuPont u otros que cubran cualquier material o su uso.

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 .
131	71-36-3	Líquido	>480
160	10545-99-0	Líquido	440
162	10545-99-0	Líquido	>480
183	107-07-3	Líquido	>480
2 etoxietiléster de ácido acético	111-15-9	Líquido	>480
2 metoxietiléster de ácido acético	110-49-6	Líquido	>480
218	108-94-1	Líquido	>480
270	534-52-1	Líquido	>480
305	75-08-1	Líquido	>480
315	107-21-1	Líquido	>480
34	79-06-1	Líquido	>480
343	98-01-1	Líquido	>480
390	10035-10-6	Vapor	>480
394	74-90-8	Líquido	>480
396	74-90-8	Vapor	>480
413	67-63-0	Líquido	>480
435	79-41-4	Líquido	>480
457	74-83-9	Vapor	>480
503	52583-42-3	Líquido	>480
505	10102-43-9	Vapor	>480
555	108-98-5	Líquido	>480
611	5329-14-6	Líquido	>480
673	98-13-5	Líquido	>480
682	75-46-7	Vapor	>480
686	512-56-1	Líquido	>480
Acetaldehído	75-07-0	Líquido	>480
Acetato de 2-etoxietilo	111-15-9	Líquido	>480
Acetato de 2-metoxietilo	110-49-6	Líquido	>480
Acetato de etilglicol	111-15-9	Líquido	>480
Acetato de etilo	141-78-6	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Acetato de n-butilo	123-86-4	Líquido	>480
Acetato de pentilo	628-63-7	Líquido	>480
Acetato de potasio (sat)	127-08-2	Líquido	>480 ⁸
Acetato de vinilo	108-05-4	Líquido	>480
Aceti lmetil	67-64-1	Líquido	>480
Acetona	67-64-1	Líquido	>480
Acetona cianohidrina	75-86-5	Líquido	>480
Acetonitrilo	75-05-8	Líquido	>480
Acido acroleico	79-10-7	Líquido	>480
Acido acrílico	79-10-7	Líquido	>480
Acido acético (>95%)	64-19-7	Líquido	>480
Acido adípico dinitrilo	111-69-3	Líquido	>480
Acido adípico nitrilo	111-69-3	Líquido	>480
Acido aminosulfónico (15%)	5329-14-6	Líquido	>480
Acido cloroacético (80%)	79-11-8	Líquido	>480
Acido clorohídrico (-33 °C, líquido)	7647-01-0	Líquido	>180
Acido clorohídrico (37%)	7647-01-0	Líquido	>480
Acido clorohídrico (gaseoso)	7647-01-0	Vapor	>480
Acido clorosulfónico	7790-94-5	Líquido	>480
Acido crómico (CrO3) (44.9%)	1333-82-0	Líquido	>480
Acido etanodioico (10.5%)	144-62-7	Líquido	>480
Acido etilencarboxílico	79-10-7	Líquido	>480
Acido fluorhídrico (48-51%)	7664-39-3	Líquido	>480
Acido fluorhídrico (70%)	7664-39-3	Líquido	>480
Acido fluorosulfónico	7789-21-1	Líquido	>480
Acido fosfórico (85%)	7664-38-2	Líquido	>480
Acido fórmico (>95%)	64-18-6	Líquido	>480
Acido glicólico (sat)	79-14-1	Líquido	>480
Acido hidroxiacético (sat)	79-14-1	Líquido	>480
Acido mercaptoacético	68-11-1	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Acido metilpropenoico, 2-	79-41-4	Líquido	>480
Acido nítrico (70%)	7697-37-2	Líquido	>480
Acido nítrico (90%)	7697-37-2	Líquido	>480
Acido nítrico (>95%)	7697-37-2	Líquido	390
Acido oxálico (10.5%)	144-62-7	Líquido	>480
Acido perclórico (70%)	7601-90-3	Líquido	>480
Acido propenoico nitrilo	107-13-1	Líquido	>480
Acido propénico	79-10-7	Líquido	>480
Acido sulfamídico (15%)	5329-14-6	Líquido	>480
Acido sulfámico (15%)	5329-14-6	Líquido	>480
Acido sulfúrico (>95%)	7664-93-9	Líquido	>480
Acido trifluorometan sulfónico	1493-13-6	Líquido	>480
Acido triglicólico	68-11-1	Líquido	>480
Acrilamida (50%)	79-06-1	Líquido	>480
Acrilato de etilo	140-88-5	Líquido	>480
Acrilato de metilo	96-33-3	Líquido	>480
Acrilato de n-butilo	141-32-2	Líquido	>480
Acrilonitrilo	107-13-1	Líquido	>480
Acroleína	107-02-8	Líquido	>480
Adiponitrilo	111-69-3	Líquido	>480
Alcohol alílico	107-18-6	Líquido	>480
Alcohol butílico, n-	71-36-3	Líquido	>480
Alcohol isopropílico	67-63-0	Líquido	>480
Alcohol propargílico	107-19-7	Líquido	>480
Alcoholes minerales	64475-85-0	Líquido	>480
Amil acetato, n-	628-63-7	Líquido	>480
Amino 2-metilpropano, 2-	75-64-9	Líquido	>480
Amino 3,4-diclorobenceno, 1-	95-76-1	Sólido	>480
Amino 3,4-diclorobenceno, 1- (70 °C, fundido)	95-76-1	Líquido	216*/284
Amino benceno	62-53-3	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Amino bifenilo, 4- (1 mg/ml en Metanol)	92-67-1	Líquido	>480
Amino etanol, 2-	141-43-5	Líquido	>480
Amino ethylethanolamine	111-41-1	Líquido	>480
Amino ethylethanolamine (60%)	111-41-1	Líquido	>480
Amino ethylpiperazine	140-31-8	Líquido	>480
Amino propano, 2-	75-31-0	Líquido	>480
Amoníaco (-70 °C, líquido)	7664-41-7	Líquido	>480
Amoníaco (gaseoso)	7664-41-7	Vapor	>480
Amoníaco cáustico (28% - 30%)	1336-21-6	Líquido	>480
Anhidrido acético	108-24-7	Líquido	>480
Anilina	62-53-3	Líquido	>480
Arsina	7784-42-1	Vapor	>480
Aziridina	151-56-4	Líquido	>480
Azolidina	123-75-1	Líquido	413
Bencenamina	62-53-3	Líquido	>480
Benceno	71-43-2	Líquido	>480
Bencenonitrilo	100-47-0	Líquido	>480
Bencenotiol	108-98-5	Líquido	>480
Bencidina (25% en Metanol)	92-87-5	Líquido	>480
Bencidina (75% en Metanol)	92-87-5	Líquido	>480
Bifenil -4,4'-diamina, 1,1'- (25% en Metanol)	92-87-5	Líquido	>480
Bifenil -4,4'-diamina, 1,1'- (75% en Metanol)	92-87-5	Líquido	>480
Bis (4-(2,3-epoxipropoxi)fenil)propano	1675-54-3	Líquido	>480
Bisfenol A diglicidil éter	1675-54-3	Líquido	>480
Black Liquor (mix)	mix	Líquido	>480
Bromo	7726-95-6	Líquido	15
Bromo (10 g/m ²)	7726-95-6	Líquido	>480
Bromo (sat vapour)	7726-95-6	Vapor	30*/40
Bromo 4-fluorobenceno, 1-	460-00-4	Líquido	>480
Bromo fluorobenceno, 4-	460-00-4	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Bromo metano	74-83-9	Vapor	>480
Bromuro de hidrógeno (gaseoso)	10035-10-6	Vapor	>480
Butadieno, 1,3- (0 °C, líquido)	106-99-0	Líquido	>180
Butadieno, 1,3- (gaseoso)	106-99-0	Vapor	>480
Butanal, n-	123-72-8	Líquido	>480
Butanol, 1-	71-36-3	Líquido	>480
Butanona	78-93-3	Líquido	>480
Butanona oxima, 2-	96-29-7	Líquido	>480
Butenal, 2-	123-73-9	Líquido	>480
Butil acrilato, n-	141-32-2	Líquido	>480
Butil amina	109-73-9	Líquido	>480
Butiraldehído	123-72-8	Líquido	>480
Cellosolve acetate	110-80-5	Líquido	>480
Cianobenceno	100-47-0	Líquido	>480
Cianoetileno	107-13-1	Líquido	>480
Cianometano	75-05-8	Líquido	>480
Cianopropan-2-ol, 2-	75-86-5	Líquido	>480
Cianuro de hidrógeno (21 °C, líquido)	74-90-8	Líquido	>480
Cianuro de hidrógeno (27 °C, gaseoso)	74-90-8	Vapor	>480
Ciclohexano	110-82-7	Líquido	>480
Ciclohexanona	108-94-1	Líquido	>480
Clordano (60-75%)	57-74-9	Líquido	>480
Clorhidrina de etileno	107-07-3	Líquido	>480
Cloro (-70 °C, líquido)	7782-50-5	Líquido	>480
Cloro (gaseoso)	7782-50-5	Vapor	>480
Cloro -1,2-propanodiol, 3-	96-24-2	Líquido	>480
Cloro 1-metilbenceno, 2-	95-49-8	Líquido	>480
Cloro 2,3-epoxipropano, 1-	106-89-8	Líquido	>480
Cloro anilina, p-	106-47-8	Sólido	>480
Cloro anilina, p- (70 °C, fundido)	106-47-8	Líquido	272*/323

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado
Cloro bencenamona, 4-	106-47-8	Sólido	>480
Cloro bencenamona, 4- (70 °C, fundido)	106-47-8	Líquido	272*/323
Cloro benceno	108-90-7	Líquido	>480
Cloro etanol, 2-	107-07-3	Líquido	>480
Cloro eteno	75-01-4	Vapor	>480
Cloro fenol, 4- (sat en Metanol)	106-48-9	Líquido	>480
Cloro formiato de metilo	79-22-1	Líquido	>480
Cloro formo	67-66-3	Líquido	>480
Cloro metil metil éter	107-30-2	Líquido	>480
Cloro metilacetileno	107-05-1	Líquido	>480
Cloro preno, 3-	107-05-1	Líquido	>480
Cloro tolueno o-	95-49-8	Líquido	>480
Cloro tolueno, alfa-	100-44-7	Líquido	>480
Cloruro acético	75-36-5	Líquido	>480
Cloruro alílico	107-05-1	Líquido	>480
Cloruro bencensulfónico	98-09-9	Líquido	>480
Cloruro benzoílico o cloruro de benzoilo	98-88-4	Líquido	>480
Cloruro cianurico (20% en Tolueno)	108-77-0	Líquido	>480
Cloruro de acetilo o acetilcloruro	75-36-5	Líquido	>480
Cloruro de benceno sulfonilo	98-09-9	Líquido	>480
Cloruro de bencilo	100-44-7	Líquido	>480
Cloruro de benzoilo	98-88-4	Líquido	>480
Cloruro de cloroacetilo	79-04-9	Líquido	160
Cloruro de dicloroacetilo	79-36-7	Líquido	>480
Cloruro de etanoilo	75-36-5	Líquido	>480
Cloruro de etanoilo	75-00-3	Vapor	>480
Cloruro de etilo	75-00-3	Vapor	>480
Cloruro de fenilo	108-90-7	Líquido	>480
Cloruro de magnesio y de vinilo (16.5% en Tetrahidrofurano)	3536-96-7	Líquido	>480
Cloruro de metanosulfonilo	124-63-0	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Cloruro de metileno	75-09-2	Líquido	>480
Cloruro de metilo (-70 °C, líquido)	74-83-9	Vapor	>480
Cloruro de metilo (-70 °C, líquido)	74-87-3	Líquido	>180
Cloruro de metilo (gaseoso)	74-87-3	Vapor	>480
Cloruro de tionilo	7719-09-7	Líquido	90
Cloruro de titanio (IV)	7550-45-0	Líquido	>480
Cloruro de vinilideno	75-35-4	Líquido	>480
Cloruro de vinilo	75-01-4	Vapor	>480
Cloruro mercurico II (sat)	7487-94-7	Líquido	>480 ⁸
Combustible para aviones JP-4	50815-00-4	Líquido	>480
Combustible para aviones JP-8	94114-58-6	Líquido	>480
Cresol, mix-	1319-77-3	Líquido	>480
Cromato de potasio (sat)	7789-00-6	Líquido	>480 ⁸
Croton aldehído	123-73-9	Líquido	>480
Cumeno	98-82-8	Líquido	>480
DEHP	117-81-7	Líquido	>480
Diaminobifenil, 4,4'- (25% en Metanol)	92-87-5	Líquido	>480
Diaminobifenil, 4,4'- (75% en Metanol)	92-87-5	Líquido	>480
Diaminobifenilo, 4,4'- (25% en Metanol)	92-87-5	Líquido	>480
Diaminobifenilo, 4,4'- (75% en Metanol)	92-87-5	Líquido	>480
Diaminodifenilmetano, 4,4'-	101-77-9	Líquido	>480
Diaminodifenilmetano, 4,4'- (15% en Metiletilcetona)	101-77-9	Líquido	>480
Diaminoetano, 1,2-	107-15-3	Líquido	>480
Diborano (10%)	19287-45-7	Vapor	>480
Dibromoetano, 1,2-	106-93-4	Líquido	>480
Dibromuro de etileno	106-93-4	Líquido	>480
Dichlorbenzen, 1,2-	95-50-1	Líquido	>480
Dichlorbenzen, 1,3-	541-73-1	Líquido	>480
Dichlorbenzen, 1,4- (50% en Etanolo)	106-46-7	Líquido	>480
Dicianobutano, 1,4-	111-69-3	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Dicloro -2-propanona, 1,3- (95% en 40 °C, fundido)	534-07-6	Líquido	>480
Dicloro -4,4'-metilendianilina, 2,2'- (sat en Metanol)	101-14-4	Líquido	>480
Dicloro -6-isopropilo-S-triazina, 2,4- (22% en Tolueno)	30894-74-7	Líquido	>480
Dicloro acetone, 1,3- (95% en 40 °C, fundido)	534-07-6	Líquido	>480
Dicloro anilina, 3,4-	95-76-1	Sólido	>480
Dicloro anilina, 3,4- (70 °C, fundido)	95-76-1	Líquido	216*/284
Dicloro etano, 1,2-	107-06-2	Líquido	>480
Dicloro etil eter	111-44-4	Líquido	>480
Dicloro etileno, 1,1-	75-35-4	Líquido	>480
Dicloro metano	75-09-2	Líquido	>480
Dicloro propene, 2,3-	78-88-6	Líquido	>480
Dicloro silano	4109-96-0	Vapor	>480
Dicloruro de azufre	10545-99-0	Líquido	440
Dicloruro de azufre (80%)	10545-99-0	Líquido	>480
Dicloruro de diazufre	10025-67-9	Líquido	>480
Dicloruro de etileno	107-06-2	Líquido	>480
Dicloruro de propileno	78-87-5	Líquido	>480
Diesel	68334-30-5	Líquido	>480
Diesel Grade D-2	mix	Líquido	>480
Diethyl benzene (95%)	25340-17-4	Líquido	>480
Dietil éster de ácido sulfúrico	64-67-5	Líquido	>480
Dietilamina	109-89-7	Líquido	>480
Dietilanilina, N,N-	91-66-7	Líquido	>480
Dietilen triamina	111-40-0	Líquido	>480
Dietileterato de trifluoruro de boro	109-63-7	Líquido	>480
Dietileletanamina, N,N-	121-44-8	Líquido	>480
Dietilo sulfato	64-67-5	Líquido	>480
Diiodo-1,1,2,2-tetrafluorobutano, 1,4-	755-95-3	Líquido	>480
Diisocianato de 4,4'-difenilmetano	101-68-8	Sólido	>480
Diisocianato de 4,4'-difenilmetano (50 °C, fundido)	101-68-8	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo	101-68-8	Sólido	>480
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo (50 °C, fundido)	101-68-8	Líquido	>480
Diisocianato de parafenileno (PPDI) en bruto	104-49-4	Líquido	>480
Dimetil acetamida, N,N-	127-19-5	Líquido	>480
Dimetil amina	124-40-3	Vapor	>480
Dimetil anilina, N,N-	121-69-7	Líquido	>480
Dimetil cetil	67-64-1	Líquido	>480
Dimetil cetona	67-64-1	Líquido	>480
Dimetil diclorosilano	75-78-5	Líquido	>480
Dimetil fenilamina, N,N-	121-69-7	Líquido	>480
Dimetil formamida, N,N-	68-12-2	Líquido	>480
Dimetil hidrazina, N,N-	57-14-7	Líquido	>480 ⁸
Dimetil sulfato	77-78-1	Líquido	>480
Dimetil éster de ácido sulfúrico	77-78-1	Líquido	>480
Dinitro -o-cresol, 4,6- (sat en Metanol)	534-52-1	Líquido	>480
Dioxano, 1,4-	123-91-1	Líquido	>480
Dipropanoato de etanodiol, 1,2-	123-73-9	Líquido	>480
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	Líquido	>480
Disulfuro de carbono	75-15-0	Líquido	>480
Dióxido de azufre	7446-09-5	Vapor	>480
ES-Ammonia (-33 °C, liquid)	7664-41-7	Líquido	>480
Epiclorhidrina	106-89-8	Líquido	>480
Epoxietano (-70 °C, líquido)	75-21-8	Líquido	>180
Epoxietano (0 °C, líquido)	75-21-8	Líquido	>480
Epoxietano (10% en HCFC)	75-21-8	Vapor	>480
Epoxietano (gaseoso)	75-21-8	Vapor	>480
Epoxipropano, 1,2-	75-56-9	Líquido	>480
Ester amílico de ácido acético	628-63-7	Líquido	>480
Ester butílico de ácido propenoico, 2-	141-32-2	Líquido	>480
Ester etenílico de ácido acético	108-05-4	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Ester etílico de ácido acrílico	140-88-5	Líquido	>480
Ester etílico de ácido acético	141-78-6	Líquido	>480
Ester pentílico de ácido acético	628-63-7	Líquido	>480
Estireno	100-42-5	Líquido	>480
Etano 1,2-diol	107-21-1	Líquido	>480
Etanolamina	141-43-5	Líquido	>480
Etanonitrilo	75-05-8	Líquido	>480
Etanotiol	75-08-1	Líquido	>480
Eter dibulico	142-96-1	Líquido	>480
Eter dietílico	60-29-7	Líquido	>480
Eter dimetílico	115-10-6	Vapor	>480
Eter etílico	60-29-7	Líquido	>480
Eter monoetílico del etilenglicol	110-80-5	Líquido	>480
Eter monometílico de etilenglicol	109-86-4	Líquido	>480
Eter piroacético	67-64-1	Líquido	>480
Eterato de trifluoruro de boro	109-63-7	Líquido	>480
Ethyl mercaptan	75-08-1	Líquido	>480
Etil amina (15 °C, líquido)	75-04-7	Líquido	>480
Etil benceno	100-41-4	Líquido	>480
Etilen glicol	107-21-1	Líquido	>480
Etilen imina	151-56-4	Líquido	>480
Etileno diamina	107-15-3	Líquido	>480
Etiletanamina, N-	109-89-7	Líquido	>480
Etilglicol	110-80-5	Líquido	>480
Etilnitrilo	75-05-8	Líquido	>480
Etoxietanol, 2-	110-80-5	Líquido	>480
Fenetileno	100-42-5	Líquido	>480
Fenil amina	62-53-3	Líquido	>480
Fenil cianida	100-47-0	Líquido	>480
Fenil etano	100-41-4	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Fenil etanol, 1-	98-85-1	Líquido	>480
Fenil mercaptano	108-98-5	Líquido	>480
Fenil propano, 2-	98-82-8	Líquido	>480
Fenil triclorosilano	98-13-5	Líquido	>480
Fenol (45 °C, fundido)	108-95-2	Líquido	>480
Fenol (60 °C, fundido)	108-95-2	Líquido	125
Fenol (85% en 45 °C)	108-95-2	Líquido	>480
Fenol (85%)	108-95-2	Líquido	>480
Fluorobenceno	462-06-6	Líquido	>480
Fluorometano	593-53-3	Vapor	>480
Fluoruro de amonio (40%)	12125-01-8	Líquido	>480
Fluoruro de boro éter etílico	109-63-7	Líquido	>480
Fluoruro de hidrógeno (20-27 °C, gaseoso)	7664-39-3	Vapor	>480
Flúor	7782-41-4	Vapor	>480
Formaldehído (100 ppm)	50-00-0	Vapor	>480
Formalina (100 ppm)	50-00-0	Vapor	>480
Formalina (37% (10-15% Methanol))	50-00-0	Líquido	>480
Fosfato de trimetilo	512-56-1	Líquido	>480
Fosfina	7803-51-2	Vapor	>480
Fosfito de trimetilo	121-45-9	Líquido	>480
Fosgeno	75-44-5	Vapor	>480
Ftalato de bis(2-etilhexilo)	117-81-7	Líquido	>480
Furaldehído, 2-	98-01-1	Líquido	>480
Gasolina con plomo	mix	Líquido	>480
Gasolina sin plomo	86290-81-5	Líquido	>480
Glutaral (5%)	111-30-8	Líquido	>480
Glutaral (50%)	111-30-8	Líquido	>480
Gluteraldeide (5%)	111-30-8	Líquido	>480
Gluteraldeide (50%)	111-30-8	Líquido	>480
Green Liquor (mix)	mix	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Hexaclorobuta-1,3-dieno	87-68-3	Líquido	>480
Hexaclorociclohexano Gamma-1,2,3,4,5,6- (sat en Acetona)	58-89-9	Líquido	>480
Hexaclorociclohexano Gamma-1,2,3,4,5,6- (sat en Metanol)	58-89-9	Líquido	>480
Hexafluoro isobutileno	382-10-5	Vapor	>480
Hexafluoroetano	76-16-4	Vapor	>480
Hexafluoruro de azufre	2551-62-4	Vapor	>480
Hexafluoruro de wolframio	7783-82-6	Vapor	>480
Hexametil disilazano, 1,1,1,3,3,3-	999-97-3	Líquido	>480
Hexametildisilazano	999-97-3	Líquido	>480
Hexametilen diisocianato	822-06-0	Líquido	>480
Hexametilendiamina, 1,6- (45 °C, fundido)	124-09-4	Líquido	>480
Hexano n-	110-54-3	Líquido	>480
Hexanona	108-94-1	Líquido	>480
Hidrato de hidrazina (o hidracina) (51%)	10217-52-4	Líquido	>480
Hidrato de hidrazina (o hidracina) (85%)	10217-52-4	Líquido	440
Hidrazina	302-01-2	Líquido	>480
Hidroxi 1-etanol, 2-	60-24-2	Líquido	>480
Hidroxi 2-metilpropionitrilo, 2-	75-86-5	Líquido	>480
Hidroxi clorobenceno (sat en Metanol)	106-48-9	Líquido	>480
Hidroxi isobutironitrilo	75-86-5	Líquido	>480
Hidróxido de Amonio Tétraméthylque (25%)	75-59-2	Líquido	>480
Hidróxido potásico (45%)	1310-58-3	Líquido	>480
Hidróxido sódico (50%)	1310-73-2	Líquido	>480
Hipoclorito sódico (15%)	7681-52-9	Líquido	>480
Hydroxi 2-nitrobenceno, 1- (70 °C, fundido)	88-75-5	Líquido	208
Idrossido di ammonio (28% - 30%)	1336-21-6	Líquido	>480
Iodomethane	74-88-4	Líquido	>480
Ioduro de hidrogeno (55-57%)	10034-85-2	Líquido	>480
Ioduro de metilo	74-88-4	Líquido	>480
Isobutilmetilcetona	108-10-1	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Isocianato de metilo	624-83-9	Líquido	>480
Isopropil amina	75-31-0	Líquido	>480
Isopropil benceno	98-82-8	Líquido	>480
Isopropilidendifenol diglicil éter, 4,4'-	1675-54-3	Líquido	>480
Lewisite (L), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	541-25-3	Líquido	>480 ⁸
Lewisite (L), MIL-STD-282 (100 g/m ²)	541-25-3	Líquido	>480 ⁸
Limoneno, d-	5989-27-5	Líquido	>480
Lindano (sat en Acetona)	58-89-9	Líquido	>480
Lindano (sat en Metanol)	58-89-9	Líquido	>480
MEK	78-93-3	Líquido	>480
Malatión	121-75-5	Líquido	>480
Mercapto etanol	60-24-2	Líquido	>480
Mercurio	7439-97-6	Líquido	>480
Metabisulfito sodico (38%)	7681-57-4	Líquido	>480
Metanol	67-56-1	Líquido	>480
Metanolato de sodio (50% en Metanol)	124-41-4	Líquido	>480
Metanotiol	74-93-1	Vapor	>480
Metil 2-metil-2-propenoato	80-62-6	Líquido	>480
Metil 2-pentanona, 4-	108-10-1	Líquido	>480
Metil 2-pirrolidona, n-	872-50-4	Líquido	>480
Metil 4-isopropenil-1-ciclohexeno, 1-	5989-27-5	Líquido	>480
Metil acroleína	123-73-9	Líquido	>480
Metil amina (40%)	74-89-5	Líquido	261
Metil amina (50%)	74-89-5	Líquido	232
Metil amina (gaseoso)	74-89-5	Vapor	>480
Metil anilina, o-	95-53-4	Líquido	>480
Metil aziridina, 2- (90%)	75-55-8	Líquido	150
Metil benzol	108-88-3	Líquido	>480
Metil cloroformo	71-55-6	Líquido	>480
Metil etil cetona	78-93-3	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Metil etil cetoxima	96-29-7	Líquido	>480
Metil fenol mix-	1319-77-3	Líquido	>480
Metil fenoles	1319-77-3	Líquido	>480
Metil glutaronitrilo, 2- (87%)	4553-62-2	Líquido	>480
Metil hidracina	60-34-4	Líquido	>480
Metil mercaptano	74-93-1	Vapor	>480
Metil metacrilato	80-62-6	Líquido	>480
Metil pentan-2-ona, 4-	108-10-1	Líquido	>480
Metil piridina, 2-	109-06-8	Líquido	>480
Metil piridina, 3-	108-99-6	Líquido	>480
Metil terc-butil éter	1634-04-4	Líquido	>480
Metil triclorometano	71-55-6	Líquido	>480
Metil triclorosilano	75-79-6	Líquido	>480
Metilcetona	67-64-1	Líquido	>480
Metilcianida	75-05-8	Líquido	>480
Metilen bis(2-cloroanilina), 4,4'- (sat en Metanol)	101-14-4	Líquido	>480
Metilene dianilina, 4,4'-	101-77-9	Líquido	>480
Metilene dianilina, 4,4'- (15% en Metiletilcetona)	101-77-9	Líquido	>480
Metomilo (29%)	16752-77-5	Líquido	>480
Metoxi 2-metilpropano, 2-	1634-04-4	Líquido	>480
Metoxi etanol, 2-	109-86-4	Líquido	>480
Metoxitriclorometano	107-30-2	Líquido	>480
Monocloruro de azufre	10025-67-9	Líquido	>480
Monoetil éter acetato de etilenglicol	111-15-9	Líquido	>480
Monometil éter acetato de etilenglicol	110-49-6	Líquido	>480
Monóxido de carbono	630-08-0	Vapor	330
Monóxido de nitrógeno	10102-43-9	Vapor	>480
Morfolina	110-91-8	Líquido	>480
Nafta	8030-30-6	Líquido	>480
Nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	8052-41-3	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Naftaleno (25% en Diethylene glycol dimethylether)	91-20-3	Líquido	>480
Nickel tetracarbonyl	13463-39-3	Líquido	>480
Nicotina	54-11-5	Líquido	>480
Nitro benceno	98-95-3	Líquido	>480
Nitro fenol, 2- (70 °C, fundido)	88-75-5	Líquido	208
Nitro metano	75-52-5	Líquido	>480
Nitro propano, 2-	79-46-9	Líquido	>480
Norflurano	811-97-2	Vapor	>480
Octano, n-	111-65-9	Líquido	>480
Oleum (103% (13% free SO3))	8014-95-7	Líquido	>480
Oleum (40% free SO3)	8014-95-7	Líquido	>480
Oleum (65% free SO3)	8014-95-7	Líquido	>480
Oxicloruro de fósforo	10025-87-3	Líquido	>480
Oxido de etileno (-70 °C, líquido)	75-21-8	Líquido	>180
Oxido de etileno (0 °C, líquido)	75-21-8	Líquido	>480
Oxido de etileno (10% en HCFC)	75-21-8	Vapor	>480
Oxido de etileno (gaseoso)	75-21-8	Vapor	>480
Oxido de propileno, 1,2-	75-56-9	Líquido	>480
Oxido nitroso	10024-97-2	Vapor	>480
Oxitricloruro de fósforo	7719-12-2	Líquido	>480
PCB (50% en Trichlorbenzene)	mix	Líquido	>480
Paration	56-38-2	Líquido	>480
Pentaclorofenol (sat en Metanol)	87-86-5	Líquido	>480
Pentanodial, 1,5- (5%)	111-30-8	Líquido	>480
Pentanodial, 1,5- (50%)	111-30-8	Líquido	>480
Pentene nitrile, cis-2- (70%)	25899-50-7	Líquido	>480
Penteno nitrilo, 3-	4635-87-4	Líquido	>480
Perfluoro 2-propoxipropionilfluoruro	2062-98-8	Líquido	>480
Perfluoroetano	76-16-4	Vapor	>480
Peróxido de hidrógeno (30%)	7722-84-1	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Peróxido de hidrógeno (70%)	7722-84-1	Líquido	>480
Petróleo	8002-05-9	Líquido	>480
Picolina, 2-	109-06-8	Líquido	>480
Picolina, 3-	108-99-6	Líquido	>480
Piridina	110-86-1	Líquido	>480
Pirrolidina	123-75-1	Líquido	413
Polymethylene polyphenyle isocyanate (p-MDI)	9016-87-9	Líquido	>480
Prop-2-en-1-al	107-02-8	Líquido	>480
Prop-2-in-1-ol	107-19-7	Líquido	>480
Propan -2-ol	67-63-0	Líquido	>480
Propan -2-ona	67-64-1	Líquido	>480
Propanona	67-64-1	Líquido	>480
Propen 1-ol, 2-	107-18-6	Líquido	>480
Propenamida (50%)	79-06-1	Líquido	>480
Propenonitrilo, 2-	107-13-1	Líquido	>480
Propilenimina (90%)	75-55-8	Líquido	150
Proplienaldehído	123-73-9	Líquido	>480
Sarín (GB) MIL-STD-282 (10 g/m ²)	107-44-8	Líquido	>480 ⁸
Sarín (GB) MIL-STD-282 (100 g/m ²)	107-44-8	Líquido	>480 ⁸
Seleniuro de hidrógeno	7783-07-5	Vapor	>480
Silano	7803-62-5	Vapor	>480
Silicato de tetraetilo	78-10-4	Líquido	>480
Soda cáustica (50%)	1310-73-2	Líquido	>480
Soman (GD), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	96-64-0	Líquido	>480 ⁸
Soman (GD), MIL-STD-282 (100 g/m ²)	96-64-0	Líquido	>480 ⁸
Sulfur Mustard (HD), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	505-60-2	Líquido	>480 ⁸
Sulfur Mustard (HD), MIL-STD-282 (100 g/m ²)	505-60-2	Líquido	>480 ⁸
Sulfurilcloruro/ Cloruro de sulfurilo	7791-25-5	Líquido	>480
Sulfuro de sodio (60% (slurry))	1313-82-2	Líquido	>480
Sulfuro de hidrógeno	7783-06-4	Vapor	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Sulfóxido de dimetilo	67-68-5	Líquido	>480
Tabun (GA), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	77-81-6	Líquido	>480 ⁸
Tabun (GA), MIL-STD-282 (100 g/m ²)	77-81-6	Líquido	>480 ⁸
Tert-Butilamina	75-64-9	Líquido	>480
Tetracarbonilníquel	13463-39-3	Líquido	>480
Tetracloroetano, 1,1,2,2-	79-34-5	Líquido	>480
Tetracloroetileno 1,1,2,2-	127-18-4	Líquido	>480
Tetraclorometano	56-23-5	Líquido	>480
Tetracloruro de carbono	56-23-5	Líquido	>480
Tetracloruro de etileno	127-18-4	Líquido	>480
Tetracloruro de silicio	10026-04-7	Líquido	>480
Tetracloruro de titanio	7550-45-0	Líquido	>480
Tetraethylene pentamine	112-57-2	Líquido	>480
Tetraetil plomo	78-00-2	Líquido	>480
Tetrafluoroetano, 1,1,1,2-	811-97-2	Vapor	>480
Tetrafluorometano	75-73-0	Vapor	>480
Tetrafluoruro de carbono	75-73-0	Vapor	>480
Tetrahydro-1,4-oxazina	110-91-8	Líquido	>480
Tetrahidrofurano	109-99-9	Líquido	>480
Tetrametilo de estaño (0.5% en Pentano)	594-27-4	Líquido	>480
Tetróxido de nitrógeno	10544-72-6	Líquido	>480
Tetróxido de nitrógeno (21 °C, líquido)	10544-72-6	Líquido	450
Tetróxido de nitrógeno (gaseoso)	10544-72-6	Vapor	90
Timetilaminometano	75-64-9	Líquido	>480
Tolueno	108-88-3	Líquido	>480
Tolueno diisocianato, 1,3-	26471-62-5	Líquido	>480
Tolueno diisocianato, 2,4-	584-84-9	Líquido	>480
Tolueno diisocianato, 2,4- (80%)	584-84-9	Líquido	>480
Toluidina, o-	95-53-4	Líquido	>480
Tricloro 1,2,2-trifluoroetano, 1,1,2-	76-13-1	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Tricloro 1,3,5-triazina, 2,4,6- (20% en Tolueno)	108-77-0	Líquido	>480
Tricloro benceno, 1,2,4-	120-82-1	Líquido	>480
Tricloro etano, 1,1,1-	71-55-6	Líquido	>480
Tricloro etano, 1,1,2-	79-00-5	Líquido	>480
Tricloro etano, 2,2,2-	115-20-8	Líquido	>480
Tricloro etileno	79-01-6	Líquido	>480
Tricloro metano	67-66-3	Líquido	>480
Tricloro silano	10025-78-2	Líquido	>480
Tricloruro de boro	10294-34-5	Vapor	>480
Tricloruro de etano	79-00-5	Líquido	>480
Tricloruro de etileno	79-01-6	Líquido	>480
Triethylentetramine (60%)	112-24-3	Líquido	>480
Trietil amina	121-44-8	Líquido	>480
Trifluometano	75-46-7	Vapor	>480
Trifluoro 2-(trifluorometil)propeno, 3,3,3-	382-10-5	Vapor	>480
Trifluoro etanol, 2,2,2-	75-89-8	Líquido	>480
Trifluoruo de cloro	7790-91-2	Vapor	45
Trifluoruro de boro	7637-07-2	Vapor	>480
Trifluoruro de nitrógeno	7783-54-2	Vapor	>480
Trimetil amina	75-50-3	Vapor	>480
Tripopil amina	102-69-2	Líquido	>480
Trióxido de azufre	7446-11-9	Líquido	90
VX Nerve Agent, MIL-STD-282 (10 g/m ²)	50782-69-9	Líquido	>480 ⁸
VX Nerve Agent, MIL-STD-282 (100 g/m ²)	50782-69-9	Líquido	>480 ⁸
Vapores de ácido sulfúrico (103% (13% free SO ₃))	8014-95-7	Líquido	>480
Vapores de ácido sulfúrico (40% free SO ₃)	8014-95-7	Líquido	>480
Vapores de ácido sulfúrico (65% free SO ₃)	8014-95-7	Líquido	>480
Vinil benzol	100-42-5	Líquido	>480
Vinil carbinol	107-18-6	Líquido	>480
Vinil cianida	107-13-1	Líquido	>480

Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química	Número Cas	Fase	Tiempo de ruptura normalizado .
Vinil etileno (0 °C, líquido)	106-99-0	Líquido	>180
Vinil etileno (gaseoso)	106-99-0	Vapor	>480
White Liquor	mix	Líquido	>480
Xileno	1330-20-7	Líquido	>480
m-cresol 55 %, p-cresol 30 %, fenol 15 % (mix)	mix	Líquido	>480
t-amilato de sodio/t-pentanol (mix)	mix	Líquido	120

Nota importante.

