



TK128T LA

DuPont™ Tychem® 10000

Macacão feito em DuPont™ Tychem® 10000. Elástico nos punhos. Meias acopladas e cobre botas. Fechamento frontal com zíper e pala adesiva. Costura termosselada. Cor verde limão.

Nome	Descrição
Descrição - Código	TK128TLYxx0002yy (xx=size;yy=option code)
Tecido	TYCHEM® 10000
Design	Macacão com capuz, meias acopladas e cobre botas
Costura	Costura Termosselada
Cor	Verde limão
CA	34.831
Quantidade/caixa	2 por caixa
Tamanhos	P, M, G, XG, XXG, XXXG

CARACTERÍSTICAS E DETALHES DE PRODUTOS

O tecido Tychem® 10000 apresenta excelentes propriedades de barreira química e oferece durabilidade, resistência à punção e ao rasgo: fornece ao menos 30 minutos de proteção contra 322 agentes químicos sem apresentar vazamento. O Tychem® 10000 fornece uma barreira química de alta performance e é apropriado para aplicações industriais, de emergência e precauções domésticas.

- Desenho de capuz com três peças e zíper mais longo que se estende até o queixo para garantir cobertura completa da área do pescoço e ótimo ajuste em torno do respirador
- Costuras termosseladas garantem alta resistência química contra jatos fortes de químicos líquidos.
- Pala de proteção cobrindo o zíper que pode ser selado pelo usuário com duas fitas adesivas para evitar a entrada de partículas.
- Abertura com elástico para ajuste mais apertado ao pulso
- Meias integradas feitas do material de vestuário e cobre botas que ajudam a reduzir a possibilidade de penetração de líquidos.
- Fabricado nos EUA, em conformidade com North American Free Trade Agreement (NAFTA) e Trade Agreement Act (TAA)

TAMANHOS

Número do artigo	Tamanho do Produto
D15533253	P
D15533254	M
D15533255	G
D15533256	XG
D15533257	2X
D15533258	3X

Propriedades físicas



Dados relativos ao desempenho mecânico dos tecidos utilizados no vestuário de proteção química da DuPont, listado para a roupa selecionada de acordo com os métodos de teste e normas europeias relevantes, se aplicável. Tais propriedades, incluindo resistência à abrasão e fissura por flexão, resistência à tração e à perfuração, podem ajudar na avaliação do desempenho de proteção.”

Propriedade	Método de teste	Resultado Típico
Espessura	ASTM D1777	28 mils
Gramatura	ASTM D3776	12 oz/yd ²
Resistência à explosão - Bola	ASTM D3787	185 lb _f
Resistência ao rasgo - Direção da máquina	ASTM D5733	75 lb _f
Resistência ao rasgo - Direção cruzada	ASTM D5733	56 lb _f
Resistência à ruptura - Grab (Direção da máquina)	ASTM D5034	151 lb _f
Resistência à ruptura - Grab (Direção cruzada)	ASTM D5034	170 lb _f
Inflamabilidade da vestimenta	16 CFR 1610	Classe 1

Aviso

- As informações aqui fornecidas correspondem ao que conhecemos do assunto na data da publicação. Essas informações podem estar sujeitas à revisão à medida que haja novo conhecimento e experiência disponíveis. Os dados fornecidos estão dentro da faixa normal de propriedades do produto e estão relacionados apenas ao material específico designado; esses dados talvez não sejam válidos para esse material usado em combinação com quaisquer outros materiais ou aditivos, ou em qualquer processo, exceto quando expressamente indicado em contrário. Os dados fornecidos não devem ser usados para estabelecer limites de especificação ou utilizados isoladamente como a base do projeto; eles não devem substituir testes que você talvez precise realizar para determinar a si a adequação de um material específico para determinados fins. Como não pode prever todas as variações nas condições de uso real, a DuPont não oferece qualquer garantia e não assume qualquer responsabilidade em relação ao uso dessas informações. Nenhuma parte desta publicação deve ser considerada como licença de operação ou recomendação de violação de qualquer direito sobre patente.

DADOS DE PERMEAÇÃO



Permeação é o processo pelo qual um produto químico sólido, líquido ou gasoso se move através de um tecido de roupas de proteção em nível molecular. Os dados de permeação auxiliam na seleção do vestuário de proteção mais adequado para uma determinada aplicação e na estimativa de quanto tempo ele pode ser usado, com segurança. Métodos de ensaio padronizados são utilizados para determinar a resistência dos materiais da DuPont à permeação, e os resultados podem ser selecionados de acordo com um produto químico, classe química ou tecido específico.”

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
305	Liquid	75-08-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
390	Vapor	10035-10-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
394	Liquid	74-90-8	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
396	Vapor	74-90-8	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
505	Vapor	10102-43-9	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
555	Liquid	108-98-5	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
575	Liquid	75-55-8	120	150	>480	6	0.34	0.01			
611	Liquid	5329-14-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
682	Vapor	75-46-7		>480	>480	6	<0.0141	0.0141			
686	Liquid	512-56-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Acetaldeído	Liquid	75-07-0	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Acetato de amila, n-	Liquid	628-63-7	>480	>480	>480	6	<0.003	0.003	<1.4	>480	6
Acetato de butila, n-	Liquid	123-86-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Acetato de etila	Liquid	141-78-6	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Acetato de etilglicol	Liquid	111-15-9	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Acetato de pentila	Liquid	628-63-7	>480	>480	>480	6	<0.003	0.003	<1.4	>480	6
Acetato de potássio (sat)	Liquid	127-08-2	>480	>480 ^B	>480	6	<0.49	0.49			
Acetato de vinil	Liquid	108-05-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Acetato de éter monoetílico de etilenoglicol	Liquid	111-15-9	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Acetato de éter monometílico de etilenoglicol	Liquid	110-49-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Acetil metil	Liquid	67-64-1	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Acetona	Liquid	67-64-1	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Acetonitrilo	Liquid	75-05-8	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Acrilamida (50%)	Liquid	79-06-1	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Acrilato de butila, n-	Liquid	141-32-2	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Acrilato de etila	Liquid	140-88-5	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Acrilato de metilo	Liquid	96-33-3	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Acrilonitrila	Liquid	107-13-1	>480	>480	>480	6	<0.0003	0.0003			
Acroleína	Liquid	107-02-8	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Adiponitrila	Liquid	111-69-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Agente nervoso VX, MIL-STD-282 (10 g/m ²)	Liquid	50782-69-9		>480 ⁸							
Agente nervoso VX, MIL-STD-282 (100 g/m ²)	Liquid	50782-69-9		>480 ⁸							
Aguarrás mineral	Liquid	64475-85-0	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Alcool alílico	Liquid	107-18-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Alcool butílico, n-	Liquid	71-36-3	>480	>480	>480	6	<0.002	0.002	<1	>480	6
Alcool glicol	Liquid	107-21-1		>480	>480	6	<0.1	0.014			
Alcool isopropílico	Liquid	67-63-0	>480	>480	>480	6	<0.0097	0.0097	<4.7	>480	6
Alcool propargílico	Liquid	107-19-7	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Alcool t-amido de sódio/t-amílico (mix)	Liquid	mix	120	120	240	5	4.9	0.01			
Aldeído de propileno	Liquid	123-73-9		>480	>480	6	<0.1	0.006			
Alileno de cloro	Liquid	107-05-1	>480	>480	>480	6	<0.06	0.06	<28.8	>480	6
Amida acrílica (50%)	Liquid	79-06-1	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Amino 2-metilpropano, 2-	Liquid	75-64-9	>480	>480	>480	6	<0.03	0.03	<14.4	>480	6
Amino 3,4-diclorobenzeno, 1-	Solid	95-76-1	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Amino 3,4-diclorobenzeno, 1- (70 °C, molten)	Liquid	95-76-1	128* /216	216* /284			2.4	0.001			
Amino benzeno	Liquid	62-53-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Amino difenil, 4- (1 mg/ml in Methanol)	Liquid	92-67-1	>480	>480	>480	6	<0.0273	0.0273	<13	>480	6
Amino etiletanolamina	Liquid	111-41-1	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Amino etiletanolamina (60%)	Liquid	111-41-1	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Amino etilpiperazina	Liquid	140-31-8	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Amino propano, 2-	Liquid	75-31-0	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Amoníaco (-70 °C, liquid)	Liquid	7664-41-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Amoníaco (gaseous)	Vapor	7664-41-7	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Amoníaco cáustico (28% - 30%)	Liquid	1336-21-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Anidrido acético	Liquid	108-24-7	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Anilina	Liquid	62-53-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Arsina	Vapor	7784-42-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Aziridina	Liquid	151-56-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Azolidina	Liquid	123-75-1	407	413			9.2	0.012			
Benzenamina	Liquid	62-53-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Benzeno	Liquid	71-43-2	>480	>480	>480	6	<0.0008	0.0008	<0.48	>480	6
Benzidina (25% in Methanol)	Liquid	92-87-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Benzidina (75% in Methanol)	Liquid	92-87-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Benzonitrila	Liquid	100-47-0	>480	>480	>480	6	<0.004	0.004	<1.9	>480	6
Bifenil 4,4'-diamina, 1,1'- (25% in Methanol)	Liquid	92-87-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Bifenil 4,4'-diamina, 1,1'- (75% in Methanol)	Liquid	92-87-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Bis (4-(2,3-epoxipropoxi)fenil)propano	Liquid	1675-54-3	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Black Liquor (mix)	Liquid	mix	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Brometo de hidrogénio (gaseous)	Vapor	10035-10-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Brometo de metilo	Vapor	74-83-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Bromo	Liquid	7726-95-6	15	15	15	1	25	0.01			
Bromo (10 g/m ²)	Liquid	7726-95-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Bromo (sat vapour)	Vapor	7726-95-6	30* /40	30* /40	30* /40	1	>0.59	0.1			
Bromo 4-fluorobenzeno, 1-	Liquid	460-00-4	>480	>480	>480	6	<0.0013	0.0013	<0.6	>480	6
Bromofluorobenzeno, 4-	Liquid	460-00-4	>480	>480	>480	6	<0.0013	0.0013	<0.6	>480	6
Bromometano	Vapor	74-83-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Butadieno, 1,3- (0 °C, liquid)	Liquid	106-99-0	>180	>180	>180	4	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Butadieno, 1,3- (gaseous)	Vapor	106-99-0	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Butanal, n-	Liquid	123-72-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Butanol, 1-	Liquid	71-36-3	>480	>480	>480	6	<0.002	0.002	<1	>480	6
Butanol, n-	Liquid	71-36-3	>480	>480	>480	6	<0.002	0.002	<1	>480	6
Butanona	Liquid	78-93-3	>480	>480	>480	6	<0.0067	0.0067	<3.2	>480	6
Butanona oxima, 2-	Liquid	96-29-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Butenal, 2-	Liquid	123-73-9		>480	>480	6	<0.1	0.006			
Butilamina	Liquid	109-73-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Butilamina, tert-	Liquid	75-64-9	>480	>480	>480	6	<0.03	0.03	<14.4	>480	6
Butiraldeído, n-	Liquid	123-72-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Carbonila de níquel	Liquid	13463-39-3	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Cellosolve acetate	Liquid	110-80-5	>480	>480	>480	6	<0.008	0.008	<3.8	>480	6
Cetona pimélica	Liquid	108-94-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Chumbo tetraetil	Liquid	78-00-2	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Cianeto de fenila	Liquid	100-47-0	>480	>480	>480	6	<0.004	0.004	<1.9	>480	6
Cianeto de hidrogénio (21 °C, liquid)	Liquid	74-90-8	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cianeto de hidrogénio (27 °C, gaseous)	Vapor	74-90-8	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cianeto de metilo	Liquid	75-05-8	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Cianeto de vinila	Liquid	107-13-1	>480	>480	>480	6	<0.0003	0.0003			
Cianidrina de acetona	Liquid	75-86-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cianobenzeno	Liquid	100-47-0	>480	>480	>480	6	<0.004	0.004	<1.9	>480	6
Cianoetileno	Liquid	107-13-1	>480	>480	>480	6	<0.0003	0.0003			
Cianometano	Liquid	75-05-8	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Cianopropano-2-ol, 2-	Liquid	75-86-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Ciclohexano	Liquid	110-82-7	>480	>480	>480	6	<0.0028	0.0028	<1.3	>480	6
Ciclohexanona	Liquid	108-94-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Clordano (60-75%)	Liquid	57-74-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cloreto acético	Liquid	75-36-5		>480	>480	6	<0.0126	0.0126			
Cloreto alílico	Liquid	107-05-1	>480	>480	>480	6	<0.06	0.06	<28.8	>480	6
Cloreto de acetila	Liquid	75-36-5		>480	>480	6	<0.0126	0.0126			
Cloreto de benzeno carbonila	Liquid	98-88-4	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Cloreto de benzenossulfonila	Liquid	98-09-9	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Cloreto de benzenosulfona	Liquid	98-09-9	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Cloreto de benzila	Liquid	100-44-7	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cloreto de benzoíla	Liquid	98-88-4	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Cloreto de cianeto (20% in Toluene)	Liquid	108-77-0	>480	>480	>480	6	<0.10	0.1	<48	>480	6
Cloreto de cloroacetilo	Liquid	79-04-9	160	160	170	4	23.2	0.1			
Cloreto de dicloroacetilo	Liquid	79-36-7	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cloreto de etanoíla	Vapor	75-00-3	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Cloreto de etanoíla	Liquid	75-36-5		>480	>480	6	<0.0126	0.0126			
Cloreto de etila	Vapor	75-00-3	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Cloreto de fenila	Liquid	108-90-7	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Cloreto de hidrogénio (-90 °C, liquid)	Liquid	7647-01-0	>180	>180	>180	4	<0.1	0.1	<48	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Cloreto de hidrogénio (gaseous)	Vapor	7647-01-0	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Cloreto de magnésio vinil (16.5% in Tetrahydrofuran)	Liquid	3536-96-7	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cloreto de mercúrio II (sat)	Liquid	7487-94-7		>480 ⁸							
Cloreto de metanossulfonilo	Liquid	124-63-0		>480	>480	6	<0.1	0.0006			
Cloreto de metileno	Liquid	75-09-2	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Cloreto de metilo (-70 °C, liquid)	Liquid	74-87-3	>180	>180	>180	4	<0.05	0.05	<24	>480	6
Cloreto de metilo (-70 °C, liquid)	Vapor	74-83-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cloreto de metilo (gaseous)	Vapor	74-87-3	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Cloreto de sulfúrico	Liquid	7791-25-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Cloreto de tionila	Liquid	7719-09-7	90	90	90	3	63.6	0.1			
Cloreto de titânio (IV)	Liquid	7550-45-0	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Cloreto de vinil	Vapor	75-01-4	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Cloreto de vinilideno	Liquid	75-35-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cloridrina etilénica	Liquid	107-07-3	>480	>480	>480	6	<0.0082	0.0082	<3.9	>480	6
Cloridrina glicol	Liquid	107-07-3	>480	>480	>480	6	<0.0082	0.0082	<3.9	>480	6
Cloro (-70 °C, liquid)	Liquid	7782-50-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cloro (gaseous)	Vapor	7782-50-5	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Cloro 1,2-propanodiol, 3-	Liquid	96-24-2		>480	>480	6	<0.0142	0.0142			
Cloro 1-metilbenzeno, 2-	Liquid	95-49-8	>480	>480	>480	6	<0.0001	0.0001	<0.04	>480	6
Cloro 2,3-propano epóxi, 1-	Liquid	106-89-8	>480	>480	>480	6	<0.014	0.014	<6.7	>480	6
Cloro anilina, p-	Solid	106-47-8	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Cloro anilina, p- (70 °C, molten)	Liquid	106-47-8	272	272* /323	355	5	9.4	0.001			
Cloro benzenamina, 4-	Solid	106-47-8	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Cloro benzenamina, 4- (70 °C, molten)	Liquid	106-47-8	272	272* /323	355	5	9.4	0.001			
Cloro benzeno	Liquid	108-90-7	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Cloro etanol, 2-	Liquid	107-07-3	>480	>480	>480	6	<0.0082	0.0082	<3.9	>480	6

Cloro eteno, 2-	Vapor	75-01-4	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Cloro fenol, p- (sat in Methanol)	Liquid	106-48-9	>480	>480	>480	6	<0.013	0.013	<6.2	>480	6
Cloro formato de metilo	Liquid	79-22-1		>480	>480	6	<0.1	0.011			
Cloro fórmio	Liquid	67-66-3	>480	>480	>480	6	<0.0037	0.0037	<1.7	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Cloro fórmio metílico	Liquid	71-55-6	>480	>480	>480	6	<0.004	0.004	<1.9	>480	6
Cloro preno, 3-	Liquid	107-05-1	>480	>480	>480	6	<0.06	0.06	<28.8	>480	6
Cloro tolueno, alfa-	Liquid	100-44-7	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Clorot olueno, o-	Liquid	95-49-8	>480	>480	>480	6	<0.0001	0.0001	<0.04	>480	6
Combustível de avião JP-4	Liquid	50815-00-4	>480	>480	>480	6	<0.0017	0.0017			
Combustível de avião JP-8	Liquid	94114-58-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Combustível diesel	Liquid	68334-30-5	>480	>480	>480	6	<0.03	0.03	<14.4	>480	6
Combustível diesel nível D-2	Liquid	mix	>480	>480	>480	6	<0.03	0.03	<14.4	>480	6
Cresóis, isómeros mistos	Liquid	1319-77-3	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cromato de potássio (sat)	Liquid	7789-00-6	>480	>480 _s	>480	6	<0.51	0.51			
Crotonaldeído	Liquid	123-73-9		>480	>480	6	<0.1	0.006			
Cumeno	Liquid	98-82-8	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
DEHP	Liquid	117-81-7	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Diaminobifenil, 4,4'- (25% in Methanol)	Liquid	92-87-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Diaminobifenil, 4,4'- (75% in Methanol)	Liquid	92-87-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Diaminodifenil, p- (25% in Methanol)	Liquid	92-87-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Diaminodifenil, p- (75% in Methanol)	Liquid	92-87-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Diaminodifenilmetano, 4,4'-	Liquid	101-77-9	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<4.8	>480	6
Diaminodifenilmetano, 4,4'- (15% in Methyl Ethyl Ketone)	Liquid	101-77-9	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Diaminoetano, 1,2-	Liquid	107-15-3	>480	>480	>480	6	<0.0097	0.0097	<4.7	>480	6
Dianilina de metileno	Liquid	101-77-9	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<4.8	>480	6
Dianilina de metileno (15% in Methyl Ethyl Ketone)	Liquid	101-77-9	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Diborano (10%)	Vapor	19287-45-7		>480	>480	6	<0.1	0.0045			
Dibrometo de etileno	Liquid	106-93-4	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Dibromoetano, 1,2-	Liquid	106-93-4	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Dicianobutano, 1,4-	Liquid	111-69-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Dicloreto de dienxofre	Liquid	10025-67-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Dicloreto de enxofre	Liquid	10545-99-0	440	440	>480	6	<0.3	0.1	<48	>480	6
Dicloreto de enxofre (80%)	Liquid	10545-99-0	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Dicloreto de etileno	Liquid	107-06-2	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
----------------------------------	---------------	-----	--------	--------	--------	----	------	------	---------	----------	-----

Dicloreto de propileno	Liquid	78-87-5	>480	>480	>480	6					
Dicloro-2-propanona, 1,3- (95% at 40 °C, molten)	Liquid	534-07-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Dicloro-4,4'-metilenodianilina, 2,2'- (sat in Methanol)	Liquid	101-14-4	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Dicloro-6-isopropil-S-triazina, 2,4- (22% in Toluene)	Liquid	30894-74-7	>480	>480	>480	6	<0.10	0.1	<48	>480	6
Dicloroacetona, 1,3- (95% at 40 °C, molten)	Liquid	534-07-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Dicloroanilina, 3,4-	Solid	95-76-1	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Dicloroanilina, 3,4- (70 °C, molten)	Liquid	95-76-1	128* /216	216* /284			2.4	0.001			
Diclorobenzeno, 1,2-	Liquid	95-50-1	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Diclorobenzeno, 1,3-	Liquid	541-73-1	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Diclorobenzeno, 1,4- (50% in Ethanol)	Liquid	106-46-7	251	>480	>480	6	<0.02	0.005	<0.9	>480	6
Dicloroetano, 1,2.-	Liquid	107-06-2	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Dicloroetileno, 1,1-	Liquid	75-35-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Diclorometano	Liquid	75-09-2	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Dicloropropeno, 2,3-	Liquid	78-88-6	>480	>480	>480	6	<0.0081	0.0081	<3.8	>480	6
Diclorossilano	Vapor	4109-96-0	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Dietil eterato de trifluoreto de boro	Liquid	109-63-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Dietilamina	Liquid	109-89-7	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Dietilanilina, N,N-	Liquid	91-66-7	>480	>480	>480	6	<0.024	0.024	<11.5	>480	6
Dietilbenzeno (95%)	Liquid	25340-17-4	>480	>480	>480	6	<0.022	0.022	<10.6	>480	6
Dietilenotriamina	Liquid	111-40-0	>480	>480	>480	6	<0.0166	0.0166	<8	>480	6
Dietilhexilftalato	Liquid	117-81-7	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Dietilsulfato	Liquid	64-67-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Difenilmetano diisocianato 4,4'-	Solid	101-68-8	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Difenilmetano diisocianato 4,4'- (50 °C, molten)	Liquid	101-68-8	>480	>480	>480	6	<0.0403	0.0403	<19.3	>480	6
Diisocianato de difenilmetileno, 4,4'-	Solid	101-68-8	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Diisocianato de difenilmetileno, 4,4'- (50 °C, molten)	Liquid	101-68-8	>480	>480	>480	6	<0.0403	0.0403	<19.3	>480	6
Diisocianato de hexametileno	Liquid	822-06-0	>480	>480	>480	6	<0.0271	0.0271	<13	>480	6
Diisocianato de parafenileno (PPDI) bruto	Liquid	104-49-4	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Diisocianato de tolueno, 1,3-	Liquid	26471-62-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Diisocianato de tolueno, 2,4-	Liquid	584-84-9	>480	>480	>480	6	<0.0216	0.0216	<13.5	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Diisocianato de tolueno, 2,4- (80%)	Liquid	584-84-9	>480	>480	>480	6	<0.0281	0.0281	<13.5	>480	6
Dimetil-hidrazina, N,N-	Liquid	57-14-7		>480 ⁸							
Dimetilacetel	Liquid	67-64-1	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Dimetilacetamida, N,N-	Liquid	127-19-5	>480	>480	>480	6	<0.006	0.006	<2.9	>480	6
Dimetilamina	Vapor	124-40-3	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Dimetilaniлина, N,N-	Liquid	121-69-7	>480	>480	>480	6	<0.013	0.013	<6.2	>480	6
Dimetilcetona	Liquid	67-64-1	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Dimetildiclorossilano	Liquid	75-78-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Dimetilfenilamina, N,N-	Liquid	121-69-7	>480	>480	>480	6	<0.013	0.013	<6.2	>480	6
Dimetilformamida, N,N-	Liquid	68-12-2	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Dimetilsulfóxido	Liquid	67-68-5	164* /372	>480	>480	6	0.003	0.001	<14.4	>480	6
Dinitrilo de ácido adípico	Liquid	111-69-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Dinitro-o-cresol, 4,6- (sat in Methanol)	Liquid	534-52-1	>480	>480	>480	6	<0.013	0.013	<6.2	>480	6
Dinitrocresol (sat in Methanol)	Liquid	534-52-1	>480	>480	>480	6	<0.013	0.013	<6.2	>480	6
Diodo-1,1,2,2-tetrafluoretano, 1,4-	Liquid	755-95-3		>480							
Dioxano, 1,4-	Liquid	123-91-1	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Dipropionato de etanodiol, 1,2-	Liquid	123-73-9		>480	>480	6	<0.1	0.006			
Dissulfeto de carbono	Liquid	75-15-0	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Dióxido de enxofre	Vapor	7446-09-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Epicloridrina	Liquid	106-89-8	>480	>480	>480	6	<0.014	0.014	<6.7	>480	6
Epoxipropano, 1,2-	Liquid	75-56-9	>480	>480	>480	6	<0.0016	0.0016	<0.7	>480	6
Ester butílico de ácido propenóico, 2-	Liquid	141-32-2	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Ester dietílico de ácido sulfúrico	Liquid	64-67-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ester dimetílico de ácido sulfúrico	Liquid	77-78-1	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Ester etenílico do ácido acético	Liquid	108-05-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Ester etílico do ácido acrílico	Liquid	140-88-5	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Ester etílico do ácido acético	Liquid	141-78-6	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Ester n-butílico de ácido acrílico	Liquid	141-32-2	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Ester pentílico de ácido acético	Liquid	628-63-7	>480	>480	>480	6	<0.003	0.003	<1.4	>480	6
Estireno	Liquid	100-42-5	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Etanamina dietil, N,N-	Liquid	121-44-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Etano 1,2-diol	Liquid	107-21-1		>480	>480	6	<0.1	0.014			
Etano epóxi (-70 °C, liquid)	Liquid	75-21-8	>180	>180	>180	4	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Etano epóxi (0 °C, liquid)	Liquid	75-21-8	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Etano epóxi (10% in HCFC)	Vapor	75-21-8	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Etano epóxi (gaseous)	Vapor	75-21-8	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Etanolamina	Liquid	141-43-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Etanolamina, 2-	Liquid	141-43-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Etanonitrilo	Liquid	75-05-8	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Etanotiol	Liquid	75-08-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Eter butílico, n-	Liquid	142-96-1	228* /396	>480	>480	6	0.001	0.001			
Eter dicloroetílico	Liquid	111-44-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Eter dietil	Liquid	60-29-7	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Eter diglicídílico de bisfenol A	Liquid	1675-54-3	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Eter diglicídílico isopropilidenodifenol, 4,4'-	Liquid	1675-54-3	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Eter dimetil	Vapor	115-10-6	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Eter etílico	Liquid	60-29-7	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Eter etílico de fluoreto de boro	Liquid	109-63-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Eter metilo terc-butílico	Liquid	1634-04-4	>480	>480	>480	6	<0.007	0.007			
Eter metílico de cloro	Liquid	107-30-2	305	>480	>480	6	0.03	0.001			
Eter monoetílico de etilenoglicol	Liquid	110-80-5	>480	>480	>480	6	<0.008	0.008	<3.8	>480	6
Eter monometil de etilenoglicol	Liquid	109-86-4	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<4.8	>480	6
Eter piroacético	Liquid	67-64-1	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Eterato de trifluoreto de boro	Liquid	109-63-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ethyl Cellosolve®	Liquid	110-80-5	>480	>480	>480	6	<0.008	0.008	<3.8	>480	6
Etilamina (15 °C, liquid)	Liquid	75-04-7	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Etilbenzeno	Liquid	100-41-4	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Etilenodiamina	Liquid	107-15-3	>480	>480	>480	6	<0.0097	0.0097	<4.7	>480	6
Etilenoglicol	Liquid	107-21-1		>480	>480	6	<0.1	0.014			
Etilenoimina	Liquid	151-56-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Etiltanamina, N-	Liquid	109-89-7	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Etilnitrilo	Liquid	75-05-8	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Etoxi-etanol, 2-	Liquid	110-80-5	>480	>480	>480	6	<0.008	0.008	<3.8	>480	6
Etoxi-etilacetato	Liquid	111-15-9	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Fenil mercaptano	Liquid	108-98-5	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Fenilamina	Liquid	62-53-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Feniletano	Liquid	100-41-4	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Feniletanol, 1-	Liquid	98-85-1	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Feniletileno	Liquid	100-42-5	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Fenilpropano, 2-	Liquid	98-82-8	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Fenol (45 °C, molten)	Liquid	108-95-2	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Fenol (60 °C, molten)	Liquid	108-95-2	113	125	165	4	<5	0.01	736	250	5
Fenol (85% at 45 °C)	Liquid	108-95-2	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Fenol (85%)	Liquid	108-95-2	>480	>480	>480	6	<0.06	0.006	<2.9	>480	6
Fluoreto de amoníaco (40%)	Liquid	12125-01-8		>480	>480	6	<0.1	0.01			
Fluoreto de hidrogénio (20-27 °C, gaseous)	Vapor	7664-39-3	>480	>480	>480	6	<0.025	0.025	<12	>480	6
Fluoreto de metilo	Vapor	593-53-3		>480	>480	6	<0.1	0.0205			
Fluoreto de perfluoro-propilo 2-propoxilo	Liquid	2062-98-8	imm	>480	>480	6	<0.04	0.008	<19.2	>480	6
Fluorobenzeno	Liquid	462-06-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Flúor	Vapor	7782-41-4	>480	>480	>480	6	<0.002	0.002	<1	>480	6
Formaldeído (100 ppm)	Vapor	50-00-0	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Formalina (100 ppm)	Vapor	50-00-0	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Formalina (37% (10-15% Methanol))	Liquid	50-00-0	>480	>480	>480	6	<0.0048	0.0048	<2.3	>480	6
Fosfato de trimetil	Liquid	512-56-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Fosfina	Vapor	7803-51-2	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Fosfito de trimetil	Liquid	121-45-9	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Fosgénio	Vapor	75-44-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Furaldeído, 2-	Liquid	98-01-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Furfural	Liquid	98-01-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Gasolina, com chumbo	Liquid	mix	>480	>480	>480	6	<0.56 ppm	0.056 ppm			

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Gasolina, sem chumbo	Liquid	86290-81-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Glutaral (5%)	Liquid	111-30-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Glutaral (50%)	Liquid	111-30-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Glutaraldeído (5%)	Liquid	111-30-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Glutaraldeído (50%)	Liquid	111-30-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Green Liquor (mix)	Liquid	mix	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Hexaclorobutadieno	Liquid	87-68-3	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Hexaclorociclohexano, 1,2,3,4,5,6- (sat in Acetone)	Liquid	58-89-9	>480	>480	>480	6	<0.06	0.06	<28.8	>480	6
Hexaclorociclohexano, 1,2,3,4,5,6- (sat in Methanol)	Liquid	58-89-9	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Hexafluoreto de enxofre	Vapor	2551-62-4		>480	>480	6	<0.015	0.015			
Hexafluoreto de tungstênio	Vapor	7783-82-6		>480	>480	6	<0.0259	0.0259			
Hexafluoro-isobutileno	Vapor	382-10-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Hexafluoroetano	Vapor	76-16-4		>480	>480	6	<0.1	0.0139			
Hexametildisilazano	Liquid	999-97-3		>480	>480	6	<0.1	0.014			
Hexametildisilazano, 1,1,1,3,3,3-	Liquid	999-97-3		>480	>480	6	<0.1	0.014			
Hexametilendiamina (45 °C, molten)	Liquid	124-09-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Hexano n-	Liquid	110-54-3	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Hexanona	Liquid	108-94-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Hexona	Liquid	108-10-1	32*/120	>480	>480	6	<0.1	0.001			
Hidrato de hidrazina (51%)	Liquid	10217-52-4	>480	>480	>480	6	<0.06	0.06	<28.8	>480	6
Hidrato de hidrazina (85%)	Liquid	10217-52-4	240*/360	440	>480	6	0.06	0.004			
Hidrazina	Liquid	302-01-2	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Hidroxi 1-etanol, 2-	Liquid	60-24-2	>480	>480	>480	6	<0.08	0.08	<38.4	>480	6
Hidroxi 2-metilpropionitrilo, 2-	Liquid	75-86-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Hidroxi 2-nitrobenzeno, 1- (70 °C, molten)	Liquid	88-75-5		208	>480	6	0.17	0.004			
Hidroxi clorobenzeno (sat in Methanol)	Liquid	106-48-9	>480	>480	>480	6	<0.013	0.013	<6.2	>480	6
Hidroxi isobutironitrilo	Liquid	75-86-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Hidróxido de amoníaco (28% - 30%)	Liquid	1336-21-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Hidróxido de potássio (45%)	Liquid	1310-58-3		>480	>480	6	<0.1	0.008			
Hidróxido de sódio (50%)	Liquid	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.03	0.03	<14.4	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Hidróxido de tetrametilamónio (25%)	Liquid	75-59-2	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Hipocloreto de sódio (15%)	Liquid	7681-52-9	>480	>480	>480	6	<0.03	0.03	<14.4	>480	6
Iodeto de metilo	Liquid	74-88-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Iodometano	Liquid	74-88-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Isocianato de metilo	Liquid	624-83-9	>480	>480	>480	6	<0.013	0.013	<6.2	>480	6
Isocianato de polimetileno polifenil (p-MDI)	Liquid	9016-87-9	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Isopropanol	Liquid	67-63-0	>480	>480	>480	6	<0.0097	0.0097	<4.7	>480	6
Isopropil amina	Liquid	75-31-0	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Isopropil benzeno	Liquid	98-82-8	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Lewisite (L), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	Liquid	541-25-3		>480 ⁸							
Lewisite (L), MIL-STD-282 (100 g/m ²)	Liquid	541-25-3		>480 ⁸							
Limoneno d-	Liquid	5989-27-5	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Lindano (sat in Acetone)	Liquid	58-89-9	>480	>480	>480	6	<0.06	0.06	<28.8	>480	6
Lindano (sat in Methanol)	Liquid	58-89-9	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
MEK	Liquid	78-93-3	>480	>480	>480	6	<0.0067	0.0067	<3.2	>480	6
Malatião	Liquid	121-75-5	>480	>480	>480	6	<0.013	0.013	<6.2	>480	6
Mercaptano de metilo	Vapor	74-93-1	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Mercaptano etílico	Liquid	75-08-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Mercaptoetanol	Liquid	60-24-2	>480	>480	>480	6	<0.08	0.08	<38.4	>480	6
Mercúrio	Liquid	7439-97-6	>480	>480	>480	6	<0.09	0.09	<43.2	>480	6
Metabissulfito de sódio (38%)	Liquid	7681-57-4		>480	>480	6	<0.052	0.052			
Metacetato de metoxi, 2-	Liquid	110-49-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Metacrilato de metilo	Liquid	80-62-6	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Metanol	Liquid	67-56-1	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Metanotiol	Vapor	74-93-1	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Metil 1,5-pentanonitrila, 2- (87%)	Liquid	4553-62-2	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Metil 2-metil-2-propenoato	Liquid	80-62-6	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Metil 2-pirrolidona, N-	Liquid	872-50-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Metil acroleína	Liquid	123-73-9		>480	>480	6	<0.1	0.006			
Metil amina (40%)	Liquid	74-89-5	72	261			3.9	0.017			

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Metil amina (50%)	Liquid	74-89-5	204	232							
Metil amina (gaseous)	Vapor	74-89-5	>480	>480	>480	6	<0.06	0.06	<28.8	>480	6
Metil anilina, o-	Liquid	95-53-4	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Metil benzol	Liquid	108-88-3	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Metil cetona	Liquid	67-64-1	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Metil fenóis	Liquid	1319-77-3	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Metil hidrazina	Liquid	60-34-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Metil isobutil cetona	Liquid	108-10-1	32* /120	>480	>480	6	<0.1	0.001			
Metil pentano-2-one, 4-	Liquid	108-10-1	32* /120	>480	>480	6	<0.1	0.001			
Metil piridina, 2-	Liquid	109-06-8	>480	>480	>480	6	<0.024	0.024	<11.5	>480	6
Metil piridina, 3-	Liquid	108-99-6	>480	>480	>480	6	<0.024	0.024	<11.5	>480	6
Metil triclorometano	Liquid	71-55-6	>480	>480	>480	6	<0.004	0.004	<1.9	>480	6
Metil-etil-cetona	Liquid	78-93-3	>480	>480	>480	6	<0.0067	0.0067	<3.2	>480	6
Metil-etil-cetoxima	Liquid	96-29-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Metilato de sódio (50% in Methanol)	Liquid	124-41-4	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Metileno bis (2-cloroanilina), 4,4- (sat in Methanol)	Liquid	101-14-4	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Metilo 4-isopropenil-1-ciclohexeno, 1-	Liquid	5989-27-5	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Metomil (29%)	Liquid	16752-77-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Metoxi 2-metilpropano, 2-	Liquid	1634-04-4	>480	>480	>480	6	<0.007	0.007			
Metoxi etanol, 2	Liquid	109-86-4	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<4.8	>480	6
Metoxi-clorometano	Liquid	107-30-2	305	>480	>480	6	0.03	0.001			
Monocloreto de enxofre	Liquid	10025-67-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Monóxido de carbono	Vapor	630-08-0	330	330	>480	6	0.1	0.1			
Morfolina	Liquid	110-91-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Mostarda de enxofre (HD), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	Liquid	505-60-2		>480 ₈							
Mostarda de enxofre (HD), MIL-STD-282 (100 g/m ²)	Liquid	505-60-2		>480 ₈							
Nafta de baixo ponto de ebulição - não especificada	Liquid	8052-41-3	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Naftaleno (25% in Diethylene glycol dimethylether)	Liquid	91-20-3	>480	>480	>480	6	<0.007	0.007	<3.4	>480	6
Nicotina	Liquid	54-11-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Nitrila de ácido propanóico	Liquid	107-13-1	>480	>480	>480	6	<0.0003	0.0003			

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Nitrilo de ácido adípico	Liquid	111-69-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Nitrobenzeno	Liquid	98-95-3	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Nitrofenol, o- (70 °C, molten)	Liquid	88-75-5		208	>480	6	0.17	0.004			
Nitrometano	Liquid	75-52-5	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Nitropropano, 2-	Liquid	79-46-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Norflurano	Vapor	811-97-2	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Octano, n-	Liquid	111-65-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Oleo cru, Califórnia	Liquid	8002-05-9	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Oleum (103% (13% free SO3))	Liquid	8014-95-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Oleum (40% free SO3)	Liquid	8014-95-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Oleum (65% free SO3)	Liquid	8014-95-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Oxicloreto de fósforo	Liquid	10025-87-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Oxido de dietileno-imida	Liquid	110-91-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Oxido de etileno (-70 °C, liquid)	Liquid	75-21-8	>180	>180	>180	4	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Oxido de etileno (0 °C, liquid)	Liquid	75-21-8	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Oxido de etileno (10% in HCFC)	Vapor	75-21-8	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Oxido de etileno (gaseous)	Vapor	75-21-8	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Oxido de propileno, 1,2-	Liquid	75-56-9	>480	>480	>480	6	<0.0016	0.0016	<0.7	>480	6
Oxido nitroso	Vapor	10024-97-2		>480	>480	6	<0.018	0.018			
Oxido nítrico	Vapor	10102-43-9	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
PCB (50% in Trichlorbenzene)	Liquid	mix	>480	>480	>480	6	6	6			
PT-Ammonia (-33 °C, liquid)	Liquid	7664-41-7	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<0.59	>480	6
Paration etílico	Liquid	56-38-2	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Pentaclorofenol (sat in Methanol)	Liquid	87-86-5	>480	>480	>480	6	<0.013	0.013	<6.2	>480	6
Pentanedial, 1,5- (5%)	Liquid	111-30-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Pentanedial, 1,5- (50%)	Liquid	111-30-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Pentenitrilo, 3-	Liquid	4635-87-4	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Pentenitrilo, cis-2- (70%)	Liquid	25899-50-7	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Perfluoroetano	Vapor	76-16-4		>480	>480	6	<0.1	0.0139			
Peróxido de hidrogénio (30%)	Liquid	7722-84-1	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Peróxido de hidrogénio (70%)	Liquid	7722-84-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Picolina, 2-	Liquid	109-06-8	>480	>480	>480	6	<0.024	0.024	<11.5	>480	6
Picolina, 3-	Liquid	108-99-6	>480	>480	>480	6	<0.024	0.024	<11.5	>480	6
Piridina	Liquid	110-86-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Pirrolidina	Liquid	123-75-1	407	413			9.2	0.012			
Prop-2-en-1-al	Liquid	107-02-8	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Prop-2-yn-1-ol	Liquid	107-19-7	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Propan-2-ona	Liquid	67-64-1	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Propano -2-ol	Liquid	67-63-0	>480	>480	>480	6	<0.0097	0.0097	<4.7	>480	6
Propanona, 2-	Liquid	67-64-1	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Propenamida (50%)	Liquid	79-06-1	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Propeno 1-ol, 2-	Liquid	107-18-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Propenonitrilo, 2-	Liquid	107-13-1	>480	>480	>480	6	<0.0003	0.0003			
Propileno-imina (90%)	Liquid	75-55-8	120	150	>480	6	0.34	0.01			
Sarin (GB), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	Liquid	107-44-8		>480 ⁸							
Sarin (GB), MIL-STD-282 (100 g/m ²)	Liquid	107-44-8		>480 ⁸							
Seleneto de hidrogénio	Vapor	7783-07-5		>480							
Silano	Vapor	7803-62-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Soda cáustica (50%)	Liquid	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.03	0.03	<14.4	>480	6
Solvente de Stoddard	Liquid	8052-41-3	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Soman (GD), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	Liquid	96-64-0		>480 ⁸							
Soman (GD), MIL-STD-282 (100 g/m ²)	Liquid	96-64-0		>480 ⁸							
Sulfato de dimetil	Liquid	77-78-1	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Sulfato de hidrogénio	Vapor	7783-06-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Sulfeto de cloro	Liquid	10545-99-0	440	440	>480	6	<0.3	0.1	<48	>480	6
Sulfeto de cloro (80%)	Liquid	10545-99-0	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Sulfureto dissódico (60% (slurry))	Liquid	1313-82-2		>480	>480	6	<0.1	0.052			
Tabun (GA), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	Liquid	77-81-6		>480 ⁸							
Tabun (GA), MIL-STD-282 (100 g/m ²)	Liquid	77-81-6		>480 ⁸							
Tetracarbonilo de níquel	Liquid	13463-39-3	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Tetracloroeto de carbono	Liquid	56-23-5	>480	>480	>480	6	<0.015	0.015	<7.2	>480	6
Tetracloroeto de silicone	Liquid	10026-04-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Tetracloroeto de titânio	Liquid	7550-45-0	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Tetracloroetano, 1,1,2,2,-	Liquid	79-34-5	>480	>480	>480	6	<0.008	0.008	<3.8	>480	6
Tetracloroetileno	Liquid	127-18-4	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Tetracloroetileno, 1,1,2,2,-	Liquid	127-18-4	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Tetraclorometano	Liquid	56-23-5	>480	>480	>480	6	<0.015	0.015	<7.2	>480	6
Tetraetilenopentamina	Liquid	112-57-2	306* /421	>480	>480	6	<0.01	0.005	<4.8	>480	6
Tetraetoxissilano	Liquid	78-10-4		>480	>480	6	<0.014	0.014			
Tetrafluoreto de carbono	Vapor	75-73-0	>480	>480	>480	6	<0.0177	0.0177	<8.5	>480	6
Tetrafluoroetano, 1,1,1,2,-	Vapor	811-97-2	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Tetrafluorometano	Vapor	75-73-0	>480	>480	>480	6	<0.0177	0.0177	<8.5	>480	6
Tetraidrofurano	Liquid	109-99-9	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Tetrametil estanho (0.5% in Pentane)	Liquid	594-27-4		>480	>480	6	<0.006	0.006			
Tetróxido de nitrogénio	Liquid	10544-72-6	60	>480	>480	6					
Tetróxido de nitrogénio (21 °C, liquid)	Liquid	10544-72-6	450	450	>480	6	0.2	0.1			
Tetróxido de nitrogénio (gaseous)	Vapor	10544-72-6	90	90			>1.1	0.003			
Tiol benzeno	Liquid	108-98-5	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Tolueno	Liquid	108-88-3	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Toluidina, o-	Liquid	95-53-4	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Tricloreto de boro	Vapor	10294-34-5		>480	>480	6	<0.1	0.00118			
Tricloreto de etano	Liquid	79-00-5	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Tricloreto de etileno	Liquid	79-01-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Tricloreto de fósforo	Liquid	7719-12-2	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Tricloro 1,2,2-trifluoretano, 1,1,2,-	Liquid	76-13-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Tricloro 1,3,5-triazina, 2,4,6- (20% in Toluene)	Liquid	108-77-0	>480	>480	>480	6	<0.10	0.1	<48	>480	6
Tricloro fenil silano	Liquid	98-13-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Triclorobenzeno, 1,2,4-	Liquid	120-82-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Tricloroetano, 1,1,1,-	Liquid	71-55-6	>480	>480	>480	6	<0.004	0.004	<1.9	>480	6
Tricloroetano, 1,1,2,-	Liquid	79-00-5	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Tricloroetanol, 2,2,2-	Liquid	115-20-8	>480	>480	>480	6	<0.008	0.008	<3.8	>480	6
Tricloroetileno	Liquid	79-01-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Triclorometano	Liquid	67-66-3	>480	>480	>480	6	<0.0037	0.0037	<1.7	>480	6
Triclorossilano metílico	Liquid	75-79-6	>480	>480	>480	6	<0.007	0.007	<3.4	>480	6
Triclorossilano	Liquid	10025-78-2		>480	>480	6	<0.0218	0.0218			
Triclorossilano fenil	Liquid	98-13-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Trietilamina	Liquid	121-44-8	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Trietilenotetramina (60%)	Liquid	112-24-3	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Trifluoreto de boro	Vapor	7637-07-2	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Trifluoreto de cloro	Vapor	7790-91-2	45	45	45	2	96	0.1			
Trifluoreto de nitrogénio	Vapor	7783-54-2		>480	>480	6	<0.014	0.014			
Trifluoro 2-(trifluorometil)propeno, 3,3,3-	Vapor	382-10-5	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Trifluoroetanol, 2,2,2-	Liquid	75-89-8	>480	>480	>480	6	<0.0013	0.0013	<0.6	>480	6
Trifluorometano	Vapor	75-46-7		>480	>480	6	<0.0141	0.0141			
Trimetil aminometano	Liquid	75-64-9	>480	>480	>480	6	<0.03	0.03	<14.4	>480	6
Trimetilamina	Vapor	75-50-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Tripropilamina	Liquid	102-69-2	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Trióxido de enxofre	Liquid	7446-11-9	90	90	90	3	696	0.1			
VM & P Nafta	Liquid	8030-30-6	>480	>480	>480	6	<0.0201	0.0201	<9.6	>480	6
Vinil benzol	Liquid	100-42-5	>480	>480	>480	6	<0.001	0.001	<0.48	>480	6
Vinil carbinol	Liquid	107-18-6	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Vinil etileno (0 °C, liquid)	Liquid	106-99-0	>180	>180	>180	4	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Vinil etileno (gaseous)	Vapor	106-99-0	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
White Liquor	Liquid	mix	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Xileno, isómeros mistos	Liquid	1330-20-7	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
m-Cresol 55%, p-Cresol 30%, Fenol 15% (mix)	Liquid	mix	>480	>480	>480	6	<0.09	0.09	<43.2	>480	6
Ácido acroléico	Liquid	79-10-7	>480	>480	>480	6	<0.06	0.06	<28.8	>480	6
Ácido acrílico	Liquid	79-10-7	>480	>480	>480	6	<0.06	0.06	<28.8	>480	6
Ácido acético (>95%)	Liquid	64-19-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido acético 2 etoxi etil éster	Liquid	111-15-9	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Ácido acético 2 metoxi etil éster	Liquid	110-49-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Ácido acético de éster amílico	Liquid	628-63-7	>480	>480	>480	6	<0.003	0.003	<1.4	>480	6
Ácido amidossulfônico (15%)	Liquid	5329-14-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Ácido carboxílico etileno	Liquid	79-10-7	>480	>480	>480	6	<0.06	0.06	<28.8	>480	6
Ácido cloroacético (80%)	Liquid	79-11-8		>480	>480	6	<0.01	0.01			
Ácido clorossulfônico	Liquid	7790-94-5	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido clorídrico (37%)	Liquid	7647-01-0	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Ácido cresílico	Liquid	1319-77-3	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Ácido crômico (CrO3) (44.9%)	Liquid	1333-82-0	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Ácido etanodióico (10.5%)	Liquid	144-62-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido fluorossulfônico	Liquid	7789-21-1	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido fluorídrico (48-51%)	Liquid	7664-39-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido fluorídrico (70%)	Liquid	7664-39-3	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Ácido fosfórico (85%)	Liquid	7664-38-2	>480	>480	>480	6	<0.18	0.18	<86.4	>480	6
Ácido fórmico (>95%)	Liquid	64-18-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Ácido glicólico (sat)	Liquid	79-14-1	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido hidriódico (55-57%)	Liquid	10034-85-2	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido hidroxiaacético (sat)	Liquid	79-14-1	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido mercaptoacético	Liquid	68-11-1	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido metacrílico	Liquid	79-41-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Ácido metil-propenóico, 2-	Liquid	79-41-4	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Ácido nítrico (70%)	Liquid	7697-37-2	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido nítrico (90%)	Liquid	7697-37-2		>480	>480	6	<0.1	0.033			
Ácido nítrico (>95%)	Liquid	7697-37-2	390	390	420	5	3.6	0.1			
Ácido nítrico, fumegante vermelho (90%)	Liquid	52583-42-3		>480	>480	6	<0.1	0.033			
Ácido oxálico (10.5%)	Liquid	144-62-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido perclórico (70%)	Liquid	7601-90-3	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido propeno	Liquid	79-10-7	>480	>480	>480	6	<0.06	0.06	<28.8	>480	6
Ácido sulfamídico (15%)	Liquid	5329-14-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Ácido sulfâmico (15%)	Liquid	5329-14-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6

Nome do Risco/Substância Química	Estado Físico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	Time 150	ISO
Ácido sulfúrico (>95%)	Liquid	7664-93-9	>480	>480	>480	6	<0.005	0.05	<24	>480	6
Ácido sulfúrico fumegante (103% (13% free SO3))	Liquid	8014-95-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido sulfúrico fumegante (40% free SO3)	Liquid	8014-95-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido sulfúrico fumegante (65% free SO3)	Liquid	8014-95-7	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido tioglicólico	Liquid	68-11-1	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Ácido trifluorometanossulfónico	Liquid	1493-13-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6

BTAct Tempo de ruptura na MDPR [min] BT0.1 Tempo de ruptura normalizado a 0,1 µg/cm²/ min [min] BT1.0 Tempo de ruptura normalizado a 1,0 µg/cm²/min [min] EN Classificação da Classe de acordo com a EN 14325 SSPR Taxa de permeação no estado estável [µg/cm²/min] MDPR Taxa de permeação detectável mínima [µg/cm²/min] CUM480 Massa de permeação cumulativa após 480 min [µg/cm²] Time150 Tempo para atingir a massa de permeação acumulada de 150 µg/cm² [mins] ISO Classificação de acordo com a ISO 16602 CAS Número de registro único do

produto químico (CAS) min Minutos > maior que < menor que imm Imediato (<10 min)< li> nm Não testado sat
Solução saturada N/A Não Aplicável na Não atingido GPR grade Classe do reagente para uso geral * Baseado
no menor valor único 8 Tempo real de permeação; o tempo de ruptura normalizado não está disponível.T DOT5
Degradação após 5 min DOT30 Degradação após 30 min DOT60 Degradação após 60 min DOT240 Degradação
após 240 minn BT1383 Degradação após 240 min

Observação Importante.