



TCPS32TYL00

Tychem® 2000 C Accessori

Manica in DuPont™ Tychem® 2000 C modello PS32LA. Manica. Cuciture rinforzate e nastrate. Gialla.

Nome	Descrizione
Numero completo del componente	TCPS32TYL00
Tessuto	Tychem® C
Modello	Manica con elastici
Giunzione	Cucitura rinforzata e nastrata
Colore	Giallo
Taglie	0
Quantità cartone	50 per scatola, imballo unico

CARATTERISTICHE E DETTAGLI DEI PRODOTTI

Manica in DuPont™ Tychem® 2000 C modello PS32LA. Manica. Lunghezza di 50 cm e con ampi elastici ai polsi e sul braccio. Disponibile in giallo, taglia unica. Gli accessori Tychem® 2000 C progettati specialmente per essere utilizzati assieme agli indumenti in Tychem® possono aiutare a offrire una più grande protezione alle parti del corpo maggiormente esposte alle sostanze pericolose.

Gli indumenti e gli accessori in Tychem® 2000 C utilizzano la forza di Tyvek® e una barriera polimerica come rivestimento per offrire un buona barriera protettiva alla permeazione contro una vasta gamma di agenti chimici inorganici e rischi biologici (anche sotto pressione).

Tychem® 2000 C è utilizzato per la protezione da schizzi o spruzzi pressurizzati in una varietà di ambienti industriali, inclusi la lavorazione di cellulosa e carta, produzione alimentare, processi chimici e produzione farmaceutica.

- Certificato secondo Regolamento (UE) 2016/425
- Abbigliamento di protezione chimica parziale, Categoria III, Type PB [3-B]
- EN 14126 (barriera contro agenti infettivi)
- Trattamento antistatico (EN 1149-1) - all'interno; vedere note a piè di pagina
- Cuciture rinforzate e nastrate con un adesivo barriera per protezione e solidità

ATTREZZATURA AGGIUNTIVA NECESSARIA

- Indossare un ulteriore DPI appropriato quale, ma non solo, protezioni respiratorie, per gli occhi, la testa, le mani e i piedi in base alla valutazione del rischio. (disattivato)
- Questo indumento fornisce solamente una copertura parziale del corpo. Dovrebbe essere indossato in combinazione con altri DPI resistenti agli agenti chimici in base alla valutazione del rischio.
- Si consiglia di leggere, capire e seguire le istruzioni del Manuale per l'utilizzatore di Tychem®

TAGLIE

Taglia prodotto	Numero Articolo	Aggiungi informazioni
00	D13984632	Taglia unica

Proprietà fisiche



Dati relativi alle prestazioni meccaniche dei tessuti utilizzati per l'abbigliamento di protezione chimica di DuPont, elencati per l'abbigliamento selezionato a seconda dei metodi di prova e degli standard Europei rilevanti, se applicabili. Tali proprietà, incluse l'abrasione e la resistenza a cricche da flessione, la resistenza alla trazione e alla perforazione possono aiutare a valutare le prestazioni protettive.

Proprietà	Metodo di prova	Risultato tipico	EN
Colore	N/A (598)	Giallo	N/A
Peso base	DIN EN ISO 536	83 g/m ²	N/A
Resistenza all'abrasione ⁷	EN 530 Metodo 2	>1500 cicli	5/6 ¹
Resistenza alla penetrazione di acqua	AATCC 127	>30 kPa	N/A
Resistenza alla perforazione	EN 863	>10 N	2/6 ¹
Resistenza alla rottura per flessione ⁷	EN ISO 7854 Metodo B	>5000 cicli	3/6 ¹
Resistenza alla trazione (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>100 N	3/6 ¹
Resistenza alla trazione (XD)	DIN EN ISO 13934-1	>100 N	3/6 ¹
Resistenza allo frattura (Mullen Burst)	ISO 2758	500 kPa	N/A
Resistenza allo strappo trapezoidale (MD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 ¹
Resistenza allo strappo trapezoidale (XD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 ¹
Resistenza di superficie RH 25%, esterno ⁷	EN 1149-1 (593)	> Più grande di ⁵ Più piccolo di ⁵ Nessun trattamento antistatico	N/A
Resistenza di superficie RH 25%, interno ⁷	EN 1149-1 (593)	< 2,5 • 10 ⁹ Ohm	N/A
Spessore	DIN EN ISO 534	185 µm	N/A

PRESTAZIONI DELL'INDUMENTO



Informazioni relative alle prestazioni protettive di un indumento in base agli standard Europei, quando applicabili. Include le caratteristiche importanti quali la protezione contro la contaminazione da particelle radioattive, resistenza delle cuciture e conservabilità. Infiltrazione all'interno e resistenza alla penetrazione da liquidi, in base alla classificazione pertinente per Tipi, sono le altre informazioni descritte.

Proprietà	Metodo di prova	Risultato tipico	EN
Conservabilità ⁷	N/A (598)	10 anni ⁶	N/A
Tipo PB 3: Protezione parziale del corpo	EN 14605	Superato	N/A

1 Secondo EN 14325 3 Secondo EN 1073-2 12 Secondo EN 11612 13 According to EN 11611 5 Tyvek® davanti / dietro 6 In base alle prove secondo ASTM D-572 7 Vedere le istruzioni per l'uso per ulteriori informazioni, limitazioni e avvertenze 11 Based on the average of 10 suits, 3 activities, 3 probes > Più grande di < Più piccolo di N/A Non applicabile * Basato sul più basso valore singolo

COMFORT



Il comfort di un indumento protettivo durante l'uso è ampiamente determinato dal suo peso, dalla sua permeabilità al vapore e all'aria (traspirabilità) e dalle proprietà isolanti. I dati su queste caratteristiche sono forniti in base ai metodi di prova e, come per gli altri dati, possono essere confrontati per modelli di indumenti.

Proprietà	Metodo di prova	Risultato tipico	EN
Permeabilità all'aria (Metodo Gurley)	ISO 5636-5	No	N/A

2 Secondo EN 14126 5 Tyvek® davanti / dietro > Più grande di < Più piccolo di N/A Non applicabile

PENETRAZIONE E REPELLENZA



Un metodo di prova specifico, il metodo EN ISO 6530, è utilizzato per misurare gli indici di penetrazione, assorbimento e repellenza di un tessuto per indumenti protettivi esposto ad agenti chimici liquidi. I risultati qui elencati riflettono la resistenza alla penetrazione e alla repellenza dei tessuti di DuPont a 30% di acido solforico e a 10% di idrossido di sodio.

Proprietà	Metodo di prova	Risultato tipico	EN
Repellenza ai liquidi, Acido Solforico (30%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 ¹
Repellenza ai liquidi, Butan-1-ol	EN ISO 6530	>90 %	2/3 ¹
Repellenza ai liquidi, Idrossido di sodio (10%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 ¹
Repellenza ai liquidi, o-Xilene	EN ISO 6530	>95 %	3/3 ¹
Resistenza alla penetrazione di liquidi, Acido Solforico (30%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 ¹
Resistenza alla penetrazione di liquidi, Butan-1-ol	EN ISO 6530	<1 %	3/3 ¹
Resistenza alla penetrazione di liquidi, Idrossido di sodio (10%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 ¹
Resistenza alla penetrazione di liquidi, o-xilene	EN ISO 6530	<1 %	3/3 ¹

¹ Secondo EN 14325 > Più grande di < Più piccolo di

BARRIERA BIOLOGICA



Informazioni dettagliate sulle prestazioni protettive (resistenza alla penetrazione) degli indumenti di DuPont quando esposti ad aerosol contaminati biologicamente, liquidi e polveri, oltre a sangue, fluidi corporei e agenti patogeni a trasmissione ematica. Classificazione secondo gli standard europei rilevanti.

Proprietà	Metodo di prova	Risultato tipico	EN
Resistenza alla penetrazione di aerosol contaminati biologicamente	ISO/DIS 22611	log ratio >5	3/3 ²
Resistenza alla penetrazione di agenti patogeni trasmessi dal sangue utilizzando phi X 174 batteriofago	ISO 16604 Procedura C	20 kPa	6/6 ²
Resistenza alla penetrazione di liquidi contaminati	EN ISO 22610	>75 min	6/6 ²
Resistenza alla penetrazione di particelle solide contaminate	ISO 22612	log cfu <1	3/3 ²
Resistenza alla penetrazione di sangue e fluidi corporei utilizzando sangue sintetico	ISO 16603	20 kPa	6/6 ²

2 Secondo EN 14126 > Più grande di < Più piccolo di

Avvertenza

- Lavoro in zone a rischio di esplosione: E' necessario prendere in considerazione nella valutazione del rischio che gli accessori potrebbero non essere messi a terra tramite l'operatore/le scarpe, e pertanto altre misure per la messa a terra degli accessori e dell'operatore devono essere previste. Sono da prendere in considerazione specialmente i copriscarpe e i copristivali, che potrebbero isolare l'operatore.
- Questo indumento e/o tessuto non è ignifugo e non deve essere usato in prossimità di fonti di calore, fiamme libere, scintille o in ambienti potenzialmente infiammabili.
- Le informazioni contenute nel presente documento si basano sulle nostre conoscenze alla data della pubblicazione. Tali informazioni sono soggette a revisione man mano che vengono acquisite nuove conoscenze ed esperienze. Le informazioni fornite sono comprese nella gamma normale delle proprietà dei prodotti e sono in esclusiva relazione con il materiali indicati; queste informazioni possono non risultare valide quando i materiali sono utilizzati in combinazione con qualsiasi altro materiale o additivo, o in altri processi non espressamente specificato. Le informazioni fornite non devono essere utilizzate per stabilire limiti delle specifiche tecniche: non sono intese in sostituzione di test che potrebbero essere necessari per determinare personalmente se uno specifico materiale è adatto all'uso previsto. Poiché le condizioni di uso sono al di fuori del controllo di DuPont, DuPont non rilascia garanzie né si assume alcuna responsabilità per l'utilizzo delle informazioni fornite. La presente pubblicazione non può essere in alcun modo interpretata come una licenza all'uso o un'istigazione alla violazione di brevetti esistenti.

DATI DI PERMEAZIONE



La permeazione è un processo tramite il quale un agente chimico solido, liquido o gassoso si muove attraverso un tessuto per indumenti protettivi a livello molecolare. I dati di permeazione forniscono un sostegno per la selezione dell'indumento protettivo più appropriato per una particolare applicazione e per fare una stima su quanto a lungo il capo può essere indossato con sicurezza. Metodologie di prove standardizzate vengono utilizzate per determinare la resistenza dei materiali di DuPont alla permeazione. I risultati possono essere selezionati in base a un agente chimico, una classe chimica o un tessuto specifici.

Nome sostanza pericolosa / chimica	Stato fisico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ /min	Cum 480	Tempo 150	ISO

4-isopropenil-1-cicloesene di metile, 1-	Liquido	5989-27-5	imm	imm	imm		29.8	0.02			
Acetone	Liquido	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Acetonitrile	Liquido	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Acide acrilico	Liquido	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acido acetico (10%)	Liquido	64-19-7	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Acido acetico (2%)	Liquido	64-19-7	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Acido acetico (>95%)	Liquido	64-19-7	imm	imm	imm		3	0.05 ppm			
Acido acetico estere etilico	Liquido	141-78-6	imm	imm	imm		12.7	0.11 ppm			
Acido acroleico	Liquido	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acido carbossilico etilenico	Liquido	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acido cloridrico (32%)	Liquido	7647-01-0	107* /179	240* /331	>480	6	<0.3	0.03	33.3	>480	6
Acido cloridrico (37%)	Liquido	7647-01-0	imm/14	imm/29	38* /61	2	<2.5	0.03	105, 120 min	150	4
Acido cloridrico (gassoso)	Vapore	7647-01-0	imm	imm	imm						
Acido cromico (CrO3) (44.9%)	Liquido	1333-82-0	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Acido cromico (H2SO4 x CrO3) (80%)	Liquido	1333-82-0	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Acido fluoridrico (48-51%)	Liquido	7664-39-3	imm	17	>480	6	na	0.005	134	>480	6
Acido fluoridrico (60%)	Liquido	7664-39-3	imm	imm	81	3	na	0.005			
Acido fluoridrico (70%)	Liquido	7664-39-3	imm	imm	15* /20	1	15.3	0.1			
Acido fluorosilicico (33-35%)	Liquido	16961-83-4	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Acido fosforico (85%)	Liquido	7664-38-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Acido nitrico (70%)	Liquido	7697-37-2	77	101	314	5	na	0.05	349	354	5
Acido perclorico (70%)	Liquido	7601-90-3	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Acido propene	Liquido	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acido propenoico nitrile	Liquido	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Acido solforico (50%)	Liquido	7664-93-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Acido solforico (98% a 50 °C)	Liquido	7664-93-9	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Acido solforico (>95%)	Liquido	7664-93-9	>480	>480	>480	6	<0.03	0.03	<14.4	>480	6
Acido solforico fumante (30% free SO3)	Liquido	8014-95-7	18	82	105	3	na	0.005			
Acronitrile	Liquido	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Alcol isopropilico	Liquido	67-63-0	imm	imm	imm		8	0.04			

Nome sostanza pericolosa / chimica	Stato fisico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR µg/cm ² /min	Cum 480	Tempo 150	ISO
Alcool butilico, n-	Liquido	71-36-3	imm	imm	imm		1.6	0.057 ppm			
Alcool glicolico	Liquido	107-21-1	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Alcool isopropilico	Liquido	67-63-0	imm	imm	imm		8	0.04			
Aldeide butirrica	Liquido	123-72-8	imm	imm	imm		22	0.0063			
Amminoacido benzene	Liquido	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Ammoniaca (gassoso)	Vapore	7664-41-7	imm	imm	imm		3.1	0.001			
Ammoniaca caustica (28% - 30%)	Liquido	1336-21-6	imm	imm	imm		62	0.035			
Anilina	Liquido	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Benzenamina	Liquido	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Bromo	Liquido	7726-95-6	imm	imm	imm		>50	0.0064			
Butadiene, 1,3- (gassoso)	Vapore	106-99-0	imm	imm	imm		>12	0.001			
Butanolo, 1-	Liquido	71-36-3	imm	imm	imm		1.6	0.057 ppm			
Butiraldeide	Liquido	123-72-8	imm	imm	imm		22	0.0063			
Carboplatin (10 mg/ml)	Liquido	41575-94-4	>240	>240	>240	5	<0.001	0.001			
Carmustine (3.3 mg/ml, 10 % Etanolo)	Liquido	154-93-8	>10	>240	>240	5	0.002	0.001			
Cianometano	Liquido	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Cianotilene	Liquido	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Cianuro di metile	Liquido	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Cianuro di sodio (sat)	Liquido	143-33-9	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Cianuro di vinile	Liquido	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Cisplatin (1 mg/ml)	Liquido	15663-27-1	>240	>240	>240	5	<0.002	0.002			
Cloro (gassoso)	Vapore	7782-50-5	imm	imm	imm		>50	0.2			
Cloro etanolo, 2-	Liquido	107-07-3	imm	imm	imm		3.1	0.06 ppm			
Cloro formio	Liquido	67-66-3	imm	imm	imm		348	1 ppm			
Cloro idrina glicole	Liquido	107-07-3	imm	imm	imm		3.1	0.06 ppm			
Cloruro di metilene	Liquido	75-09-2	imm	imm	imm		>50	0.001			
Cloruro mercurico II (sat)	Liquido	7487-94-7	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cromato di potassio (sat)	Liquido	7789-00-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cyclo phosphamide (20 mg/ml)	Liquido	50-18-0	imm	>240	>240	5	<0.01	0.002			
Dicloro metano	Liquido	75-09-2	imm	imm	imm		>50	0.001			

Nome sostanza pericolosa / chimica	Stato fisico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR µg /cm²/min	Cum 480	Tempo 150	ISO
Dietilammina	Liquido	109-89-7	imm	imm	imm		64.3	0.017 ppm			
Dimetile chetone	Liquido	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Dimetilfumarato (27 °C, solido)	Solido	624-49-7	177* /317	nm	291* /415	5	<0.39	0.39			
Disolfuro di carbonio	Liquido	75-15-0	imm	imm	imm		4367	0.0057 ppm			
Doxorubicin HCl (2 mg/ml)	Liquido	25136-40-9	>240	>240	>240	5	<0.007	0.007			
Epossidico etano (gassoso)	Vapore	75-21-8	imm	imm	imm		170	0.02			
Etano 1,2-diolo	Liquido	107-21-1	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Etil etanamina, N-	Liquido	109-89-7	imm	imm	imm		64.3	0.017 ppm			
Etilac etato	Liquido	141-78-6	imm	imm	imm		12.7	0.11 ppm			
Etilene vinile (gassoso)	Vapore	106-99-0	imm	imm	imm		>12	0.001			
Etilene-cloroidrina	Liquido	107-07-3	imm	imm	imm		3.1	0.06 ppm			
Etilenossido (gassoso)	Vapore	75-21-8	imm	imm	imm		170	0.02			
Etoposide (Toposar®, Teva) (20 mg/ml, 33.2 % (v/v) Etanolo)	Liquido	33419-42-0	>240	>240	>240	5	<0.01	<0.01			
Fenile ammina	Liquido	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Fluorouracil, 5- (50 mg/ml)	Liquido	51-21-8	>240	>240	>240	5	<0.002	0.002			
Fluoruro di sodio (sat)	Liquido	7681-49-4	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Formaldeide (10%)	Liquido	50-00-0	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Formaldeide (37%)	Liquido	50-00-0	imm	imm	>480	6	0.31	0.1			
Formalina (10%)	Liquido	50-00-0	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Formalina (37%)	Liquido	50-00-0	imm	imm	>480	6	0.31	0.1			
Gasolio di prova per autotrazione	Liquido	mix	imm	imm	imm		3.29	0.01			
Gemcitabine (38 mg/ml)	Liquido	95058-81-4	>10	>240	>240	5	<0.01	0.003			
Glicole etilenico	Liquido	107-21-1	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Hydroxyde d'ammonium (28% - 30%)	Liquido	1336-21-6	imm	imm	imm		62	0.035			
Idrossido di potassio (50%)	Liquido	1310-58-3	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Idrossido di sodio (42%)	Liquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Idrossido di sodio (50% a 50 °C)	Liquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Idrossido di sodio (50%)	Liquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6

Idrossido di tetrametilammonio (25%)	Liquido	75-59-2	>480	>480	>480	6	<0.37	0.037	<17.7	>480	6
Ifosfamide (50 mg/ml)	Liquido	3778-73-2	>240	>240	>240	5	<0.009	0.009			

Nome sostanza pericolosa / chimica	Stato fisico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ /min	Cum 480	Tempo 150	ISO
------------------------------------	--------------	-----	--------	--------	--------	----	------	-------------------------------------	---------	-----------	-----

Iodometano	Liquido	74-88-4	imm	imm	imm		nm	0.07		4550/8 min	imm	
Ipoclorito di sodio (15%)	Liquido	7681-52-9	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05		<24	>480	6
Limonene, d-	Liquido	5989-27-5	imm	imm	imm		29.8	0.02				
Mercurio	Liquido	7439-97-6	>480	>480	>480	6	<0.09	0.09		<43.2	>480	6
Metanolo	Liquido	67-56-1	imm	imm	imm		2.2	0.18 ppm				
Methotrexate (25 mg/ml, 0.1 N NaOH)	Liquido	59-05-2	>240	>240	>240	5	<0.001	0.001				
Metil ioduro	Liquido	74-88-4	imm	imm	imm		nm	0.07		4550/8 min	imm	
Metilb enzolo	Liquido	108-88-3	imm	imm	imm			0.04				
Mitomycin (0.5 mg/ml)	Liquido	50-07-7	>240	>240	>240	5	<0.002	0.002				
Nicotina (9 mg/ml)	Liquido	54-11-5	>480	>480	>480	6	<0.08	0.08		<38.4	>480	6
Nitrile di etano	Liquido	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm				
Nitrile etilico	Liquido	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm				
Nitro benzene	Liquido	98-95-3	imm	imm	imm		17.7	0.001				
Oleum (30% free SO3)	Liquido	8014-95-7	18	82	105	3	na	0.005				
Olio combustibile n. 2	Liquido	68476-30-2	imm	imm	imm		1.776	0.01				
Olio combustibile, n. 2	Liquido	68476-30-2	imm	imm	imm		1.776	0.01				
Oxaliplatin (5 mg/ml)	Liquido	63121-00-6	>120	>240	>240	5	<0.1	0.008				
Paclitaxel (Hospira) (6 mg/ml, 49.7 % (v/v) Etanolo)	Liquido	33069-62-4	>240	>240	>240	5	<0.01	<0.01				
Perossido di idrogeno (50%)	Liquido	7722-84-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01		<4.8	>480	6
Perossido di idrogeno (70%)	Liquido	7722-84-1	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02		<9.6	>480	6
Propan -2-ol	Liquido	67-63-0	imm	imm	imm		8	0.04				
Propano -2-uno	Liquido	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02		>908	13	1
Propenitrile, 2-	Liquido	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005				
Soda caustica (42%)	Liquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005		<2.4	>480	6
Soda caustica (50% a 50 °C)	Liquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02		<9.6	>480	6
Soda caustica (50%)	Liquido	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005		<2.4	>480	6
Tetracloroetilene, 1,1,2,2,-	Liquido	127-18-4	imm	imm	imm		>400	0.11 ppm				
Tetracloruro di etilene	Liquido	127-18-4	imm	imm	imm		>400	0.11 ppm				
Tetraidrofurano	Liquido	109-99-9	imm	imm	imm			0.05				
Thiotepa (10 mg/ml)	Liquido	52-24-4	imm	>240	>240	5	<0.01	0.001				

Nome sostanza pericolosa / chimica	Stato fisico	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$	Cum 480	Tempo 150	ISO
Toluene	Liquido	108-88-3	imm	imm	imm			0.04			
Toluene 2,4- diisocianato	Liquido	584-84-9	imm	imm	imm		7	0.01			
Tricloro benzene, 1,2,4-	Liquido	120-82-1	imm	imm	imm		8.4	0.001			
Triclorometano	Liquido	67-66-3	imm	imm	imm		348	1 ppm			
Tricloruro di ferro (40%)	Liquido	7705-08-0	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.5	>480	6

BTAct Tempo di passaggio (attuale) al tasso MDPR [mins] BT0.1 Tempo di passaggio normalizzato a 0.1 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ [mins] BT1.0 Tempo di passaggio normalizzato a 1.0 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ [mins] EN Classificazione secondo EN 14325
 SSPR Indice di permeazione a regime di equilibrio [$\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$] MDPR Tasso minimo di permeazione rilevabile [$\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$] CUM480 Massa cumulativa di permeazione dopo 480 min [$\mu\text{g}/\text{cm}^2$] Time150 Tempo per raggiungere la massa cumulativa di permeazione di 150 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ [mins] ISO Secondo ISO 16602 CAS Contrassegno numerico univoco per ogni sostanza min Minuto > Più grande di < Più piccolo di imm Immediato (< 10 min) nm Non testato sat Soluzione satura N/A Non applicabile na Non raggiunto GPR grade grado reattivo per scopo generico * Basato sul più basso valore singolo 8 Tempo di passaggio attuale; tempo di passaggio normalizzato non disponibile DOT5 Degradation after 5 min DOT30 Degradation after 30 min DOT60 Degradation after 60 min DOT240 Degradation after 240 min BT1383 Normalized breakthrough time at 0.1 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ [mins] acc. ASTM F1383

Nota importante.

