



TCPS32TYL00

# Tychem® 2000 C Accessoires

Manchette DuPont™ Tychem® 2000 C modèle PS32LA. Coutures cousues et recouvertes. Jaune.

Nom	Description
Réf. complète	TCPS32TYL00
Matériaux	Tychem® C
Conception	Manche élastiquée
Couture	Cousue et recouverte
Couleur	Jaune
Tailles	0
Quantité / boîte	50 par boîte

## CARACTÉRISTIQUES ET DÉTAILS DES PRODUITS

Manchette DuPont™ Tychem® 2000 C modèle PS32LA. Longueur 50 cm et larges élastiques au poignet et en haut du bras. Disponible en jaune, taille unique.

Spécialement conçue pour être utilisée avec les vêtements Tychem®. Les accessoires Tychem® peuvent contribuer à mieux protéger les parties du corps qui sont davantage exposées à des substances dangereuses.

Les vêtements et accessoires Tychem® 2000 C s'appuient sur la résistance du Tyvek® enduit d'un matériau barrière polymérique pour offrir une bonne protection contre la perméation chimique à une vaste gamme de produits chimiques inorganiques et de risques biologiques (même pressurisés).

Tychem® 2000 C utilise pour protéger des éclaboussures, pressurisées ou non, dans une grande variété d'environnements industriels: fabrication de pâtes et papier industriels, transformation alimentaire, industries chimique et pharmaceutique.

- Certifié selon Règlement (UE) 2016/425
- Vêtement de protection chimique couvrant partiellement le corps, Catégorie III, Type PB [3-B]
- EN 14126 (barrière contre les agents infectieux)
- Traitement antistatique (EN 1149-1) - à l'intérieur; voir notes
- La barrière au niveau de la couture est équivalente à celle du matériau

## ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE REQUIS

- Ce vêtement ne couvre le corps que partiellement. Il peut être utilisé en association avec un autre équipement de protection individuelle résistant aux produits chimiques, en fonction de ce qu'exigent les résultats de l'évaluation des risques.
- Porter un autre équipement de protection individuelle tel que, mais cette liste n'est pas exhaustive, protection respiratoire, des yeux, de la tête, des mains et des pieds en fonction de l'évaluation du risque.
- Veuillez prendre connaissance et respecter les directives du Manuel d'Utilisation Tychem®.

## TAILLES

Taille du produit	Numéro de l'article	Ajouter des informations
N/A	D13984632	Taille unique

## Propriétés physiques



Données concernant la performance mécanique des tissus utilisés dans les vêtements de protection chimique de DuPont, répertoriées pour le vêtement sélectionné conformément aux méthodes de test et normes européennes en vigueur, s'il y a lieu. Ces propriétés, comprenant la résistance à l'abrasion, à la flexion, à la traction et à la perforation, peuvent aider à évaluer le niveau de protection fourni.

Propriété	Méthode d'essai	Résultat typique	EN
Couleur	N/A (598)	Jaune	N/A
Épaisseur	DIN EN ISO 534	185 µm	N/A
Poids de base	DIN EN ISO 536	83 g/m <sup>2</sup>	N/A
Résistance à léclatement (Mullenburst)	ISO 2758	500 kPa	N/A
Résistance à labrasion <sup>7</sup>	EN 530 Méthode 2	>1500 cycles	5/6 <sup>1</sup>
Résistance à la déchirure trapézoïdale (MD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 <sup>1</sup>
Résistance à la déchirure trapézoïdale (XD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 <sup>1</sup>
Résistance à la flexion <sup>7</sup>	EN ISO 7854 Méthode B	>5000 cycles	3/6 <sup>1</sup>
Résistance à la pénétration de leau	AATCC 127	>30 kPa	N/A
Résistance à la perforation	EN 863	>10 N	2/6 <sup>1</sup>
Résistance à la traction (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>100 N	3/6 <sup>1</sup>
Résistance à la traction (XD)	DIN EN ISO 13934-1	>100 N	3/6 <sup>1</sup>
Résistance superficielle à RH 25%, extérieur <sup>7</sup>	EN 1149-1	Pas de traitement antistatique	N/A

1 Conformément à EN 14325 2 Conformément à EN 14126 3 Conformément à EN 1073-2 4 Conformément à EN 14116 12 Conformément à EN 11612 5 Devant en Tyvek® / dos 6 Tests menés selon ASTM D-572 7 Pour de plus amples informations ainsi que pour les restrictions et avertissements, veuillez consulter le Consignes d'utilisation > Supérieur à < Inférieur à N/A Sans objet STD DEV Écart-type

## PERFORMANCE DE VÊTEMENT



Informations relatives au niveau de protection fourni par un vêtement conformément aux normes européennes s'il y a lieu. Comprennent les caractéristiques importantes telles que la protection contre la contamination radioactive, la résistance des coutures et la durée de stockage. Les fuites vers l'intérieur et la résistance à la pénétration des liquides, conformément au Type concerné, sont également détaillées.

Propriété	Méthode d'essai	Résultat typique	EN
Durée de validité <sup>7</sup>	N/A (598)	10 ans <sup>6</sup>	N/A
Type PB 3: Protection partielle du corps	EN 14605	Réussi	N/A

1 Conformément à EN 14325 3 Conformément à EN 1073-2 12 Conformément à EN 11612 13 Conformément à EN 11611 5 Devant en Tyvek® / dos 6 Tests menés selon ASTM D-572 7 Pour de plus amples informations ainsi que pour les restrictions et avertissements, veuillez consulter le Consignes d'utilisation 11 Moyenne de 10 combinaisons, 3 activités, 3 capteurs > Supérieur à < Inférieur à N/A Sans objet \* Basé sur la plus faible valeur individuelle

## CONFORT



Le confort d'un vêtement de protection pendant son utilisation est en grande partie déterminé par son poids, sa perméabilité à la vapeur et à l'air (respirabilité) et ses propriétés isolantes. Les données concernant ces propriétés sont fournies conformément à la méthode de test employée et, comme les autres données, peuvent être comparées par vêtement.

Propriété	Méthode d'essai	Résultat typique	EN
Perméabilité à l'air (méthode Gurley)	ISO 5636-5	Non	N/A

2 Conformément à EN 14126 5 Devant en Tyvek® / dos > Supérieur à < Inférieur à N/A Sans objet

## PÉNÉTRATION ET RÉPULSION



Une méthode de test spécifique, EN ISO 6530, est utilisée pour mesurer les Indices de pénétration, d'absorption et de répulsion du matériau du vêtement de protection exposé à des produits chimiques liquides. Les résultats indiqués ici montrent la résistance à la pénétration et la répulsion de tissus de DuPont exposés à de l'acide sulfurique à 30% et de l'hydroxyde de sodium à 10%.

Propriété	Méthode d'essai	Résultat typique	EN
Répulsion des liquides o-xylène	EN ISO 6530	>95 %	3/3 <sup>1</sup>
Répulsion des liquides, Butane-1-ol	EN ISO 6530	>90 %	2/3 <sup>1</sup>
Répulsion des liquides, acide sulfurique (30%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 <sup>1</sup>
Répulsion des liquides, hydroxyde de sodium (10%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 <sup>1</sup>
Résistance à la pénétration des liquides, Butane-1-ol	EN ISO 6530	<1 %	3/3 <sup>1</sup>
Résistance à la pénétration des liquides, acide sulfurique (30%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 <sup>1</sup>
Résistance à la pénétration des liquides, hydroxyde de sodium (10%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 <sup>1</sup>
Résistance à la pénétration des liquides, o-xylène	EN ISO 6530	<1 %	3/3 <sup>1</sup>

1 Conformément à EN 14325 > Supérieur à < Inférieur à

## BARRIÈRE BIOLOGIQUE



Informations détaillées sur la protection (résistance à la pénétration) fournie par les vêtements de DuPont exposés à des liquides, poussières et aérosols biologiquement contaminés, ainsi qu'au sang, aux fluides corporels et aux agents pathogènes présents dans le sang. Classement par norme européenne concernée.

Propriété	Méthode d'essai	Résultat typique	EN
Résistance à la pénétration des aérosols biologiquement contaminés	ISO/DIS 22611	log ratio >5	3/3 <sup>2</sup>
Résistance à la pénétration des liquides contaminés	EN ISO 22610	>75 min	6/6 <sup>2</sup>
Résistance à la pénétration des particules solides contaminées	ISO 22612	log cfu <1	3/3 <sup>2</sup>
Résistance à la pénétration des pathogènes véhiculés par le sang en utilisant le bactériophage Phi-X174	ISO 16604	20 kPa	6/6 <sup>2</sup>
Résistance à la pénétration du sang et des fluides corporels en utilisant du sang synthétique	ISO 16603	20 kPa	6/6 <sup>2</sup>

2 Conformément à EN 14126 > Supérieur à < Inférieur à

## Avertissement

- Ce vêtement et/ou ce matériau ne sont pas ignifuges et ne doivent pas être utilisés à proximité de source de chaleur, de flamme nue et d'étincelles, ni dans des environnements potentiellement inflammables.
- Les informations fournies dans le présent document correspondent à nos connaissances sur ce sujet à la date de publication. Elles sont susceptibles d'être modifiées au fur et mesure de l'acquisition de nouvelles expériences et de l'évolution de nos connaissances. Les données fournies correspondent à la plage normale des propriétés du produit et concernent uniquement le produit désigné; ces données ne sont pas forcément valides pour ce matériau utilisé en association avec un autre matériau, des additifs ou dans un quelconque process, sauf si cela est clairement indiqué. Les données fournies ne doivent pas être utilisées pour établir des spécifications ou utilisées seules comme base de conception; elles ne sauraient se substituer aux essais qui vous incombent pour déterminer par vous-même si un matériau spécifique convient à l'usage auquel vous le destinez. Ne connaissant pas les conditions d'utilisation spécifiques à chaque utilisateur final, DuPont ne donne aucune garantie, expresse ou implicite, et n'assume aucune responsabilité quant à l'usage des présentes informations. Ces informations ne sauraient être interprétées comme une licence d'exploitation sous quelque brevet que ce soit, ni comme une incitation à enfreindre un quelconque droit de propriété intellectuelle.
- Travail en zone explosive: lors de votre évaluation des risques, veuillez tenir compte du fait que les chaussettes intégrées peuvent faire office d'isolant pour l'utilisateur. Il se pourrait donc que le vêtement et son utilisateur ne soient pas mis à la terre par les chaussures; d'autres mesures de mise à la terre du vêtement et de son utilisateur sont donc requises.

## Données de perméation chimique pour



La perméation est le processus par lequel un produit chimique solide, liquide ou gazeux traverse le matériau d'un vêtement de protection à l'échelle moléculaire. Les données de perméation aident à sélectionner le vêtement de protection le mieux adapté à une application particulière, et à estimer combien de temps celui-ci peut être porté sans danger. La résistance à la perméation des matériaux de DuPont est déterminée selon des méthodes de tests standardisées. Les résultats de ces tests peuvent être sélectionnés pour un produit chimique, une classe chimique ou un tissu spécifiques.

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR µg/cm <sup>2</sup> /min.	Cum. 480	Durée 150	ISO
Acide acroléique	Liquide	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acide acrylique	Liquide	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acide acétique (10%)	Liquide	64-19-7	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Acide acétique (2%)	Liquide	64-19-7	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Acide acétique (>95%)	Liquide	64-19-7	imm	imm	imm		3	0.05 ppm			
Acide carboxylique-éthylène	Liquide	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acide chlorhydrique (32%)	Liquide	7647-01-0	107* /179	240* /331	>480	6	<0.3	0.03	33.3	>480	6
Acide chlorhydrique (37%)	Liquide	7647-01-0	imm/14	imm/29	38* /61	2	<2.5	0.03	105, 120 min	150	4
Acide chlorhydrique (gazeuse)	Vapeur	7647-01-0	imm	imm	imm						
Acide chromique (CrO3) (44.9%)	Liquide	1333-82-0	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Acide chromique (H2SO4 x CrO3) (80%)	Liquide	1333-82-0	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Acide fluorhydrique (48-51%)	Liquide	7664-39-3	imm	17	>480	6	na	0.005	134	>480	6
Acide fluorhydrique (60%)	Liquide	7664-39-3	imm	imm	81	3	na	0.005			
Acide fluorhydrique (70%)	Liquide	7664-39-3	imm	imm	15* /20	1	15.3	0.1			
Acide fluorosilicique (33-35%)	Liquide	16961-83-4	>480	>480	>480	6	<0.04	0.04	<19.2	>480	6
Acide nitrique (70%)	Liquide	7697-37-2	77	101	314	5	na	0.05	349	354	5
Acide perchlorique (70%)	Liquide	7601-90-3	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Acide phosphorique (85%)	Liquide	7664-38-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Acide propénique	Liquide	79-10-7	imm	imm	imm		5.4	0.2			
Acide sulfurique (50%)	Liquide	7664-93-9	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Acide sulfurique (98% ◆ 50 °C)	Liquide	7664-93-9	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Acide sulfurique (>95%)	Liquide	7664-93-9	>480	>480	>480	6	<0.03	0.03	<14.4	>480	6
Acide sulfurique fumant (30% free SO3)	Liquide	8014-95-7	18	82	105	3	na	0.005			
Acrylonitrile	Liquide	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Acétate d'éthyle	Liquide	141-78-6	imm	imm	imm		12.7	0.11 ppm			
Acétone	Liquide	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Acétonitrile	Liquide	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Acétyl-méthyl	Liquide	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Alcool butylique, 1-	Liquide	71-36-3	imm	imm	imm		1.6	0.057 ppm			
Alcool butylique, n-	Liquide	71-36-3	imm	imm	imm		1.6	0.057 ppm			

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR µg/cm <sup>2</sup> /min.	Cum. 480	Durée 150	ISO
Alcool isopropylique	Liquide	67-63-0	imm	imm	imm		8	0.04			
Aldéhyde butyrique	Liquide	123-72-8	imm	imm	imm		22	0.0063			
Aldéhyde formique (10%)	Liquide	50-00-0	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Aldéhyde formique (37%)	Liquide	50-00-0	imm	imm	>480	6	0.31	0.1			
Aminobenzène	Liquide	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Ammoniac (gazeuse)	Vapeur	7664-41-7	imm	imm	imm		3.1	0.001			
Ammoniac caustique (28% - 30%)	Liquide	1336-21-6	imm	imm	imm		62	0.035			
Ammonium hydroxide (28% - 30%)	Liquide	1336-21-6	imm	imm	imm		62	0.035			
Aniline	Liquide	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Benzèneamine	Liquide	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Brome	Liquide	7726-95-6	imm	imm	imm		>50	0.0064			
Butadiène, 1,3- (gazeuse)	Vapeur	106-99-0	imm	imm	imm		>12	0.001			
Butanol, n-	Liquide	71-36-3	imm	imm	imm		1.6	0.057 ppm			
Butyraldéhyde, n-	Liquide	123-72-8	imm	imm	imm		22	0.0063			
Carboplatin (10 mg/ml)	Liquide	41575-94-4	>240	>240	>240	5	<0.001	0.001			
Carburant n° 2	Liquide	68476-30-2	imm	imm	imm		1.776	0.01			
Carmustine (3.3 mg/ml, 10 % Ethanol)	Liquide	154-93-8	>10	>240	>240	5	0.002	0.001			
Chlore (gazeuse)	Vapeur	7782-50-5	imm	imm	imm		>50	0.2			
Chlorhydrate d'éthylène	Liquide	107-07-3	imm	imm	imm		3.1	0.06 ppm			
Chlorhydrate de glycol	Liquide	107-07-3	imm	imm	imm		3.1	0.06 ppm			
Chloro forme	Liquide	67-66-3	imm	imm	imm		348	1 ppm			
Chloro éthanol, 2-	Liquide	107-07-3	imm	imm	imm		3.1	0.06 ppm			
Chlorure de méthylène	Liquide	75-09-2	imm	imm	imm		>50	0.001			
Chlorure mercurique II (sat)	Liquide	7487-94-7	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Chromate de potassium (sat)	Liquide	7789-00-6	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Cisplatine (1 mg/ml)	Liquide	15663-27-1	>240	>240	>240	5	<0.002	0.002			
Combustible automobile diesel d'essai	Liquide	mix	imm	imm	imm		3.29	0.01			
Cyanométhane	Liquide	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Cyanoéthylène	Liquide	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Cyanure de méthyle	Liquide	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR µg /cm²/min.	Cum. 480	Durée 150	ISO
Cyanure de sodium (sat)	Liquide	143-33-9	>480	>480	>480	6	<0.07	0.07	<33.6	>480	6
Cyanure de vinyle	Liquide	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Cyclo phosphamide (20 mg/ml)	Liquide	50-18-0	imm	>240	>240	5	<0.01	0.002			
Dichloro méthane	Liquide	75-09-2	imm	imm	imm		>50	0.001			
Diméthylcétone	Liquide	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Diméthylfumarate (27 °C, solide)	Solide	624-49-7	177* /317	nm	291* /415	5	<0.39	0.39			
Diméthylkétal	Liquide	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Diéthyl amine	Liquide	109-89-7	imm	imm	imm		64.3	0.017 ppm			
Doxorubicin HCl (2 mg/ml)	Liquide	25136-40-9	>240	>240	>240	5	<0.007	0.007			
Ester éthylique de l'acide acétique	Liquide	141-78-6	imm	imm	imm		12.7	0.11 ppm			
Ethylène glycol	Liquide	107-21-1	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Etoposide (Toposar®, Teva) (20 mg/ml, 33.2 % (v/v) Ethanol)	Liquide	33419-42-0	>240	>240	>240	5	<0.01	<0.01			
Fluorouracil, 5- (50 mg/ml)	Liquide	51-21-8	>240	>240	>240	5	<0.002	0.002			
Fluorure de sodium (sat)	Liquide	7681-49-4	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Formol (10%)	Liquide	50-00-0	>480	>480	>480	6	<0.1	0.1	<48	>480	6
Formol (37%)	Liquide	50-00-0	imm	imm	>480	6	0.31	0.1			
Fuel-oil, no 2	Liquide	68476-30-2	imm	imm	imm		1.776	0.01			
Gemcitabine (38 mg/ml)	Liquide	95058-81-4	>10	>240	>240	5	<0.01	0.003			
Glycol	Liquide	107-21-1	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Hydroxyde de potassium (50%)	Liquide	1310-58-3	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Hydroxyde de sodium (42%)	Liquide	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Hydroxyde de sodium (50% ♦ 50 °C)	Liquide	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Hydroxyde de sodium (50%)	Liquide	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Hydroxyde de tétraméthylammonium (25%)	Liquide	75-59-2	>480	>480	>480	6	<0.37	0.037	<17.7	>480	6
Hypochlorite de sodium (15%)	Liquide	7681-52-9	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Ifosfamide (50 mg/ml)	Liquide	3778-73-2	>240	>240	>240	5	<0.009	0.009			

Iodométhane	Liquide	74-88-4	imm	imm	imm		nm	0.07	4550 /8 min	imm	
Iodure de méthyle	Liquide	74-88-4	imm	imm	imm		nm	0.07	4550 /8 min	imm	
Limonène, d-	Liquide	5989- 27-5	imm	imm	imm		29.8	0.02			
Mercure	Liquide	7439- 97-6	>480	>480	>480	6	<0.09	0.09	<43.2	>480	6

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR µg/cm <sup>2</sup> /min.	Cum. 480	Durée 150	ISO
Methotrexate (25 mg/ml, 0.1 N NaOH)	Liquide	59-05-2	>240	>240	>240	5	<0.001	0.001			
Mitomycin (0.5 mg/ml)	Liquide	50-07-7	>240	>240	>240	5	<0.002	0.002			
Méthanol	Liquide	67-56-1	imm	imm	imm		2.2	0.18 ppm			
Méthyl benzène	Liquide	108-88-3	imm	imm	imm			0.04			
Méthyl cétone	Liquide	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Méthyle 4-isopropényl-1-cyclohexène, 1-	Liquide	5989-27-5	imm	imm	imm		29.8	0.02			
Nicotine (9 mg/ml)	Liquide	54-11-5	>480	>480	>480	6	<0.08	0.08	<38.4	>480	6
Nitrile propénoïque	Liquide	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Nitrite d'éthyle	Liquide	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Nitro benzène	Liquide	98-95-3	imm	imm	imm		17.7	0.001			
Oléum (30% free SO3)	Liquide	8014-95-7	18	82	105	3	na	0.005			
Oxaliplatine (5 mg/ml)	Liquide	63121-00-6	>120	>240	>240	5	<0.1	0.008			
Oxyde d'éthylène (gazeuse)	Vapeur	75-21-8	imm	imm	imm		170	0.02			
Paclitaxel (Hospira) (6 mg/ml, 49.7 % (v/v) Ethanol)	Liquide	33069-62-4	>240	>240	>240	5	<0.01	<0.01			
Peroxyde d'hydrogène (50%)	Liquide	7722-84-1	>480	>480	>480	6	<0.01	0.01	<4.8	>480	6
Peroxyde d'hydrogène (70%)	Liquide	7722-84-1	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Phénylamine	Liquide	62-53-3	imm	imm	imm		2.1	0.14			
Propan -2-ol	Liquide	67-63-0	imm	imm	imm		8	0.04			
Propan-2-one	Liquide	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Propane cétonique	Liquide	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Propènenitrile, 2-	Liquide	107-13-1	imm	imm	imm		10.6	0.005			
Soude caustique (42%)	Liquide	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Soude caustique (50% ♦ 50 °C)	Liquide	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.02	0.02	<9.6	>480	6
Soude caustique (50%)	Liquide	1310-73-2	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.4	>480	6
Sulfure de carbone	Liquide	75-15-0	imm	imm	imm		4367	0.0057 ppm			
Thiotepa (10 mg/ml)	Liquide	52-24-4	imm	>240	>240	5	<0.01	0.001			
Toluène	Liquide	108-88-3	imm	imm	imm			0.04			
Toluène 2,4-diisocyanate	Liquide	584-84-9	imm	imm	imm		7	0.01			
Trichloro benzène, 1,2,4-	Liquide	120-82-1	imm	imm	imm		8.4	0.001			
Trichlorométhane	Liquide	67-66-3	imm	imm	imm		348	1 ppm			

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ .	Cum. 480	Durée 150	ISO
Trichlorure de fer (40%)	Liquide	7705-08-0	>480	>480	>480	6	<0.005	0.005	<2.5	>480	6
Tétrachloroéthylène, 1,1,2,2-	Liquide	127-18-4	imm	imm	imm		>400	0.11 ppm			
Tétrachlorure d'éthylène	Liquide	127-18-4	imm	imm	imm		>400	0.11 ppm			
Tétrahydrofurane	Liquide	109-99-9	imm	imm	imm			0.05			
Époxyéthane (gazeuse)	Vapeur	75-21-8	imm	imm	imm		170	0.02			
Éthane-1,2-diol	Liquide	107-21-1	>480	>480	>480	6	<0.05	0.05	<24	>480	6
Éthanenitrile	Liquide	75-05-8	imm	imm	imm		9.4	0.13 ppm			
Éther pyroacétique	Liquide	67-64-1	imm	imm	imm		<20	0.02	>908	13	1
Éthylène de vinyle (gazeuse)	Vapeur	106-99-0	imm	imm	imm		>12	0.001			
Éthyléthanamine, N-	Liquide	109-89-7	imm	imm	imm		64.3	0.017 ppm			

BTAct Temps de passage (réel) au MDPR [mins] BT0.1 Temps de passage normalisé à 0.1  $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$  [mins] BT1.0 Temps de passage normalisé à 1.0  $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$  [mins] EN Classification selon EN 14325 SSPR Taux de perméance à l'équilibre [ $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ ] MDPR Taux de perméance minimum détectable [ $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ ] CUM480 Masse de perméance cumulée après 480 min [ $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ ] Time150 Temps pour atteindre la masse de perméance cumulée de 150  $\mu\text{g}/\text{cm}^2$  [mins] ISO Classification selon ISO 16602 CAS Numéro d'enregistrement au Chemical Abstracts Service (CAS) min Minute

> Supérieur à < Inférieur à imm Immédiat (< 10 min) nm Non testé sat Solutions saturées N/A Sans objet na  
Non atteint GPR grade Grade universel de qualité «réactif» \* Basé sur la plus faible valeur individuelle 8 Temps de  
passage réel; temps de passage normalisé non disponible DOT5 Dégradation after 5 min DOT30 Dégradation after 30  
min DOT60 Dégradation after 60 min DOT240 Dégradation after 240 min BT1383 Normalized breakthrough time at  
0.1 µg/cm<sup>2</sup>/min [mins] acc. ASTM F1383

Note importante.