



Scheda Tempi di Permeazione

Eptaform®

Norme: ASTM F739; EN ISO 6529 (ex EN369)

Legenda:

Reale: Tempo fra il contatto iniziale ed Tasso di permeazione minimo misurabile

ASTM: Tempo fra il contatto iniziale ed il minuto in cui passa 0,1 microgrammo di sostanza

EN: Tempo fra il contatto iniziale ed il minuto in cui passa 1 microgrammo di sostanza

TPC: Tasso di permeazione al minuto 480

TPM: Tasso di permeazione minimo misurabile



<i>Prodotto Chimico</i>	<i>CAS</i>	<i>Stato</i>	<i>Reale</i>	<i>ASTM</i>	<i>EN</i>	<i>Classe</i>	<i>TPC</i>	<i>TPM</i>
Acetato di etile cellosolve®	111-15-9	L	16	>480	>480	6	0,03	0,01
Acetone	67-64-1	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Acetonitrile	75-05-8	L	2	>480	>480	6	0,05	0,01
Acetonitrile	75-05-8	L	>480	>480	>480	6	<0,01	0,01
Acido acetico (glaciale)	64-19-7	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Acido cloridrico (37%)	7647-01-0	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Acido cloroacetico	79-11-8	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Acido fluoridrico (70%)	7664-39-3	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Acido formico	64-18-6	L	350	>480	>480	6	0,001	0,001
Acido fosforico (85%)	7664-38-2	L	110	>480	>480	6	0,003	0,001
Acido nitrico (> 90%, fumante)	7697-37-2	L	180	>480	>480	6	<0,001	0,001
Acido nitrico (70%)	7697-37-2	L	4	>480	>480	6	0,02	0,001
Acido ossalico (10.5%)	144-62-7	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Acido perclorico (70%)	7601-90-3	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Acido solforico (103%, fuman)	8014-95-7	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Acido solforico (96%)	7664-93-9	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Acido solforico (98%)	7664-93-9	L	>480	>480	>480	6	>0,01	0,001
Acido tioglicolico	68-11-1	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Acqua ragia minerale	64475-85-0	L	>480	>480	>480	6	<1	1

<i>Prodotto Chimico</i>	<i>CAS</i>	<i>Stato</i>	<i>Reale</i>	<i>ASTM</i>	<i>EN</i>	<i>Classe</i>	<i>TPC</i>	<i>TPM</i>
Acroleina	107-02-8	L	>480	>480	>480	6	<0,01	0,01
Aldeide acetica	75-07-0	L	19	>480	>480	6	0,01	0,001
Ammoniaca	7664-41-7	G	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Anidride acetica	108-24-7	L	1	54	>480	6	0,002	0,001
Benzene	71-43-2	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Benzina al piombo	86290-81-5	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Benzonitrile	100-47-0	L	1	>480	>480	6	0,04	0,01
Bezina senza piombo	8006-61-9	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Black liquor	-	M	4	>480	>480	6	0,004	0,001
Butanolo n-	71-36-3	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Butirroaldeide n-	123-72-8	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Cicloesano	110-82-7	L	>480	>480	>480	6	<1	<1
Cloro	7782-50-5	G	200	>480	>480	6	0,008	0,001
Clorobenzene	108-90-7	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Cloroetano 2-	107-07-3	L	>480	>480	<480	6	<0,001	0,001
Cloroformio	67-66-3	L	184	184	410	5	1,3	0,2
Cloroformio	67-66-3	L	184	184	410	5	1,3	0,2
Clorotoluene o-	95-49-8	L	>480	>480	>480	6	<1	0,1
Cloruro di benzoile	98-88-4	L	10	>480	>480	6	0,03	0,01

<i>Prodotto Chimico</i>	<i>CAS</i>	<i>Stato</i>	<i>Reale</i>	<i>ASTM</i>	<i>EN</i>	<i>Classe</i>	<i>TPC</i>	<i>TPM</i>
Cloruro di idrogeno (acido clo	7647-01-0	G	180	>480	>480	6	0,004	0,001
Cloruro mercurico (sol. sat.)	7487-94-7	L	134	134	>480	6	0,11	0,01
Cresolo (isomeri misti)	108-39-4	L	>480	>480	>480	6	<1	0,01
Di(2-etilesil)ftalato	117-81-7	L	>480	>480	>480	6	<1	0,1
Dibromuro di etilene	106-93-4	L	10	10	10	1	16	1
Dicloroetano 1,2-	107-06-2	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Diclorometano	75-09-2	L	146	146	146	4	20	1,0
Dicloropropano 1,2-	78-87-5	L	122	122	122	4	3	1
Dicloropropene 2,3-	78-88-6	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Dicloruro di etilene	107-06-2	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Dietilammina	109-89-7	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Dietilammina	109-89-7	L						
Dimetilammina	124-40-3	G	>480	>480	>480	6	<0,01	0,01
Dimetilclorosilano	75-78-5	L	>480	>480	>480	6	<1	0,1
Dimetilformammide N,N-	68-12-2	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Diossano 1,4-	123-91-1	L	>480	>480	>480	6	<1	0,1
Epicloridrina	106-89-8	L	10	>480	>480	6	0,09	0,01
Esametilenediisocianato	822-06-0	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Esano n-	110-54-3	L	7	7	>480	6	0,6	0,1

<i>Prodotto Chimico</i>	<i>CAS</i>	<i>Stato</i>	<i>Reale</i>	<i>ASTM</i>	<i>EN</i>	<i>Classe</i>	<i>TPC</i>	<i>TPM</i>
Etanolamina	141-43-5	L	>480	>480	>480	6	<0,01	0,01
Etere di metile clorometile	107-30-2	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Etere di metile t-butile	1634-04-4	L	10	10	>480	6	0,3	0,1
Etere etilico	60-29-7	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Etilacetato	141-78-6	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Etilacetato	141-78-6	L	>480	>480	>480	6	<1,0	1,0
Fluorobenzene	462-06-6	L	381	381	381	5	3,8	0,1
Formaldeide (37%)	50-00-0	L	50	>480	>480	6	0,006	0,001
Fosforo ossicloruro	10025-87-3	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Freon® 113	76-13-1	I	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Gasolio	70892-10-3	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Gluteraldeide (5% in acqua)	111-30-8	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Gluteraldeide (50%)	111-30-8	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Green liquor	-	M	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Idrossido di ammonio (30%)	1336-21-6	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Idrossido di sodio (40%)	1310-73-2	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Isopropilamina	75-31-0	L	>480	>480	>480	6	<0,01	0,01
Metacrilato di metile	80-62-6	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Metanolo	67-56-1	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1

<i>Prodotto Chimico</i>	<i>CAS</i>	<i>Stato</i>	<i>Reale</i>	<i>ASTM</i>	<i>EN</i>	<i>Classe</i>	<i>TPC</i>	<i>TPM</i>
Metanolo	67-56-1	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Metilammina (40%)	74-89-5	L	26	26	>480	6	0,5	0,1
Metiletilchetone	78-93-3	L	194	194	>480	6	0,3	0,1
Metilioduro	74-88-4	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Metilisobutilchetone	108-10-1	L	2	2	>480	6	0,4	0,1
n-Eptano	142-82-5	L	>480	>480	>480	6	<10,0	0,1
Ottano	111-65-9	L	2	2	2	0	5	1
Perossido di idrogeno (30%)	7722-84-1	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Perossido di idrogeno (70%)	7722-84-1	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Piridina	110-86-1	L	237	237	376	5	1,2	0,1
Solvente Stoddard (nonano/tr	8052-41-3	L	2	2	14	1	1,2	0,1
Stirene	100-42-5	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Tetracloroetano 1,1,2,2,-	79-34-5	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Tetracloroetilene 1,1,2,2,-	127-18-4	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Tetracloruro di carbonio	56-23-5	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Tetraidrofurano	109-99-9	L	>480	>480	>480	6	<10,0	0,1
Tetraidrofurano	109-99-9	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Toluene	108-88-3	L	>480	>480	>480	6	<10,0	0,1
Toluidina o-	95-53-4	L	12	24	>480	6	0,68	0,01

<i>Prodotto Chimico</i>	<i>CAS</i>	<i>Stato</i>	<i>Reale</i>	<i>ASTM</i>	<i>EN</i>	<i>Classe</i>	<i>TPC</i>	<i>TPM</i>
Triclorobenzene 1,2,4-	120-82-1	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Tricloroetano 1,1,1-	71-55-6	L	>480	>480	>480	6	<0,1	0,1
Tricloroetano 1,1,2-	79-00-5	L	>480	>480	>480	6	<1	1
Tricloroetano 2,2,2-	115-20-8	L	>480	>480	>480	6	<1	0,1
Tricloroetilene	79-01-6	L	132	132	132	4	4,1	0,1
Tricloruro di fosforo	7719-12-2	L	1	>480	>480	6	0,04	0,001
Trietilamina	121-44-8	L	122	>480	>480	6	0,008	0,001
Trifluoroetano 2,2,2-	75-89-8	L	18	>480	>480	6	0,04	0,01
Vinilacetato	108-05-4	L	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
White liquor / Liscivia bianca	-	M	>480	>480	>480	6	<0,001	0,001
Xilolo (isomeri misti)	1330-20-7	L	>480	>480	>480	6	<10	10