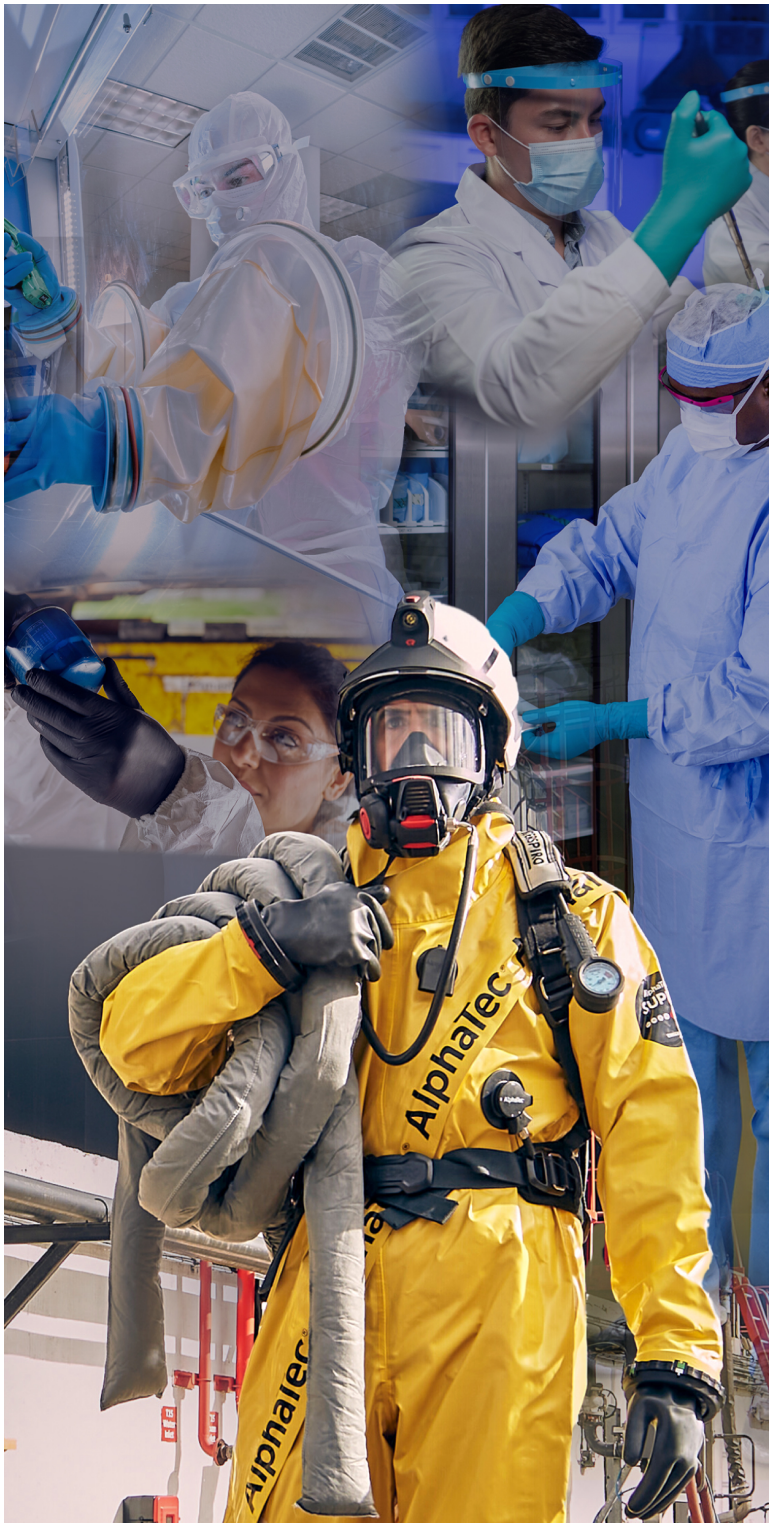
Ansell

AnsellGUARDIAN® kemikalierapport

Ansell



Ansell

Ansvarsfriskrivning

I den här rapporten hittar du information om barriärprestandan hos viss personlig skyddsutrustning (personal protective equipment, PPE) mot de kemikalier du har valt. Denna information är avsedd att göra det möjligt för din organisations hälso- och säkerhetspersonal att fatta mer välgrundade beslut om vilken av Ansells personliga skyddsutrustning som kan erbjuda det bästa skyddet under de avsedda omständigheterna och hjälpa till med att utföra en riskbedömning för din organisation.

Vi vill betona att permeationstiderna inte motsvarar en säker användningstid. Den säkra användningstiden kan variera beroende på om den personliga skyddsutrustningen har satts på korrekt, den omgivande temperaturen, kemikaliernas toxicitet och andra faktorer. Den permeationsinformation som erbjuds här är begränsad till det huvudsakliga skyddsmaterialet. Permeationstiderna kan variera runt sömmar, dragkedjor, visir eller andra sammanfogningar eller delar av den personliga skyddsutrustningen. Det åligger din organisations hälso- och säkerhetspersonal att göra en riskbedömning innan de väljer lämplig personlig skyddsutrustning för uppgiften. Om du vill diskutera någon aspekt i detalj kan du kontakta oss.

Uppskattningarna av skyddsutrustningens barriäregenskaper baseras på aktuellt tillgängliga data och extrapoleringar från laboratorietestresultat och information om kemikaliernas sammansättning. Synergistiska effekter vid blandning av kemikalier har inte redovisats. Uppskattningarna kan komma att ändras om nya tester utförs eller om ny information som utgör en bättre grund till extrapolering blir tillgänglig. Av dessa skäl tillhandahålls alla uppgifter i denna rapport endast i informationssyfte och Ansell frånsäger sig helt allt ansvar, inklusive garantier, relaterade till samtliga påståenden som finns häri.

Teckenförklaring för kroppsskydd

Barriärens permeationsprestanda
Ingen barriär
Stänkbarriär/begränsad barriär
Medelgod barriär
Bra barriär

Genombrottstider för genomträngning - $BT_{1.0}$

$BT_{1.0}$ är tiden (i minuter) det tar för kemikalien i fråga att tränga igenom materialet vid en hastighet av 1.0 µg/cm^2/min. Detta kan bestämmas med ett antal olika standardprovningsmetoder, däribland EN 374-3 och ISO 6529. Det är vanligt förekommande främst inom de regioner som arbetar med EN- och ISO-standarder.

Genombrottstider för genomträngning - $BT_{0.1}$

$BT_{0.1}$ är tiden (i minuter) det tar för kemikalien i fråga att tränga igenom materialet vid en hastighet av 0.1 µg/cm^2/min. Detta kan bestämmas med ett antal olika standardprovningsmetoder, däribland ASTM F739. Den används främst inom de regioner som berörs av ASTM-standarder.

Kumulativ genomträngning

Kumulativ genomträngning (i motsats till genombrottstider) handlar om den mängd kemikalier som genomsyrar materialet, och inte hastigheten som vid genombrottstiderna. De två resultat som berörs av detta för ISO 16602 är: CPt, den tid i minuter som det tar för den kumulativa genomträngning att nå 150 µg/cm2 och CP, den kumulativa genomträngning (i µg /cm^2) vid testets slut (vanligen 480 min)

PS = Fysiskt tillstånd: A = aerosol, G = Gas, L = Flytande , P = klistra, S = Fast



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
513-88-2	1,1-Dichloroacetone	100.0	L	>480' C		
107-06-2	1,2-Dichloroethane	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <9.6' C
106-99-0	1,3-Butadiene	100.0	G	>480' C	480' C	>480' | <5.4' C
534-07-6	1,3-dichloroacetone	100.0	L	>480' C		
109-65-9	1-bromobutane	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <24' C
106-94-5	1-Bromopropane	100.0	L	89' C	53' C	170' | C
592-41-6	1-Hexene	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <9.6' C
306-83-2	2,2-Dichloro-1,1,1-trifluoroethane	100.0	L	380' C		
367-25-9	2,4-difluoroaniline	100.0	L	>480' C		
70258-18-3	2-Chloro-5-(chloromethyl)pyridine	100.0	L	>480' C		
920-37-6	2-Chloroacrylonitrile	100.0	L	>480' C		
95-49-8	2-Chlorotoluene	100.0	L	>480' C		
149-57-5	2-Ethylhexanoic acid	100.0	L	>480' C		
328-84-7	3,4-Dichlorobenzotrifluoride	100.0	L	>480' C		
3268-49-3	3-(Methylthio)-propionaldehyde	100.0	L	>480' C	480' C	
36768-62-4	4-Amino-2,2,6,6-tetramethylpiperidine	100.0	L	>480' C		
106-43-4	4-Chlorotoluene	100.0	L	>480' C		



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
1592-20-7	4-Vinylbenzyl chloride	100.0	L	>480' C		
64-19-7	Isättika	100.0	L	>480' C		
108-24-7	Ättiksyraanhydrid	100.0	L	>480' C		
67-64-1	Aceton	100.0	L	>480' C	127' C	
75-05-8	Acetonitril	100.0	L	>480' C	480' C	
107-02-8	Acroleine, contains hydroquinone as stabilizer, 90%	90.0	L	>480' V		>480' | <48' V
107-02-8	Acrylaldehyde	100.0	L	>480' V	480' V	>480' | 8' V
79-06-1	Acrylamide	100.0	S	>480' V		
79-06-1	Acrylamide, aqueous solution	40.0	L	>480' C		
79-10-7	Akrylsyra	100.0	L	>480' C		
107-13-1	Akrylonitril	100.0	L	>480' C		
107-18-6	Allylalkohol	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <9.6' C
7664-41-7	Ammonia, gas	100.0	G	>480' C	11' C	>480' | 71' C
1341-49-7	Ammonium Bifluoride, sat. sol.	38.0	L	>480' C	480' C	>480' | <28.8' C
1336-21-6	Ammoniumhydroxid	28.0	L	>480' C		
1336-21-6	Ammoniumhydroxid	35.0	L	356' C	13' C	268' | C



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
628-63-7	Amyl acetate	100.0	L	>480' C		
62-53-3	Anilin	100.0	L	>480' C		
71-43-2	Bensen	100.0	L	>480' V	480' V	>480' | <7.2' V
100-44-7	Bensylklorid	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <9.6' C
111-44-4	Bis(2-chloroethyl) ether	100.0	L	>480' C		
7726-95-6	Bromine	100.0	L	10' C		
141-32-2	Butyl acrylate	100.0	L	>480' C		
75-15-0	Koldisulfid	100.0	L	2' C	1' C	
7782-50-5	Chlorine, aqueous solution in water	1.0	L	>480' C		
7782-50-5	Chlorine, gas	100.0	G	>480' C	454' C	>480' | <15' C
79-04-9	Chloroacetic Chloride	100.0	L	>480' C	342' C	>480' | <41' C
108-90-7	Fenylklorid	100.0	L	>480' C	480' C	
67-66-3	Kloroform	100.0	L	11' C		
7790-94-5	Chlorosulfonic acid	100.0	L	69' C		
1333-82-0	Kromsyra, vattenlösning	50.0	L	>480' C		>480' | <43.2' C
8007-45-2	Stenkolstjära	100.0	L	>480' C		
108-39-4	Cresol (m-), sat. sol.	3.0	L	>480' C		



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
95-48-7	Cresol (o-)	2.0	L	>480' C		
106-44-5	Cresol (p-)	2.0	L	>480' C		
108-91-8	Cyclohexylamine	100.0	L	82' C	55' C	
52315-07-8	Cypermethrin	100.0	S	>480' C		
106-93-4	Dibromoethane	100.0	L	>480' C	409' C	>480' | 66.9' C
79-36-7	Dichloroacetyl chloride	100.0	L	13' V	11' V	23' |102924' V
75-78-5	Dichlorodimethylsilane	100.0	L	234' C	171' C	286' | C
75-09-2	Metylenklorid	100.0	L	5' V	3' V	23' | 8383' V
75-54-7	Dichloromethylsilane	100.0	L	20' C		
68334-30-5	Diesel LS	100.0	L	>480' C		
111-42-2	Diethanolamine	100.0	L	>480' C		
109-89-7	Dietylamin	100.0	L	2' C	1' C	8' | C
111-40-0	Diethylenetriamine	100.0	L	>480' C		
60-29-7	Diethylether	100.0	L	>480' V	8' V	396' | 191.6' V
4525-33-1	Dimethyl dicarbonate	100.0	L	>480' C		
624-49-7	Dimethyl fumarate	100.0	S	>480' C	480' C	



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
77-78-1	Dimethyl sulfate	100.0	L	>480' C		
75-18-3	Dimethyl sulfide	100.0	L	4' C	1' C	34' | C
67-68-5	Dimetylsulfoxid	100.0	L	>480' C		
124-40-3	Dimethylamine, aqueous solution	40.0	L	>480' C		
68-12-2	Dimetylformamid	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <4.5' C
123-91-1	Dioxane	100.0	L	>480' C	426' C	>480' | <26' C
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	100.0	L	>480' C		
56-18-8	Dipropylenetriamine	100.0	L	>480' C		
85-00-7	Diquat dibromide	100.0	S	>480' C		
106-89-8	Epichlorohydrin	100.0	L	>480' C		
75-08-1	Ethanethiol	100.0	L	>480' C	16' C	>480' | 116' C
64-17-5	Etanol	100.0	L	>480' C	480' C	
141-43-5	Etanolamin	100.0	L	>480' C		
563-12-2	Ethion	100.0	L	>480' C		
141-78-6	Etylacetat	100.0	L	>480' C	40' C	
105-39-5	Ethyl chloroacetate	100.0	L	>480' C		
56-38-2	Ethyl Parathion	100.0	L	>480' C		



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
100-41-4	Ethylbenzene	100.0	L	>480' C		
107-15-3	Ethylene diamine	100.0	L	>480' C		
107-21-1	Etylenglykol	100.0	L	>480' C		
75-21-8	Ethylene Oxide	100.0	G	>480' C	480' C	
462-06-6	Fluorobenzene	100.0	L	>480' C	480' C	
50-00-0	Formaldehyd	37.0	L	>480' C	480' C	>480' | C
50-00-0	Formaldehyde	50.0	L	>480' C	480' C	>480' | C
64-18-6	Myrsyra	90.0	L	>480' C		
68476-33-5	Fuel oil tank bottoms	100.0	L	>480' C		
98-01-1	Furaldehyde	100.0	L	>480' C		
8006-61-9	Bensin	100.0	L	>480' C		
38641-94-0	Glyphosate isopropylamine salt	100.0	S	>480' C		
142-82-5	Heptan	100.0	L	>480' C	344' C	
87-68-3	Hexachlorobutadiene	100.0	L	>480' C	480' C	
16961-83-4	Hexafluorosilicic acid	35.0	L	>480' C	480' C	>480' | <19.2' C
999-97-3	Hexametyldisilazan	100.0	L	>480' C		
7803-57-8	Hydrazine monohydrate, 64%-65% hydrazine	98.0	L	>480' C		



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
7647-01-0	Saltsyra	37.0	L	>480' V	480' V	>480' | <19.2' V
74-90-8	Hydrocyanic acid	100.0	L	>480' C	159' C	>480' | 54' C
7664-39-3	Hydrofluoric Acid	37.0	L	>480' C		
7664-39-3	Hydrofluoric Acid	75.0	L	>429' C	175' C	
10035-10-6	Hydrogen bromide, aqueous solutions	48.0	L	>480' C	480' C	
7647-01-0	Hydrogen chloride	100.0	G	>480' C	125' C	
7664-39-3	Hydrogen fluoride, gaseous	100.0	G	42' C		
7722-84-1	Väteperoxid	35.0	L	>480' C		
7783-06-4	Hydrogen sulphide	100.0	G	>480' C	480' C	
67-63-0	Isopropanol	100.0	L	>480' C		
98-82-8	Isopropylbenzene	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <7.7' C
108-38-3	m-Xylene	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <24' C
1477-55-0	m-Xylylenediamine	100.0	L	>480' C		
121-75-5	Malathion	100.0	L	>480' C		
108-31-6	Maleic anhydride	100.0	S	>480' C		
7439-97-6	Mercury	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <24' C



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
124-63-0	Methanesulfonyl chloride	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <19.2' C
67-56-1	Metylalkohol	100.0	L	>480' C	480' C	
74-83-9	Methyl bromide	100.0	G	>480' C	480' C	>480' | <19.2' C
74-87-3	Methyl chloride	100.0	G	>480' C	480' C	>480' | <11' C
79-22-1	Methyl chloroformate	100.0	L	>480' C		
78-93-3	Metyletylketon	100.0	L	>480' C	53' C	
80-62-6	Methyl methacrylate	100.0	L	>480' C	480' C	
298-00-0	Methyl Parathion	100.0	S	>480' C		
75-79-6	Methyltrichlorosilane	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <9.6' C
127-19-5	N,N-Dimethylacetamide	100.0	L	>480' C		
71-36-3	n-butanol	100.0	L	>480' C		
110-54-3	n-hexan	100.0	L	>480' C	480' C	
872-50-4	N-metyl-2-pyrrolidon	100.0	L	>480' C		
54-11-5	Nicotine	100.0	L	>480' C		
7697-37-2	Salpetersyra	70.0	L	>480' C	480' C	
7697-37-2	Salpetersyra, ångande	100.0	L	>480' C	480' C	
98-95-3	Nitrobensen	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <11' C



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
10102-43-9	Nitrogen monoxide	100.0	G	>480' C	480' C	>480' | <24' C
95-53-4	o-Toluidine	100.0	L	>480' C		
5283-66-9	Octyltrichlorosilane	100.0	L	198' C		
8014-95-7	Oleum, 20% SO3	20.0	L	298' C	248' C	368' | >150' C
8014-95-7	Oleum, 30% SO3	30.0	L	80' C	59' C	132' | >150' C
8014-95-7	Oleum, 40% SO3	40.0	L	48' C	27' C	88' | C
8014-95-7	Oleum, 65% SO3	65.0	L	17' C	11' C	39' | >150' C
79-37-8	Oxalyl chloride	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <24' C
108-95-2	Phenol	90.0	L	>480' C	480' C	
75-44-5	Phosgene	100.0	G	387' C		
7664-38-2	Fosforsyra	85.0	L	>480' C		
10025-87-3	Phosphoric trichloride	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <2.4' C
10026-13-8	Phosphorus pentachloride	100.0	S	>480' C		
7719-12-2	Phosphorus Trichloride	100.0	L	>480' C		
28324-52-9	Pinanyl hydroperoxide	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <43.2' C



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
25322-68-3	Polyethylene glycol, molar mass 200- 600	99.0	L	>480' C		
115-07-1	Propene	100.0	G	>480' C	480' C	>480' | <9.6' C
123-38-6	Propionaldehyde	100.0	L	>480' C		>411' | >146' V
79-09-4	Propionic acid	100.0	L	>480' C		
107-12-0	Propionitril	100.0	L	>480' C		
75-56-9	Propylene Oxide	100.0	L	17' C	3' C	
110-86-1	Pyridin	100.0	L	>469' C	111' C	361' | 258' C
91-22-5	Quinoline	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <38.4' C
10026-04-7	Silicium tetrachloride	100.0	L	>480' V	428' V	>480' | <14.3' V
7647-14-5	Sodium chloride	100.0	S	>480' C		
143-33-9	Sodium cyanide, sat.sol	37.0	L	>480' C		
7681-49-4	Sodium fluoride, saturated solutions	4.0	L	>480' C		
16893-85-9	Sodium Fluorosilicate, sat. solution	1.0	L	>480' C		
207683-19-0	Sodium hydrosulfide hydrate, sat. sol.	39.0	L	>480' C	480' C	>480' | <24' C
1310-73-2	Natriumhydroxid	40.0	L	>480' C	480' C	
1310-73-2	Natriumhydroxid	50.0	L	>480' C	480' C	>480' | <33' C



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
7681-52-9	Sodium Hypochlorite, aqueous solution	15.0	L	>480' C	480' C	>480' | <19.7' C
100-42-5	Styren	100.0	L	303' C	191' C	310' | C
7446-09-5	Sulfur dioxide	100.0	G	>480' C		
7446-11-9	Sulfur trioxide	100.0	L	18' C	8' C	40' | >150' C
7664-93-9	Svavelsyra	50.0	L	>480' C	480' C	
7664-93-9	Svavelsyra	96.0	L	>480' C	480' C	
7664-93-9	Svavelsyra	99.0	L	>480' C		
1634-04-4	Metyl-tert-butyleter	100.0	L	>480' C		
110-05-4	tert-butylperoxid	100.0	L	>480' C	480' C	
25103-58-6	tert-Dodecylthiol	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <24' C
127-18-4	Tetrakloretylen	100.0	L	>480' C	222' C	>480' | 42' C
78-00-2	Tetraethyl lead	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <4.8' C
109-99-9	Tetrahydrofuran	100.0	L	4' C	1' C	
75-59-2	Tetramethylammonium Hydroxide	25.0	L	>480' C		
7719-09-7	Tionylklorid	100.0	L	2' C		
1758-73-2	Thiourea Dioxide sat. solution	3.0	L	>480' C		



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
7550-45-0	Titanium tetrachloride	100.0	L	>480' C	173' C	>480' | C
108-88-3	Toluen	100.0	L	>480' V	480' V	>480' | 26.9' V
584-84-9	Toluene-2,4-diisocyanate	100.0	L	>480' C		
79-01-6	Trikloretylen	100.0	L	7' C		11' | V
98-13-5	Trichlorophenylsilane	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <14.4' C
10025-78-2	Trichlorosilane	100.0	L	>480' V	451' V	>480' | <50.8' V
121-44-8	Trietylamin	100.0	L	5' C		
1493-13-6	Trifluoromethanesulfonic acid	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <28.8' C
75-98-9	Trimethylacetic acid	100.0	S	>480' C		
108-05-4	Vinyl acetate	100.0	L	>480' C	480' C	>480' | <11' C
2177-18-6	Vinyl acrylate	100.0	L	>480' C		
75-01-4	Vinyl chloride	100.0	G	>480' C	480' C	>480' | <24' C
92062-35-6	White mineral oil (petroleum), light	100.0	L	>480' C		
	2-Chloro-5-(chloromethyl)pyridine (CAS# 70258-18-3, 60-65 C, molten)		L	>480' C		



Produktgrupp: 4000
Varumärke : AlphaTec®

De färgade cellerna med siffror och symbolen C motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett externt ackrediterat laboratorium. De färgade cellerna med siffror och symbolen V motsvarar experimentellt fastställda data som genererats av ett internt ackrediterat laboratorium.

CPt = Kumulativa genomträngande gånger (i minuter) CP = kumulativ genomträngande (i µg/cm^2)

CAS	Kemikalienamn	%	PS	$BT_{1.0}$	$BT_{0.1}$	kumulativa CPt | CP
	3-Chloropropanoic acid (CAS# 107-94-8, 50 C)		L	>480' C	160' C	>480' | 97' C
	4-chloronitrobenzene (CAS# 100-00-5, 88 C)		L	>480' C		
	Ammonia (CAS# 7664-41-7, -34 C)		L	>480' C	480' C	>480' | C
	Ethylene Oxide (CAS# 75-21-8, ≤10 C)		L	>480' C	480' C	>480' | <24' C
	Hydrogen Fluoride (CAS# 7664-39-3, 17 C)		L	190' C	110' C	350' | C
	Phenol (CAS#108-95-2, 45 C, molten)		L	>480' C	480' C	>480' | <4.8' C
	Phenol (CAS#108-95-2, 60 C, molten)		L	36' C	7' C	111' | C
	Roundup Original Herbicide		L	>480' C		
	Sodium Hydroxide 50% (CAS# 1310-73-2, 80 C)		L	>480' C	480' C	>480' | <26' C
	Sulphuric acid 50% (CAS# 7664-93-9, 80 C)		L	>480' C	480' C	>480' | <10' C
	Trichloroacetic acid (CAS# 76-03-9, 59 C)		L	>480' C		