

Ansell

AnsellGUARDIAN[®] Kimyasal Raporu

Ansell

Ansell



Feragat

Bu raporda, bazı kişisel koruyucu donanımların (KKD) seçtiğiniz ürünlere karşı sunduğu koruma performansı hakkında bilgiler bulacaksınız. Bu bilgilerin amacı, hedeflenen koşullarda en yüksek seviyede koruma sağlayabilecek Ansell KKD ürünleri hakkında doğru kararlar verme ve kuruluşunuza yönelik bir risk analizi gerçekleştirme konusunda kuruluşunuzdaki sağlık ve emniyet görevlilerine yardımcı olmaktır.

Nüfuz etme süreleri ile emniyetli giyme sürelerinin eşit olmadığını vurgulamak isteriz. Emniyetli giyme süreleri, KKD'nin doğru giyilip giyilmediğine, ortam sıcaklığına, kimyasalların toksisite seviyelerine ve diğer bazı faktörlere göre değişebilir. Burada sunulan nüfuz etme bilgileri, ana koruyucu malzemeyle sınırlıdır. Nüfuz etme süreleri, dikişlerin, fermuarların, vizörlerin veya KKD'nin diğer bağlantı yerleri ile bileşenlerinin çevresinde farklılık gösterebilir. Söz konusu göreve uygun KKD seçilmeden önce bir risk analizi yapmak kuruluşunuzun sağlık ve emniyet görevlisinin sorumluluğudur. Herhangi bir konu hakkında detaylı bilgi almak isterseniz lütfen bize ulaşın.

KKD'nin koruyucu özelliklerine dair tahminler eldeki verilere, laboratuvar testi sonuçlarının yorumlanmasına ve kimyasalların bileşimi hakkında bilgilere dayanmaktadır. Kimyasalları birbiriyle karıştırmanın yaratacağı sinerjik etkiler dikkate alınmamıştır. Yeni testler yapıldıkça veya yorumlamalar için daha sağlam bir temel sunacak olan yeni bilgiler elde edildikçe tahminler de değiştirilebilir. Bu nedenlerden ötürü, bu raporda sunulan tüm bilgiler sadece bilgilendirme amaçlıdır ve Ansell bu raporda yer alan herhangi bir ifadeyle ilgili olarak garantiler dahil her tür sorumluluğu tamamen reddeder.

Vücut Koruması Açıklaması

Nüfuz Etme Koruması Performansı

Koruma Yok
Sıçrama Koruması / Sınırlı Koruma
Orta Seviye Koruma
İyi Koruma

Nüfuz etme süreleri - BT_{1.0}

BT_{1,0} deney kimyasalının, test edilmekte olan malzemenin içine 1,0 µg/cm²/dak.lık bir hızda nüfuz etme süresidir (dakika cinsinden). Bu, EN 16523-1 ve ISO 6529 dahil olmak üzere bir dizi standart test metodu ile belirlenebilir. EN ve ISO standartlarının yürürlükte olduğu bölgelerde yaygın olarak kullanılmaktadır.

Nüfuz etme süreleri - BT_{0.1}

BT_{0,1} deney kimyasalının, test edilmekte olan malzemenin içine 0,1 µg/cm²/dak.lık bir hızda nüfuz etme süresidir (dakika cinsinden). Bu, ASTM F739 dahil olmak üzere bir dizi standart test metodu ile belirlenebilir. ASTM standartlarının yürürlükte olduğu bölgelerde yaygın olarak kullanılmaktadır

Kümülatif nüfuz etme

Kümülatif nüfuz etme, nüfuz etme sürelerinin aksine, kimyasalın malzemeye nüfuz etme hızını değil nüfuz etme miktarını ele alır. ISO 16602 kapsamında bununla ilgili iki sonuç vardır: CP_t, yani kümülatif nüfuz etmenin 150 µg/cm² değerine ulaşması için geçen süre (dakika cinsinden) ve CP, yani testin (genelde 480 dakika süre) sonundaki kümülatif.

PS = Fiziksel Hali: A = aerosol, G = Gaz, L = Sıvı, P = yapıştırmak, S = Katı



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPT = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1,0}	BT _{0,1}	Kümülatif	
						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			
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			
1592-20-7	4-Vinylbenzyl chloride	100.0	L	>480' c			



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPT = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1.0}	BT _{0.1}	Kümülatif	
						CPT	CP
64-19-7	Asetik asit, glasiyal	100.0	L	>480' c			
108-24-7	Asetik anhidrit	100.0	L	>480' c			
67-64-1	Aseton	100.0	L	>480' c	127' c		
75-05-8	Asetonitril	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	Akrilik asit	100.0	L	>480' c			
107-13-1	Akrilonitril	100.0	L	>480' c			
107-18-6	Allilalkol	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	Amonyum hidroksit	28.0	L	>480' c			
1336-21-6	Amonyum hidroksit	35.0	L	356' c	13' c	268'	c
628-63-7	Amyl acetate	100.0	L	>480' c			



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPT = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1,0}	BT _{0,1}	Kümülatif	
						CPT	CP
62-53-3	Anilin	100.0	L	>480' c			
71-43-2	Benzen	100.0	L	>480' v	480' v	>480' <7.2'	v
100-44-7	Benzil klorür	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	Karbon disülfür	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	Fenil klorür	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	Kromik asit, sulu solüsyon	50.0	L	>480' c		>480' <43.2'	c
8007-45-2	Kömür katranı	100.0	L	>480' c			
108-39-4	Cresol (m-), sat. sol.	3.0	L	>480' c			
95-48-7	Cresol (o-)	2.0	L	>480' c			



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPT = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1.0}	BT _{0.1}	Kümülatif	
						CPT	CP
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	Metilen klorür	100.0	L	5' v	3' v	23' 8383'	v
75-54-7	Dichloromethylsilane	100.0	L	20' c			
68334-30-5	Dizel LS	100.0	L	>480' c			
111-42-2	Diethanolamine	100.0	L	>480' c			
109-89-7	Dietilamin	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	2' c			
4525-33-1	Dimethyl dicarbonate	100.0	L	>480' c			
624-49-7	Dimethyl fumarate	100.0	S	>480' c	480' c		
75-18-3	Dimethyl sulfide	100.0	L	4' c	1' c	34'	c



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPT = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1.0}	BT _{0.1}	Kümülatif	
						CPT	CP
67-68-5	Dimetilsülfoksit	100.0	L	>480' c			
124-40-3	Dimethylamine, aqueous solution	40.0	L	>480' c			
68-12-2	Dimethylformamide	100.0	L	>480' c	480' c	>480' <4.5'	c
77-78-1	Dimethylsulfate	100.0	L	>480' 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	Etil alkol	100.0	L	>480' c	480' c		
141-43-5	Ethanolamine	100.0	L	>480' c			
563-12-2	Ethion	100.0	L	>480' c			
141-78-6	Etil asetat	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			
100-41-4	Ethylbenzene	100.0	L	>480' c			
107-15-3	Ethylene diamine	100.0	L	>480' c			



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPt = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1,0}	BT _{0,1}	Kümülatif	
						CPt	CP
107-21-1	Etilen Glikol	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	Formaldehyde	50.0	L	>480' c	480' c	>480'	c
50-00-0	Formaldehit	37.0	L	>480' c	480' c	>480'	c
64-18-6	Formik asit	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	Gazolin (Benzin)	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	Heksametildisilazan	100.0	L	>480' c			
7803-57-8	Hydrazine monohydrate, 64%-65% hydrazine	98.0	L	>480' c			
7647-01-0	Hidroklorik asit	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



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPt = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1.0}	BT _{0.1}	Kümülatif	
						CPt	CP
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	Hidrojen peroksit	35.0	L	>480' c			
7783-06-4	Hydrogen sulphide	100.0	G	>480' c	480' c		
67-63-0	İzopropanol	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	
124-63-0	Methanesulfonyl chloride	100.0	L	>480' c	480' c	>480' <19.2' c	
67-56-1	Metil alkol	100.0	L	>480' c	480' c		
74-83-9	Methyl bromide	100.0	G	>480' c	480' c	>480' <19.2' c	



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPT = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1,0}	BT _{0,1}	Kümülatif	
						CPT	CP
74-87-3	Methyl chloride	100.0	G	>480' c	480' c	>480' <11'	
79-22-1	Methyl chloroformate	100.0	L	>480' c			
78-93-3	Metil etil keton	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'	
127-19-5	N,N-Dimethylacetamide	100.0	L	>480' c			
71-36-3	n-Bütanol	100.0	L	>480' c			
110-54-3	n-Heksan	100.0	L	>480' c	480' c		
872-50-4	N-Metil-2-pirrolidon	100.0	L	>480' c			
54-11-5	Nicotine	100.0	L	>480' c			
7697-37-2	Nitrik asit	70.0	L	>480' c	480' c		
7697-37-2	Nitrik asit, dumanlı	100.0	L	>480' c	480' c		
98-95-3	Nitrobenzen	100.0	L	>480' c	480' c	>480' <11'	
10102-43-9	Nitrogen monoxide	100.0	G	>480' c	480' c	>480' <24'	
95-53-4	o-Toluidine	100.0	L	>480' c			
5283-66-9	Octyltrichlorosilane	100.0	L	198' c			



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPt = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1.0}	BT _{0.1}	Kümülatif	
						CPt	CP
8014-95-7	Oleum, 20% SO ₃	20.0	L	298' c	248' c	368' >150'	
8014-95-7	Oleum, 30% SO ₃	30.0	L	80' c	59' c	132' >150'	
8014-95-7	Oleum, 40% SO ₃	40.0	L	48' c	27' c	88'	
8014-95-7	Oleum, 65% SO ₃	65.0	L	17' c	11' c	39' >150'	
79-37-8	Oxalyl chloride	100.0	L	>480' c	480' c	>480' <24'	
108-95-2	Phenol	90.0	L	>480' c	480' c		
75-44-5	Phosgene	100.0	G	387' c			
7664-38-2	Fosforik asit	85.0	L	>480' c			
10025-87-3	Phosphoric trichloride	100.0	L	>480' c	480' c	>480' <2.4'	
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'	
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'	
123-38-6	Propionaldehyde	100.0	L	>480' c		>411' >146'	



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPt = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1,0}	BT _{0,1}	Kümülatif	
						CPt	CP
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	Piridin	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	Sodyum Hidroksit	40.0	L	>480' c	480' c		
1310-73-2	Sodyum Hidroksit	50.0	L	>480' c	480' c	>480' <33'	c
7681-52-9	Sodium Hypochlorite, aqueous solution	15.0	L	>480' c	480' c	>480' <19.7'	c
100-42-5	Stiren	100.0	L	303' c	191' c	310'	c
7446-09-5	Sulfur dioxide	100.0	G	>480' c			



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPT = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1.0}	BT _{0.1}	Kümülatif	
						CPT	CP
7446-11-9	Sulfur trioxide	100.0	L	18' c	8' c	40' c	>150'
7664-93-9	Sülfürik asit	99.0	L	>480' c			
7664-93-9	Sülfürik asit	50.0	L	>480' c	480' c		
7664-93-9	Sülfürik asit	96.0	L	>480' c	480' c		
1634-04-4	Metil tert-Butil Eter	100.0	L	>480' c			
110-05-4	tert-Bütilperoksit	100.0	L	>480' c	480' c		
25103-58-6	tert-Dodecylthiol	100.0	L	>480' c	480' c	>480' c	<24'
127-18-4	Tetrakloroetilen	100.0	L	>480' c	222' c	>480' c	42'
78-00-2	Tetraethyl lead	100.0	L	>480' c	480' c	>480' c	<4.8'
109-99-9	Tetrahidrofuran	100.0	L	4' c	1' c		
75-59-2	Tetramethylammonium Hydroxide	25.0	L	>480' c			
7719-09-7	Tionil klorür	100.0	L	2' c			
1758-73-2	Thiourea Dioxide sat. solution	3.0	L	>480' c			
7550-45-0	Titanium tetrachloride	100.0	L	>480' c	173' c	>480' c	
108-88-3	Tolüen	100.0	L	>480' c	69' c	>480' c	65'
584-84-9	Toluene-2,4-diisocyanate	100.0	L	>480' c			



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPt = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1.0}	BT _{0.1}	Kümülatif	
						CPt	CP
79-01-6	Trikloroetilen	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	Trietilamin	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			
	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



Ürün Grubu: 4000
Marka : AlphaTec®

Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir. Sayılar ve sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir şirket içi laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere karşılık gelmektedir.

CPt = Kümülatif Geçirim Süreleri (dakika cinsinden) CP = Kümülatif Geçirim ($\mu\text{g}/\text{cm}^2$ cinsinden)

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	BT _{1,0}	BT _{0,1}	Kümülatif	
						CPt	CP
	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			