

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.

El Koruması Açıklaması

Nüfuz etme süreleri

<10	Tavsiye edilmez
10-30	Sıçrama koruması
30-60	Sıçrama koruması
60-120	Orta seviye koruma
120-240	Orta seviye koruma
240-480	Yüksek koruma
>480	Yüksek koruma

Normalleştirilmiş nüfuz etme süresi, söz konusu kimyasalın malzemeye $1,0 \mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{dak}$ (EN ISO 374 uyarınca) veya $0,1 \mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{dak}$ (ASTM F739 uyarınca) hızla nüfuz ettiği süredir (dakika cinsinden).

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



Ürün Grubu : 53-002.003
Marka : AlphaTec®
Malzeme : Neoprene/Laminate film
Kalınlık (mm) : N.A.

Bu tabloda sunulan nüfuz etme süreleri, EN ISO 374 ve ASTM F739 standardına göre değerlendirilmiştir. Sayılar ve (C) sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere.

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	EN ISO 374	ASTM F739
95-50-1	1,2-dichlorobenzene	100.0	L	> 480' c	> 480' c
540-54-5	1-Chloropropane	100.0	L	9' c	9' c
624-65-7	3-Chloro-1-propyne	100.0	L	54' c	45' c
64-19-7	Asetik asit, glasiyal	100.0	L	> 480' c	384' c
67-64-1	Aseton	100.0	L	> 480' c	> 480' c
75-05-8	Asetonitril	100.0	L	> 480' c	> 480' c
79-10-7	Akrilik asit	100.0	L	136' c	84' c
1336-21-6	Amonyum hidroksit	25.0	L	> 480' c	> 480' c
71-43-2	Benzen	100.0	L	> 480' c	> 480' c
7726-95-6	Bromine	100.0	L	30' c	30' c
75-15-0	Karbon disülfür	100.0	L	> 480' c	> 480' c
56-23-5	Karbon tetraklorür	100.0	L	> 480' c	> 480' c
67-66-3	Kloroform	100.0	L	30' c	
108-94-1	Sikloheksanon	100.0	L	> 480' c	
26898-17-9	Dibenzyltoluene	100.0	L	> 480' c	> 480' c
75-09-2	Metilen klorür	100.0	L	23' c	20' c
109-89-7	Dietilamin	100.0	L	> 480' c	50' c
616-38-6	Dimethyl carbonate	100.0	L	> 480' c	135' c
68-12-2	Dimethylformamide	100.0	L	222' c	202' c
64-17-5	Etil alkol	100.0	L	> 480' c	
141-78-6	Etil asetat	100.0	L	> 480' c	59' c



Ürün Grubu : 53-002.003
Marka : AlphaTec®
Malzeme : Neoprene/Laminate film
Kalınlık (mm) : N.A.

Bu tabloda sunulan nüfuz etme süreleri, EN ISO 374 ve ASTM F739 standardına göre değerlendirilmiştir. Sayılar ve (C) sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere.

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	EN ISO 374	ASTM F739
75-21-8	Ethylene Oxide	100.0	G	> 480' c	94' c
462-06-6	Fluorobenzene	100.0	L	> 480' c	> 480' c
7789-21-1	Fluorosulfonic acid	100.0	L	< 6' c	< 6' c
50-00-0	Formaldehit	37.0	L	> 480' c	> 480' c
142-82-5	Heptan	100.0	L	> 480' c	> 480' c
7647-01-0	Hidroklorik asit	37.0	L	> 480' c	
7664-39-3	Hydrofluoric Acid	75.0	L	> 480' c	476' c
7664-39-3	Hydrofluoric Acid	40.0	L	> 480' c	
7722-84-1	Hidrojen peroksit	30.0	L	> 480' c	> 480' c
67-63-0	İzopropanol	100.0	L	> 480' c	
67-56-1	Metil alkol	100.0	L	> 480' c	394' c
78-93-3	Metil etil keton	100.0	L	> 480' c	
108-10-1	Metil izobütil keton	100.0	L	> 480' c	
123-86-4	Butil asetat	100.0	L	> 480' c	
109-73-9	n-Butylamine	100.0	L	> 480' c	> 480' c
872-50-4	N-Metil-2-pirrolidon	100.0	L	366' c	303' c
7697-37-2	Nitrik asit	65.0	L	> 480' c	> 480' c
7697-37-2	Nitrik asit, dumanlı	100.0	L	< 6' c	< 6' c
98-95-3	Nitrobenzen	100.0	L	> 480' c	> 480' c
7664-38-2	Fosforik asit	85.0	L	> 480' c	
1310-58-3	Potasyum Hidroksit, sulu solüsyon	30.0	L	> 480' c	> 480' c



Ürün Grubu : 53-002.003
Marka : AlphaTec®
Malzeme : Neoprene/Laminate film
Kalınlık (mm) : N.A.

Bu tabloda sunulan nüfuz etme süreleri, EN ISO 374 ve ASTM F739 standardına göre değerlendirilmiştir. Sayılar ve (C) sembolü içeren renkli hücreler, akredite bir harici laboratuvar tarafından üretilen, deneysel olarak belirlenmiş verilere.

CAS	Kimyasal Adı	%	PS	EN ISO 374	ASTM F739
75-56-9	Propylene Oxide	100.0	L	> 480' c	> 480' c
110-86-1	Piridin	100.0	L	323' c	279' c
1310-73-2	Sodyum Hidroksit	40.0	L	> 480' c	> 480' c
1310-73-2	Sodyum Hidroksit	50.0	L	> 480' c	
100-42-5	Stiren	100.0	L	> 480' c	> 480' c
7664-93-9	Sülfürik asit	50.0	L	> 480' c	
7664-93-9	Sülfürik asit	96.0	L	156' c	156' c
109-99-9	Tetrahidrofur	100.0	L	> 480' c	11' c
7719-09-7	Tionil klorür	100.0	L	< 6' c	< 6' c
108-88-3	Tolüen	100.0	L	> 480' c	> 480' c
79-01-6	Trikloroetilen	100.0	L	> 480' c	283' c
1330-20-7	Ksilen, izomerik karışım	100.0	L	> 480' c	