

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 : 23-200.201.202
Marka : AlphaTec®
Malzeme : PVC
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
64-19-7	Asetik asit, glasiyal	100.0	L	171' c	120' c
1336-21-6	Amonyum hidroksit	35.0	L	82' c	64' c
62-53-3	Anilin	100.0	L	115' c	103' c
246538-78-3	C11-13 isoparaffin	100.0	L	360' c	215' c
56-23-5	Karbon tetraklorür	100.0	L	58' c	22' c
108-39-4	Cresol (m-)	100.0	L	> 480' c	> 480' c
108-94-1	Sikloheksanon	100.0	L	128' c	111' c
68476-34-6	Dizel yakıt	100.0	L	> 480' c	> 480' c
109-89-7	Dietilamin	100.0	L	16' c	22' c
141-43-5	Ethanolamine	100.0	L	> 480' c	> 480' c
107-21-1	Etilen Glikol	100.0	L	> 480' c	> 480' c
50-00-0	Formaldehit	37.0	L	> 480' c	
86290-81-5	Gazolin (Benzin)	100.0	L	37' c	25' c
7647-01-0	Hidroklorik asit	37.0	L	> 480' c	> 480' c
7664-39-3	Hydrofluoric Acid	40.0	L	> 480' c	> 480' c
7722-84-1	Hidrojen peroksit	50.0	L	> 480' c	65' c
67-56-1	Metil alkol	100.0	L	57' c	32' c
71-23-8	n-Propanol	100.0	L	238' c	127' c
64742-49-0	Nafta, petrol, su ile muamele edilmiş hafif	100.0	L	123' c	105' c



Ürün Grubu : 23-200.201.202
Marka : AlphaTec®
Malzeme : PVC
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
7697-37-2	Nitrik asit	70.0	L	149' c	205' c
7664-38-2	Fosforik asit	85.0	L	> 480' c	> 480' c
63148-62-9	Silicone oil	100.0	L	> 480' c	> 480' c
1310-73-2	Sodyum Hidroksit	40.0	L	> 480' c	
8052-41-3	Stoddard solvent	100.0	L	> 480' c	328' c
7664-93-9	Sülfürik asit	96.0	L	120' c	
108-88-3	Tolüen	100.0	L	14' c	16' c