

Ansell

AnsellGUARDIAN[®] vegyi jelentés

Ansell

Ansell



Nyilatkozat

Ebben a jelentésben egyes személyi védőfelszerelések (PPE) Ön által kiválasztott vegyszerekkel szembeni barrier teljesítményéről talál adatokat. Ezen adatok funkciója az Ön intézménye egészségvédelmi és biztonsági szakértőjének segítése abban, hogy tájékozottabb döntést tudjanak hozni azon Ansell PPE eszközről, amely a legnagyobb védelmet képes nyújtani az adott körülmények között, és elősegíti intézménye kockázatfelmérésének kivitelezését.

Szeretnénk kiemelni, hogy az áthatolási idők nem egyenlők a biztonságos viselési időtartammal. A biztonságos viselés időtartama változó lehet a környezeti hőmérséklet, a vegyszerek toxicitása, egyéb tényezők, valamint annak függvényében, hogy a PPE-t helyesen vették-e fel. Az itt szereplő, áthatolással kapcsolatos információk a védőeszköz fő anyagára korlátozottak. Az áthatolási idők eltérőek lehetnek a varrásoknál, cipzáraknál, szemüvegeknél, illetve a PPE más illesztéseinél vagy alkatrészeinél. Az intézménye egészségvédelmi és biztonsági szakértőjének felelőssége a kockázatfelmérés kivitelezése a PPE adott feladathoz történő kiválasztása előtt. Ha szeretne erről részletesebben beszélni, kérjük, keressen fel minket.

A PPE barrier tulajdonságainak becsült értékei a jelenleg elérhető adatokon, a laboratóriumi teszteredmények extrapolálásán, valamint a vegyszer összetételével kapcsolatos adatokon alapul. Nem vizsgálták a vegyszerek összekeveréséből eredő szinergista hatásokat. A becsült értékek változhatnak, ha új tesztekot végeznek el, vagy új információ kerül napvilágra, jobb alapot képezve az extrapoláláshoz. Ezen okokból a jelen jelentésben szereplő adatok kizárólag tájékoztató jellegűek, és az Ansell teljes mértékben elutasít minden felelősséget, beleértve az itt szereplő kijelentésekkel kapcsolatos bármilyen garanciát.

Jelmagyarázat a kézvédelemhez

Behatolási/átjutási idő		
	<10	Nem javasolt
	10-30	Fröccsenés elleni védelem
	30-60	Fröccsenés elleni védelem
	60-120	Közepes védelem
	120-240	Közepes védelem
	240-480	Jó védelem
	>480	Jó védelem

Normalizált behatolási átjutási idő (percben) az adott vegyszerre vonatkozóan, amely 1,0 µg/cm²/perc (EN ISO 374 szerint) 0,1 µg/cm²/perc (ASTM F739 szerint) sebességgel hatol át az anyagon.

PS = Halmazállapot: A = aeroszol, G = Gáz, L = Folyadék , P = paszta, S = Szilárd



Termékcsoport : 38-514
Márka : AlphaTec®
Anyag : Butyl
Vastagság (mm) : 0.35 mm / 13.8 mil

A jelen táblázatban szereplő behatolási átjutási időket az EN ISO 374 és ASTM F739 szabvány szerint mérték fel. A számértékeket és a (C) szimbólumot tartalmazó színezett cellák egy akkreditált laboratórium által meghatározott kísérleti adatokon alapulnak.

CAS	Vegyí anyag neve	%	PS	EN ISO 374	ASTM F739
107-06-2	1,2-Dichloroethane	100.0	L	18' c	
95-49-8	2-Chlorotoluene	100.0	L	< 5' c	
122-99-6	2-Phenoxyethanol	100.0	L	> 480' c	> 480' c
106-95-6	3-Bromo-1-propene	100.0	L	5' c	
107-85-7	3-Methylbutylamin	100.0	L	< 10' c	
64-19-7	Ecetsav, jégecet	100.0	L	> 480' c	
67-64-1	Aceton	100.0	L	337' c	
75-05-8	Acetonitril	100.0	L	> 480' c	
106-92-3	Allyl glycidyl ether	100.0	L	335' c	
7664-41-7	Ammonia, gas	100.0	G	> 480' c	> 480' c
62-53-3	Anilin	100.0	L	> 480' c	> 480' c
100-66-3	Anisole	100.0	L	21' c	16' c
71-43-2	Benzol	100.0	L	9' c	
7726-95-6	Bromine	100.0	L	3' c	
75-15-0	Szén-diszulfid	100.0	L	< 5' c	
7782-50-5	Chlorine, gas	100.0	G	> 480' c	> 480' c
123-42-2	Diacetone Alcohol	100.0	L	> 480' c	
111-92-2	Dibutilamin	100.0	L	< 10' c	< 10' c
1300-21-6	Dichloroethane	100.0	L	18' c	
75-09-2	Metilén-klorid	100.0	L	< 5' c	



Termékcsoport : 38-514
Márka : AlphaTec®
Anyag : Butyl
Vastagság (mm) : 0.35 mm / 13.8 mil

A jelen táblázatban szereplő behatolási átjutási időket az EN ISO 374 és ASTM F739 szabvány szerint mérték fel. A számértékeket és a (C) szimbólumot tartalmazó színezett cellák egy akkreditált laboratórium által meghatározott kísérleti adatokon alapulnak.

CAS	Vegyí anyag neve	%	PS	EN ISO 374	ASTM F739
109-89-7	Dietilamin	100.0	L	< 5' c	
111-96-6	Diethylene glycol dimethyl ether	100.0	L	187' c	
28454-70-8	Diisononylamin	100.0	L	12' c	
108-20-3	Diizopropil-éter	100.0	L	8' c	2' c
927-62-8	Dimethylbutylamine	100.0	L	< 10' c	< 10' c
111-43-3	Dipropyl ether	100.0	L	< 1' c	< 1' c
106-89-8	Epichlorohydrin	100.0	L	> 480' c	
141-78-6	Etil-acetát	100.0	L	55' c	
105-54-4	Ethyl butyrate	100.0	L	17' c	19' c
110-71-4	Ethylene Glycol Dimethyl Ether	100.0	L	< 1' c	2' c
50-00-0	Formaldehid	37.0	L	> 480' c	
110-00-9	Furan	100.0	L	8' c	< 1' c
142-82-5	Heptán	100.0	L	5' c	
392-56-3	Hexafluorobenzene	100.0	L	77' c	
7664-39-3	Hydrofluoric Acid	40.0	L	> 480' c	
7722-84-1	Hidrogén-peroxid	30.0	L	> 480' c	
78-81-9	Isobutylamine	100.0	L	< 10' c	
27775-00-4	Isononylamin	100.0	L	12' c	
67-56-1	Metil-alkohol	100.0	L	> 480' c	
78-93-3	Metil-etil-keton	100.0	L	76' c	



Termékcsoport : 38-514
Márka : AlphaTec®
Anyag : Butyl
Vastagság (mm) : 0.35 mm / 13.8 mil

A jelen táblázatban szereplő behatolási átjutási időket az EN ISO 374 és ASTM F739 szabvány szerint mérték fel. A számértékeket és a (C) szimbólumot tartalmazó színezett cellák egy akkreditált laboratórium által meghatározott kísérleti adatokon alapulnak.

CAS	Vegyi anyag neve	%	PS	EN ISO 374	ASTM F739
108-10-1	Metil-izobutil-ke-ton	100.0	L	69' C	
127-19-5	N,N-Dimethylacetamide	100.0	L	> 480' C	
121-69-7	N,N-Dimethylbenzenamine	100.0	L	46' C	41' C
123-86-4	Butil-acetát	100.0	L	39' C	
109-73-9	n-Butylamine	100.0	L	< 10' C	< 10' C
1126-78-9	N-Butylaniline	100.0	L	195' C	135' C
110-68-9	N-Butylmethylamine	100.0	L	< 10' C	< 10' C
872-50-4	n-metil-2-pirrolidon	100.0	L	> 480' C	> 480' C
100-61-8	N-Methylaniline	100.0	L	> 480' C	443' C
7697-37-2	Salétromsav	70.0	L	> 480' C	
7697-37-2	Salétromsav	65.0	L	> 480' C	
111-86-4	Octylamine	100.0	L	12' C	10' C
7601-90-3	Perchloric acid	70.0	L	> 480' C	
307-34-6	Perfluorooctane	100.0	L	> 480' C	
108-95-2	Phenol	90.0	L	> 480' C	
75-56-9	Propylene Oxide	100.0	L	8' C	
110-86-1	Piridin	100.0	L	89' C	
1310-73-2	Nátrium-hidroxid	40.0	L	> 480' C	
7664-93-9	Kénsav	96.0	L	277' C	
1634-04-4	Metil-terc-butil-éter	100.0	L	11' C	



Termékcsoport : 38-514
Márka : AlphaTec®
Anyag : Butyl
Vastagság (mm) : 0.35 mm / 13.8 mil

A jelen táblázatban szereplő behatolási átjutási időket az EN ISO 374 és ASTM F739 szabvány szerint mérték fel. A számértékeket és a (C) szimbólumot tartalmazó színezett cellák egy akkreditált laboratórium által meghatározott kísérleti adatokon alapulnak.

CAS	Vegyi anyag neve	%	PS	EN ISO 374	ASTM F739
127-18-4	Tetraklór-etilén	100.0	L	5' c	
109-99-9	Tetrahidrofurán	100.0	L	5' c	
108-88-3	Toluol	100.0	L	< 5' c	
102-82-9	Tributilamin	100.0	L	41' c	32' c
79-01-6	Triklóretilén	100.0	L	< 5' c	
149-73-5	Trimethoxymethane	100.0	L	> 480' c	
	Hydrogen Fluoride (CAS# 7664-39-3, 17 C)		L	270' c	
	Phenol (CAS#108-95-2, 45 C, molten)		L	> 480' c	> 480' c
	Phenol (CAS#108-95-2, 70 C, molten)		L	25' c	15' c
	Phenol 30%(CAS#108-95-2, at 70 C)		L	37' c	24' c
	Phenol 50%(CAS#108-95-2, at 70 C)		L	38' c	22' c