

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 tesztek elvégzését, 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 : 92-500/93-250
Márka : TouchNTuff®
Anyag : Nitrile
Vastagság (mm) : 0.11 mm / 4.3 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	0' c	
2050-77-3	1-Iododecane	100.0	L	> 60' c	
115-20-8	2,2,2-Trichloroethanol	100.0	L	56' c	
540-84-1	Izooktán	100.0	L	> 480' c	
95-49-8	2-Chlorotoluene	100.0	L	1' c	
110-80-5	Etil-glikol	100.0	L	5' c	4' c
122-99-6	2-Phenoxyethanol	3.0	L	34' c	30' c
107-85-7	3-Methylbutylamin	100.0	L	33' c	
51-21-8	5-Fluorouracil (50 mg/ml)	5.0	L		> 240' c
64-19-7	Ecetsav, jégecet	100.0	L	7' c	
75-05-8	Acetonitril	100.0	L	< 5' c	
79-06-1	Acrylamide, aqueous solution	40.0	L	> 480' c	
79-10-7	Akrilsav	100.0	L	< 5' c	
107-05-1	Allyl chloride	100.0	L	< 5' c	
7664-41-7	Ammonia, gas	100.0	G	13' c	11' c
1336-21-6	Ammónium-hidroxid	25.0	L	29' c	
62-53-3	Anilin	100.0	L	< 10' c	< 10' c
65-85-0	Benzoic Acid, sat. solution	1.0	L	> 480' c	> 480' c
100-51-6	Benzilalkohol	100.0	L	10' c	
9041-93-4	Bleomycin Sulfate	1.0	L	> 240' c	> 240' c



Termékcsoport : 92-500/93-250
Márka : TouchNTuff®
Anyag : Nitrile
Vastagság (mm) : 0.11 mm / 4.3 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
74-97-5	Bromochloromethane	100.0	L	88' c	
58-08-2	Caffeine, Saturated solution	2.0	L	> 480' c	
154361-50-9	Capecitabine (26mg/ml)	2.6	L		> 240' c
75-15-0	Szén-diszulfid	100.0	L	< 5' c	
41575-94-4	Carboplatin	1.0	L		> 240' c
154-93-8	Carmustine (3.3 mg/ml)	0.33	L		66' c
25154-42-1	Chlorobutane, isomers	100.0	L	< 5' c	
15663-27-1	Cisplatin (1 mg/ml)	0.1	L		> 240' c
110-82-7	Ciklohexán	100.0	L	> 480' c	
108-94-1	Ciklohexanon	100.0	L	< 5' c	
50-18-0	Cyclophosphamide (20 mg/ml)	2.0	L		> 240' c
4342-03-4	Dacarbazine	1.0	L	> 240' c	> 240' c
106-93-4	Dibromoethane	100.0	L	< 1' c	
74-95-3	Dibromomethane	100.0	L	< 5' c	
111-92-2	Dibutilamin	100.0	L	50' c	41' c
1300-21-6	Dichloroethane	100.0	L	< 1' c	
68334-30-5	Dízel LS	100.0	L	> 480' c	
109-89-7	Dietilamin	100.0	L	1' c	
60-29-7	Diethylether	100.0	L	< 1' c	
28454-70-8	Diisononylamin	100.0	L	10' c	



Termékcsoport : 92-500/93-250
Márka : TouchNTuff®
Anyag : Nitrile
Vastagság (mm) : 0.11 mm / 4.3 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
108-20-3	Diizopropil-éter	100.0	L	34' c	
67-68-5	Dimetil-szulfoxid	100.0	L	5' c	
927-62-8	Dimethylbutylamine	100.0	L	33' c	30' c
68-12-2	Dimetil-formamid	100.0	L	< 5' c	
111-43-3	Dipropyl ether	100.0	L	< 5' c	
114977-28-5	Docetaxel (10 mg/ml)	1.0	L		> 240' c
25316-40-9	Doxorubicin hydrochloride (2 mg/ml)	0.2	L		> 240' c
56390-09-1	Epirubicin HCl (2mg/mL)	0.2	L		> 240' c
64-17-5	Etil-alkohol	95.0	L	16' c	
64-17-5	Etil-alkohol	70.0	L	27' c	
1239-45-8	Etídium-bromid, telített vizes oldat	4.0	L	> 480' c	
141-78-6	Etil-acetát	100.0	L	1' c	
33419-42-0	Etoposide (20 mg/ml)	2.0	L		> 240' c
50-00-0	Formaldehid	35.0	L	> 480' c	
50-00-0	Formaldehid	37.0	L	> 480' c	
50-00-0	Formaldehid	25.0	L	> 480' c	
8006-61-9	Benzin	100.0	L	84' c	
95058-81-4	Gemcitabine (38mg/ml)	3.8	L		> 240' c
111-30-8	Glutáraldehid, 50%	50.0	L	> 480' c	
142-82-5	Heptán	100.0	L	> 480' c	



Termékcsoport : 92-500/93-250
Márka : TouchNTuff®
Anyag : Nitrile
Vastagság (mm) : 0.11 mm / 4.3 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
392-56-3	Hexafluorobenzene	100.0	L	42' c	
7647-01-0	Hidrogén-klorid	37.0	L	51' c	
7664-39-3	Hydrofluoric Acid	49.0	L	< 5' c	
7664-39-3	Hydrofluoric Acid	10.0	L	13' c	
10035-10-6	Hydrogen bromide, aqueous solutions	48.0	L	> 480' c	
7722-84-1	Hidrogén-peroxid	30.0	L	120' c	
100286-90-6	Irinotecan (20 mg/ml)	2.0	L		> 240' c
78-81-9	Isobutylamine	100.0	L	< 10' c	
27775-00-4	Isononylamin	100.0	L	10' c	
67-63-0	Izopropanol	100.0	L	117' c	
67-63-0	Izopropanol	70.0	L	178' c	
67-56-1	Metil-alkohol	100.0	L	1' c	
59-05-2	Methotrexate (25mg/ml)	2.5	L		> 240' c
78-93-3	Metil-etil-ke-ton	100.0	L	< 5' c	
108-10-1	Metil-izobutil-ke-ton	100.0	L	1' c	
80-62-6	Methyl methacrylate	100.0	L	2' c	
8004-87-3	Methyl violet	100.0	S	> 480' c	
65271-80-9	Mitoxantrone	0.2	L		> 240' c
121-69-7	N,N-Dimethylbenzenamine	100.0	L	< 10' c	< 10' c
4637-24-5	N,N-Dimethylformamide dimethyl acetal	100.0	L	< 1' c	



Termékcsoport : 92-500/93-250
Márka : TouchNTuff®
Anyag : Nitrile
Vastagság (mm) : 0.11 mm / 4.3 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
71-36-3	n-butanol	100.0	L	56' c	
109-73-9	n-Butylamine	100.0	L	< 10' c	< 10' c
1126-78-9	N-Butylaniline	100.0	L	< 10' c	< 10' c
110-68-9	N-Butylmethylaniline	100.0	L	< 10' c	< 10' c
110-54-3	n-hexán	100.0	L	> 480' c	
872-50-4	n-metil-2-pirrolidon	100.0	L	< 1' c	< 1' c
100-61-8	N-Methylaniline	100.0	L	< 10' c	< 10' c
71-23-8	n-propanol	100.0	L	21' c	
54-11-5	Nicotine	100.0	L	25' c	
7697-37-2	Salétromsav	70.0	L	< 5' c	
7697-37-2	Salétromsav	50.0	L	9' c	
111-86-4	Octylamine	100.0	L	10' c	< 10' c
61825-94-3	Oxaliplatin (5.0 mg/mL)	0.5	L		> 240' c
33069-62-4	Paclitaxel (6.0 mg/mL)	0.6	L		> 240' c
307-34-6	Perfluorooctane	100.0	L	> 480' c	
7664-38-2	Foszforsav	85.0	L	> 480' c	
88-89-1	Picric acid saturated solution	1.0	L	> 480' c	> 480' c
65996-93-2	Pitch, coal tar, high-temp.	99.0	P	> 480' c	> 480' c
65996-93-2	Pitch, coal tar, high-temp.	100.0	S	> 480' c	> 480' c
107-98-2	Propilénlikol-1-metiléter	100.0	L	14' c	



Termékcsoport : 92-500/93-250
Márka : TouchNTuff®
Anyag : Nitrile
Vastagság (mm) : 0.11 mm / 4.3 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
174722-31-7	Rituximab (10mg/mL)	1.0	L		> 240' c
69-72-7	Salicylic acid	100.0	S	> 480' c	
1310-73-2	Nátrium-hidroxid	40.0	L	> 480' c	
1310-73-2	Nátrium-hidroxid	50.0	L	> 480' c	
3019-89-4	Sodium m-cresolate	100.0	S	> 10' c	
7664-93-9	Kénsav	50.0	L	> 480' c	
1634-04-4	Metil-terc-butil-éter	100.0	L	14' c	
127-18-4	Tetraklór-etilén	100.0	L	8' c	
109-99-9	Tetrahidrofurán	100.0	L	< 5' c	
52-24-4	thiotepa (10mg/ml)	1.0	L		> 240' c
108-88-3	Toluol	100.0	L	1' c	
102-82-9	Tributilamin	100.0	L	> 480' c	> 480' c
121-44-8	Trietil-amin	100.0	L	155' c	
71486-22-1	Vinorelbine	1.0	L		> 240' c
1330-20-7	Xilol, izomerkeverék	100.0	L	< 5' c	
	Diestone DLS		L	20' c	< 1' c
	Diestone SR		L	< 1' c	< 1' c
	Divinol CAF		L	> 480' c	> 480' c
	HYJET V		L	57' c	40' c
	Skydrol 5		L	136' c	80' c



Termékcsoport : 92-500/93-250
Márka : TouchNTuff®
Anyag : Nitrile
Vastagság (mm) : 0.11 mm / 4.3 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
	Skydrol 500 B Type 4		L	62' C	
	Skydrol LD4		L	54' C	< 1' C