

Ansell

Zpráva AnsellGUARDIAN[®] o chemických látkách

Ansell

Ansell



Vyloučení odpovědnosti

V této zprávě naleznete informace týkající se bariérové výkonnosti určitých osobních ochranných prostředků (OOP) proti vybraným chemickým látkám. Tyto informace umožní odborníkům na ochranu zdraví a bezpečnost ve vaší organizaci provádět informovanější rozhodnutí ohledně OOP společnosti Ansell, které mohou nabízet tu nejlepší ochranu v zamýšlených podmínkách a napomáhat při provádění hodnocení rizik ve vaší organizaci.

Rádi bychom upozornili na to, že doba propustnosti se nerovná době bezpečného nošení. Doba bezpečného nošení se může lišit v závislosti na tom, zda je OOP správně nasazen, na okolní teplotě, toxicitě chemických látek a dalších faktorech. Zde uvedené informace o propustnosti jsou omezeny na hlavní ochranný materiál. Doby propustnosti se mohou lišit v okolí švů, zipů, průhledů a jakýchkoli jiných spojů nebo komponent OOP. Odborník na ochranu zdraví a bezpečnost ve vaší organizaci je odpovědný za provedení hodnocení rizik před výběrem vhodného OOP pro daný úkol. Chcete-li probrat jakýkoli aspekt podrobně, obraťte se na nás.

Odhady bariérových vlastností OOP jsou založeny na aktuálně dostupných údajích, extrapolacích výsledků laboratorních testů a informacích týkajících se složení chemických látek. Synergické účinky mísení chemických látek nejsou brány v úvahu. Odhady podléhají změnám, pokud by bylo provedeno nové testování nebo pokud by byly k dispozici nové informace poskytující lepší základ extrapolací. Z těchto důvodů je jakákoli informace v této zprávě poskytována pouze pro informativní účely a společnost Ansell se zcela zřeká jakékoli odpovědnosti, včetně záruk, souvisejících s jakýmkoli zde obsaženým tvrzením.

Legenda pro ochranu rukou

Doby limitu propustnosti		
	<10	Nedoporučuje se
	10-30	Ochrana před pocákáním
	30-60	Ochrana před pocákáním
	60-120	Středně dobrá ochrana
	120-240	Středně dobrá ochrana
	240-480	Dobrá ochrana
	>480	Dobrá ochrana

Normalizovaná doba limitu propustnosti je doba (v minutách), po kterou daná chemická látka proniká materiálem rychlostí 1,0 µg/cm²/min (dle EN ISO 374) nebo 0,1 µg /cm² /min (dle ASTM F739).

PS = Fyzikální stav: A = aerosol, G = Plyn, L = Kapalina , P = vložit, S = Pevná látka



Produktová skupina : 87-600
Značka : AlphaTec®
Materiál : Neoprene/Natural Rubber
Tloušťka (mm) : 0.43 mm

Doby limitu propustnosti uvedené v této tabulce byly vyhodnoceny dle normy EN ISO 374 a ASTM F739. Barevné buňky obsahující čísla a symbol (C) představují experimentálně stanovená data za využití akreditované laboratoře.

CAS	Název chemické látky	%	PS	EN ISO 374	ASTM F739
122-99-6	2-Phenoxyethanol	3.0	L	> 480' c	19' c
67-64-1	Aceton	100.0	L	5' c	
75-05-8	Acetonitril	100.0	L	8' c	
1336-21-6	Hydroxid amonný	25.0	L	9' c	
75-15-0	Disulfid uhličitý	100.0	L	< 5' c	
68-12-2	Dimethylformamid	100.0	L	17' c	
141-78-6	Etylacetát	100.0	L	< 5' c	
50-00-0	Formaldehyd	35.0	L	> 480' c	
50-00-0	Formaldehyd	37.0	L	> 480' c	
7647-01-0	Kyselina chlorovodíková	37.0	L	160' c	
7664-39-3	Hydrofluoric Acid	49.0	L	> 480' c	
7722-84-1	Peroxid vodíku	30.0	L	> 480' c	
67-56-1	Metanol	100.0	L	37' c	
71-23-8	n-propanol	100.0	L	33' c	
7697-37-2	Kyselina dusičná	70.0	L	6' c	
7664-38-2	Kyselina fosforečná	100.0	S	> 480' c	
1310-73-2	Hydroxid sodný	40.0	L	> 480' c	
1310-73-2	Hydroxid sodný	50.0	L	> 480' c	
7664-93-9	Kyselina sírová	96.0	L	36' c	



Produktová skupina : 87-600
Značka : AlphaTec®
Materiál : Neoprene/Natural Rubber
Tloušťka (mm) : 0.43 mm

Doby limitu propustnosti uvedené v této tabulce byly vyhodnoceny dle normy EN ISO 374 a ASTM F739. Barevné buňky obsahující čísla a symbol (C) představují experimentálně stanovená data za využití akreditované laboratoře.

CAS	Název chemické látky	%	PS	EN ISO 374	ASTM F739
7664-93-9	Kyselina sírová	50.0	L	> 480' C	
	BONDERITE C-IC 212 R1 ACID CLEANER		L	> 480' C	