Czas przenikania i dane dotyczące degradacji zgodnie z EN ISO 374:2016

AlphaTec® 58-535W

	Substancja chemiczna	Numer CAS	Czas przenikania (min.)	Indeks ochronny	Rozkład (%)	Część
	Formaldehyd, 37%	50-00-0			-4.7	Mankiet
	Formaldehyd, 37%	50-00-0	> 480	6	3.7	Dłoń
	Heptan	142-82-5			-3	Mankiet
	Heptan	142-82-5	> 480	6	7.5	Dłoń
	Kwas siarkowy, 96%	7664-93-9			31.8	Mankiet
	Kwas siarkowy, 96%	7664-93-9	34	2	45.7	Dłoń
	Metanol	67-56-1			29.1	Mankiet
	Metanol	67-56-1	56	2	33.7	Dłoń
	Nadtlenek wodoru, 30%	7722-84-1			-10.8	Mankiet
	Nadtlenek wodoru, 30%	7722-84-1	> 480	6	-7.9	Dłoń
	Wodorotlenek amonu, 25%	1336-21-6			4.1	Mankiet
	Wodorotlenek amonu, 25%	1336-21-6	288	5	5.8	Dłoń
	Wodorotlenek sodu, 40%	1310-73-2			-17.7	Mankiet
	Wodorotlenek sodu, 40%	1310-73-2	> 480	6	-4	Dłoń

Czasy przenikania zgodnie zgodnie z normą EN ISO 374:2016						
0	1	2	3	4	5	6
< 10	10-30	30-60	60-120	120-240	240-480	> 480
Niezalecane	Ochrona przed rozpryskami		Średni stopień ochrony		Wysoki stopień ochrony	

Dane podane w powyższej tabeli opracowano na podstawie testów laboratoryjnych wnętrza dłoni i mankietu rękawic. Badania te były wykonywane za pomocą standardowych metod testowych i mogą nie odzwierciedlać prawidłowo konkretnych warunków użytkowania produktu. Chcemy podkreślić, że czasy przenikania nie są równoznaczne z czasami bezpiecznej przydatności do użytku. Czas bezpiecznej przydatności do użytku może być różny w zależności od tego, czy środki ochrony indywidualnej zostały prawidłowo założone, od temperatury otoczenia, toksyczności substancji chemicznych oraz innych czynników. Informacje dotyczące przenikania dostępne w tym dokumencie ograniczają się do podstawowego materiału ochronnego. Czasy przenikania mogą różnić się wokół szwów, zamków, wizjerów oraz innych połączeń i elementów ŚOI. Na osobach odpowiedzialnych w Państwa firmie za BHP spoczywa obowiązek przeprowadzenia oceny ryzyka przed wybraniem środka ochrony indywidualnej odpowiedniego do danej pracy. Ponieważ firma Ansell nie ma możliwości przewidzenia ani kontrolowania warunków użytkowania produktu, wszystkie dane należy traktować jako informacyjne, a firma Ansell zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności.

Ansell Healthcare Europe N.V.
Riverside Business Park, Block J
Boulevard International 55, 1070 Brussels, Belgium
Tel. +32 (0) 2 528 74 00 Fax +32 (0) 2 528 74 01
http://www.ansell.eu E-mail info.europe@ansell.com

Ansell