



DANE DOTYCZĄCE PERMEACJI - (PL)

Substancja niebezpieczna / substancja chemiczna	CAS	Stan fizyczny	BT 1.0	Klasa ISO
Aceton	67-64-1	W płynnej postaci	15	1
Aldehyd glutarowy (5%)	111-30-8	W płynnej postaci	>480	6
Anilina	62-53-3	W płynnej postaci	>480	6
Bromek cynku (roztwór nasycony)	7699-45-8	materiał stały	>480	6
Butanol n-	71-36-3	W płynnej postaci	>480	6
Chlor	7782-50-5	W postaci gazowej	7	
chlorek potasu	7447-40-7	W płynnej postaci	>480	6
Chlorek sodu (nasycony)	7647-14-5	W płynnej postaci	>480	6
Chlorek żelaza (III) (45%)	7705-08-0	W płynnej postaci	>480	6
Chromian potasu (15%)	7789-00-6	W płynnej postaci	402	5
Chromian potasu nasycony (60%)	7789-00-6	W płynnej postaci	>480	6
Cyjanek potasu (10%)	151-50-8	W płynnej postaci	>480	6
Dichlormian potasu (45%)	7778-50-9	W płynnej postaci	>480	6
Dichlormian potasu (80%)	7778-50-9	W płynnej postaci	>480	6
fenol (85%)	108-95-2	W płynnej postaci	>480	6
Fluorek sodu (nasycony)	7681-49-4	W płynnej postaci	>480	6
Formaldehyd (10%)	50-00-0	W płynnej postaci	>480	6
Formaldehyd (37%)	50-00-0	W płynnej postaci	>480	6
Glikol etylenowy	107-21-1	W płynnej postaci	>480	6
Izopropanol	67-63-0	W płynnej postaci	>480	6
Krezole, izomery	1319-77-3	W płynnej postaci	>480	6
Kwas akrylowy (98%)	79-10-7	W płynnej postaci	61	3
Kwas azotowy (70%)	7697-37-2	W płynnej postaci	>480	6
Kwas bromocetowy (80%)	79-08-3	W płynnej postaci	352	5
Kwas chloroctowy (79%)	79-11-8	W płynnej postaci	>480	6
Kwas fluorowodorowy (48%)	7664-39-3	W płynnej postaci	>480	6
Kwas fluorowodorowy (70%)	7664-39-3	W płynnej postaci	>480	6
Kwas fosforowy (85%)	7664-38-2	W płynnej postaci	>480	6
Kwas heksafluorkrzemowy (33-35%)	16961-83-4	W płynnej postaci	>480	6
Kwas mrówkowy (96%)	64-18-6	W płynnej postaci	>480	6
Kwas octowy (10%)	64-19-7	W płynnej postaci	>480	6
Kwas octowy (70%)	64-19-7	W płynnej postaci	>480	6
Kwas octowy (99,88%)	64-19-7	W płynnej postaci	2	
kwas perchlorowy (30%)	7601-90-3	W płynnej postaci	>480	6
kwas perchlorowy (70%)	7601-90-3	W płynnej postaci	388	5
kwas siarkowy (16%)	7664-93-9	W płynnej postaci	>480	6
Kwas siarkowy (30%)	7664-93-9	W płynnej postaci	>480	6
Kwas siarkowy (50%)	7664-93-9	W płynnej postaci	>480	6
Kwas siarkowy (93%)	7664-93-9	W płynnej postaci	>480	6
Kwas siarkowy (96%)	7664-93-9	W płynnej postaci	>480	6
Kwas siarkowy (98%)	7664-93-9	W płynnej postaci	>480	6
kwas solny (37%)	7647-01-0	W płynnej postaci	55	2
Metanol	67-56-1	W płynnej postaci	>480	6
Monohydrat hydrazyny (98%)	7803-57-8	W płynnej postaci	>480	6
Nadtlenek wodoru (30%)	7722-84-1	W płynnej postaci	>480	6
Nadtlenek wodoru (50%)	7722-84-1	W płynnej postaci	>480	6
Nitrobenzen (99,9%)	98-95-3	W płynnej postaci	>480	6
Nitrobenzon	100-47-0	W płynnej postaci	>480	6
oleum (20%)	8014-95-7	W płynnej postaci	75	3
Podchloryn sodu (15%)	7681-52-9	W płynnej postaci	>480	6
Podchloryn sodu (5,25%)	7681-52-9	W płynnej postaci	>480	6
Siarczan dimetylu	77-78-1	W płynnej postaci	>480	6
Tlenek styrenu (98,0% mas.)	96-09-3	W płynnej postaci	>480	6
węglan potasu (nasycony)	584-08-7	W płynnej postaci	>480	6
Węglan sodu (nasycony)	497-19-8	W płynnej postaci	>480	6
Woda jodolowa (50°C) (5,25%)	7681-52-9	W płynnej postaci	>480	6
Wodorotlenek kwasu octowego (99%)	108-24-7	W płynnej postaci	4	
Wodorotlenek potasu (23%)	1310-58-3	W płynnej postaci	>480	6
Wodorotlenek potasu (40%)	1310-58-3	W płynnej postaci	>480	6
Wodorotlenek sodu (42%)	1310-73-2	W płynnej postaci	>480	6
Wodorotlenek sodu (50%)	1310-73-2	W płynnej postaci	>480	6
Wodorotlenek sodu (50%)	1310-73-2	W płynnej postaci	>480	6
Wodorotlenek sodu (50%) w temperaturze 50 °C	1310-73-2	W płynnej postaci	>480	6
Wodorotlenek sodu st.	1310-73-2	materiał stały	>480	6

Opublikowane dane dotyczące przenikania zostały uzyskane dla firmy ASATEX AG przez niezależne, akredytowane laboratoria badawcze zgodnie z metodą badawczą EN ISO 6529 (metoda A).

Klasyfikacja zgodnie z normą EN 14325:2018

Norma ISO 6529:2013

BT 1.0 – znormalizowany czas przebicia przy 1,0 µg/cm²/min

Numer CAS (numer rejestru w serwisie Chemical Abstracts Service)

Badania przeprowadzono w temperaturze od 20 °C do 27 °C oraz przy ciśnieniu atmosferycznym, o ile nie zaznaczono inaczej. Inna temperatura może mieć znaczący wpływ na czas przebicia. Podane poziomy skuteczności opierają się na określonych czasach przebicia przy stałym kontakcie z substancją chemiczną w normalnych warunkach laboratoryjnych. Poziom ochrony zapewniany przez odzież w miejscu pracy może znacznie odbiegać od tych poziomów skuteczności. Sam czas przebicia nie wystarcza do określenia, jak długo można nosić odzież po jej zanieczyszczeniu. Czas bezpiecznego noszenia przez użytkownika może być dłuższy lub krótszy niż czas przebicia. Prosimy o wykorzystanie podanych danych dotyczących przenikania w ramach oceny ryzyka, aby ułatwić wybór tkaniny ochronnej, odzieży, rękawic lub akcesoriów odpowiednich do danego zastosowania.