Waktu penerobosan perembesan dan data degradasi menurut EN ISO 374:2016

MICROFLEX® 93-360

Zat Kimia	Nomor CAS	Waktu Penerobosan (mnt)	Indeks Perlindungan	Degradasi (%)	Bagian
Amonium Hidroksida, 25%	1336-21-6	51	2	-3	Telapak Tangan
Asam Hidrofluorat, 40%	7664-39-3	43	2	34	Telapak Tangan
Asam Sulfat, 96%	7664-93-9	49	2	100	Telapak Tangan
Formaldehida, 37%	50-00-0	> 480	6	-6.8	Telapak Tangan
Heptana	142-82-5	> 480	6	29.1	Telapak Tangan
Hidrogen Peroksida, 30%	7722-84-1	446	5	8.2	Telapak Tangan
Natrium Hidroksida, 40%	1310-73-2	> 480	6	-26.2	Telapak Tangan

Waktu penerobosan perembesan menurut EN ISO 374:2016										
0	1	2	3	4	5	6				
< 10	10-30	30-60	60-120	120-240	240-480	> 480				
Tidak direkomendasikan	Perlindungan dari percikan		Perlindungan tingkat menengah		Perlindungan tingkat tinggi					

Data yang tertera dalam tabel di atas didasarkan pada hasil tes laboratorium yang dilakukan pada area telapak tangan atau manset di sarung tangan. Tes ini dilakukan dengan metode tes standar yang mungkin tidak secara memadai meniru kondisi spesifik pada penggunaan akhir. Kami ingin menegaskan bahwa waktu perembesan tidak sama dengan masa pemakaian yang aman. Masa pemakaian yang aman dapat berbeda-beda tergantung pada apakah APD dipasang dengan benar, suhu sekitar, toksisitas zat kimia, dan faktor lainnya. Informasi perembesan yang dicantumkan di sini terbatas pada bahan pelindung utama. Waktu perembesan dapat berbeda-beda di sekitar jahitan, resleting, kedok, atau sambungan atau komponen lainnya dari APD. Petugas Kesehatan dan Keselamatan Kerja profesional di organisasi Anda bertanggung jawab untuk melakukan penilaian risiko sebelum memilih APD yang tepat untuk tugas yang dilakukan. Karena Ansell tidak memiliki pengetahuan detail atau kontrol atas kondisi pada penggunaan akhir, semua data ini hanya merupakan saran, dan Ansell harus menolak tanggung jawab apa pun.

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

