

RAPORT BADANIA

Badany produkt: nitrylex® one by one
bezpudrowe nitrylowe rękawice diagnostyczne i ochronne, niesterylne

Metoda badania: **EN 16523-1:2015:** Wyznaczenie odporności materiału na przenikanie substancji chemicznych. Część 1: Przenikanie ciekłej substancji chemicznej w warunkach ciągłego kontaktu.
EN 374-4:2013: Rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi i mikroorganizmami. Część 4: Wyznaczenie odporności na degradację w wyniku działania chemikaliów.

Data badania: 01.11.2016, 02.01.2018, 29.06.2017, 29.06.2017

Laboratorium badawcze: SATRA Technology Centre Ltd / Wielka Brytania

Numer raportu: CHM0248297/1630/EN/D/Issue 2, CHM0248297/1630/EN/E, CHM0257198/1719/SMcD/B, CHM0257198/1719/SMcD/C

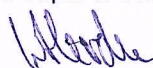
Wyniki

Badana substancja chemiczna	Poziom odporności [wg. EN ISO 374-1:2016]	Czas przebicia [min]	Degradacja [%]
*4% Diglukonian chlorheksydyny	Poziom 6	> 480	19.0
40% Wodorotlenek sodu (K)	Poziom 6	> 480	-42.9
10-13% Podchloryn sodu	Poziom 6	> 480	14.7
50% Kwas siarkowy	Poziom 6	> 480	-20.5
10% Kwas octowy	Poziom 4	131	66.7
5% Bromek etydyny	Poziom 6	> 480	3.4
37% Formaldehyd (T)	Poziom 3	61	5.0
50% Aldehyd glutarowy	Poziom 6	> 480	27.4
0.1% Fenol	Poziom 6	> 480	33.8
30% Nadtlenek wodoru (P)	Poziom 2	31	22.8
1.5% Metanol w wodzie	Poziom 6	> 480	21.9
25% Wodorotlenek amonu (O)	Poziom 1	11	-52.0
3% Jod powidonu	Poziom 6	> 480	33.7
10% Nadwęglan sodu	Poziom 6	> 480	15.4

*Współczynnik przenikania 7µg/cm²/min

Data i miejsce wydania:
29.05.2018, Kraków

Podpis w imieniu Wytwórcy:



Wojciech Hercka
Specjalista Dokumentacji Produktowej

MERCATOR MEDICAL
Spółka Akcyjna
ul. Heleny Modrzejewskiej 30
31-327 Kraków
tel. +48 12 66 55 400, fax +48 12 66 55 415
-6-