

## dispoCHEM MAX

### SPECYFIKA TECHNICZNA

Typ: jednorazowe, oburęczne, bezpudrowe  
 Materiał: nityl  
 Waga: lekkie  
 Długość: 300 mm  
 Grubość: 0,2 mm  
 Kolor: niebieski  
 Rozmiary: 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL, 11/XXL



### WŁAŚCIWOŚCI

Rękawice oburęczne wykonane w 100% z nitylu. Bepudrowe, wolne od kauczuku naturalnego, zapewniają doskonałą ochronę przed kontaktem z cieczami i niebezpiecznymi materiałami. W grupie rękawic jednorazowych wyróżnia je wyjątkowa odporność chemiczna. Niezwykle elastyczne, gwarantują doskonałą chwytność. Chlorowane, by ułatwić zakładanie i zdejmowanie, posiadają zawinięty mankiety dla dodatkowej ochrony przed potencjalnymi wyciekami i kapaniem chemikaliów. Model dopuszczony do kontaktu z żywnością.

### ZASTOSOWANIE

Prace w laboratoriach, prace z chemikaliami, produkcja (ropa naftowa i gaz), motoryzacja.



EN 388:2016+A1:2018



2000X

EN 388:2016+A1:2018

Rękawice chroniące przed zagrożeniami mechanicznym  
 Odporność na ścieranie 2  
 Odporność na przecięcie 0  
 Odporność na rozerwanie 0  
 Odporność na przekłucie 0  
 Odporność na przecięcie wg EN ISO 13997 TDM (A-F) X

EN ISO 374-1:2016/Type A



JKOPST

EN ISO 374-5:2016



VIRUS

CAT III

EN ISO 21420:2020



G1  
ISO 18889

PPE Regulation (EU) 2016/425 | EN ISO 21420:2020 Ogólne wymogi stawiane rękawicom ochronnym |

EN 388:2016+A1:2018 - Rękawice chroniące przed zagrożeniami mechanicznym | EN ISO 374-5:2016 Rękawice chroniące przed niebezpiecznymi chemikaliami i mikroorganizmami Typ A — 30 minut (stopień 2), co najmniej 6 testowych substancji chemicznych |

ISO 18889:2019 - Rękawice ochronne dla operatorów pestycydów i pracowników ponownie wjeżdżających na teren zakładu

**P.H.U. SEMEX Fertacz, Huszno Sp. J.**

ul. Jagiellońska 101/105,  
42-202 Częstochowa, Poland  
tel.: +48 34 39 06 735  
e-mail: bhp@semex.pl  
www.hfsafety.p

**ODDZIAŁ KRAKÓW**

ul. Biskupińska 28, budynek X  
30-732 Kraków  
tel.: +48 12 390 46 00  
e-mail: bhp.krakow@semex.pl  
www.hfsafety.p



**Badanie typu UE przeprowadzone przez: SATRA Technology Europe Ltd,  
Bracetown Business Park, Clonee, Dublin, D15 YN2P, Irlandia  
(Jednostka notyfikowana nr 2777)**

**Przenikanie substancji chemicznych zgodnie z normą EN ISO 374-1:2016+A1:2018//Typ A**

Chemiczny	List z kodem	Czas przełomu	Poziom			
Metanol	A	4 minuty	0	<i>Najniższy czas przebicia jest używany do określenia poziomu wydajności</i>		
n-heptan	J	>480 minut	6			
Wodorotlenek sodu 40%	K	>480 minut	6			
Kwas siarkowy 96%	L	14 minut	1			
Kwas azotowy 65%	M	8 minut	0			
Kwas octowy 99%	N	12 minut	1			
Wodorotlenek amonu 25%	O	39 minut	2			
Nadtlenek wodoru 30%	P	>480 minut	6			
Kwas fluorowodorowy 40%	S	35 minut	2			
Fomaldehyd 37%	T	223 minuty	4			
<i>Poziom wydajności</i>	1	2	3	4	5	6
<i>Czas przebicia (minuty)</i>	>10	>30	>60	>120	>240	>480

**Ryzyko mikroorganizmów zgodnie z normą EN ISO 374-5:2016**

Ochrona przed bakteriami i grzybami: **PASS**

Ochrona przed wirusami: **PASS**

**Degradacja przez chemikalia zgodnie z normą EN ISO 374-4:2019**

Chemiczny	List z kodem	Średnia degradacja	Wygląd próbki po badaniu
Metanol	A	81,8%	Umiarkowany obrzęk
n-heptan	J	13,6%	Lekki obrzęk
Wodorotlenek sodu 40%	K	5,0%	Bez zmian
Kwas siarkowy 96%	L	100%	Całkowita degradacja
Kwas azotowy 65%	M	98,5%	Silny obrzęk i zmiana koloru
Kwas octowy 99%	N	96,3%	Silny obrzęk
Wodorotlenek amonu 25%	O	34,7%	Umiarkowany obrzęk
Nadtlenek wodoru 30%	P	43,4%	Lekki obrzęk
Fomaldehyd 37%	T	21,7%	Lekki obrzęk
Kwas fluorowodorowy 40%	S	-	-

**Badanie typu UE przeprowadzone przez: SATRA Technology Europe Ltd,  
Bracetown Business Park, Clonee, Dublin, D15 YN2P, Irlandia  
(Jednostka notyfikowana nr 2777)**

**Dane z testów mechanicznych zgodnie z normą EN 388:2016+A1:2018**

Dane z testów mechanicznych	Wynik	Właściwości mechaniczne / poziom	1	2	3	4	5
Odporność na ścieranie	Poziom 2	<i>Odporność na ścieranie (cykle)</i>	100	500	2000	8000	–
Odporność na przecięcie	Poziom 0	<i>Odporność na przecięcie (index)</i>	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
Odporność na rozdarcie	Poziom 0	<i>Odporność na rozdarcie (Newton)</i>	10	25	50	75	–
Odporność na przebicie	Poziom 0	<i>Odporność na przebicie (Newton)</i>	20	60	100	150	–
Odporność na przecięcie TDM	X	<i>Siła cięcia (Newton)</i>	A >2, B >5, C >10, D >15, E >22, F >30				

*X-Not*

*test 0 - Poziom 1 nie został osiągnięty*

**Przenikanie substancji chemicznych zgodnie z normą ISO 18889:2019**

Chemiczny	Metoda badania	Wymóg	Wyniki testów
EC-DY (pestycyd zastępczy) rozcieńczony roztwór	ISO 19918:2017	≤10 µg/cm <sup>2</sup>	przepustka

Zagrożenie mikroorganizmami zgodnie z EN ISO 374-5:2016

Ochrona przed bakteriami i grzybami: PRZEPUSTKA

Ochrona przed wirusami: PPRZEPUSTKA