



www.promates.eu

# **Instrukcja użytkowania rękawic PROMATES Grip** **Black & Orange kat. III PPE**

## **SKRÓCONY OPIS PRODUKTU**

Rękawice ochronne, nitylowe, bezpudrowe, niesterylne, jednorazowego użytku

## **PRODUCENT**

Zibo Blue Sail Innovation Co., Ltd  
No. 21 Qingtian Road, Qilu Chemical Industrial Park, Zibo City,  
Shandong Province 255414 China

## **DYSTRYBUTOR**

PROMATES SP. Z O.O.  
ul. Boya-Żeleńskiego 4  
33-100 Tarnów

## **SPECYFIKACJA PRODUKTU**

Materiał – nityl  
Kolor – czarny/pomarańczowy  
Środek pudrujący – brak  
Powierzchnia – diamentowa tekstura 3D  
AQL – 1.5  
Mankiet – rolowany  
Pakowanie – 50 sztuk według wagi w opakowaniu jednostkowym  
Rozmiary – S,M,L,XL,XXL  
Okres przydatności do użycia – 5 lat od daty produkcji widocznej na opakowaniu

## **OPIS PRODUKTU**

Niesterylne, ochronne, bezpudrowe rękawice nitylowe wykonane w 100% z kauczuku syntetycznego, uniwersalny kształt, jednorazowego użytku. Chlorowane, w celu ułatwienia zakładania rękawicy. Rękawiczki charakteryzują się dużą wytrzymałością i elastycznością, a jednocześnie są miękkie i wygodne dobrze zachowują oryginalny kształt. Rękawice pasują na prawą i lewą dłoń, przedłużony mankiet zapewnia łatwe zakładanie, idealne dopasowanie, pewne mocowanie (rękawica nie zsuwa się) i szybkie zdjęcie rękawic na koniec użytkowania. Rękawice chronią dłoń użytkownika przed mikroorganizmami (bakteriami, grzybami i wirusami) oraz wybranymi zagrożeniami chemicznymi. Testowanie i oznakowanie rękawic są zgodne z rozporządzeniem (UE) 2016/425 oraz obowiązującymi zharmonizowanymi Normami Europejskimi. Rękawiczki powinny być używane wyłącznie zgodnie z zaleceniami zawartymi w Instrukcji Użytkowania.

## **WARUNKI PRZECHOWYWANIA**

Nie przechowywać rękawic w miejscach, w których temperatura może wzrosnąć powyżej 104°F (40°C). Przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Opakowania rękawic należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych lub oświetlenia jarzeniówek. Niewłaściwe przechowywanie rękawic może skutkować skróconym okresem przydatności do użycia oraz utratą ich właściwości.



www.promates.eu

## **UŻYTKOWANIE**

Rękawice te zostały zaprojektowane w celu ochrony rąk użytkownika przed mikroorganizmami oraz niektórymi zagrożeniami chemicznymi. Testowanie i znakowanie rękawic są zgodne z rozporządzeniem (UE) 2016/425 oraz obowiązującymi zharmonizowanymi Normami Europejskimi. Należy upewnić się, że rękawice są używane wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem.

## **OSTROŻNOŚĆ**

Przed użyciem należy sprawdzić, czy produkt nie ma wad i uszkodzeń. Rękawice PROMATES Grip są przeznaczone do jednorazowego użytku. W przypadku uszkodzeń (pęknięć, rozdarć, zmiany struktury) - rękawice należy natychmiast wymienić na nowe. Podczas używania rękawic należy używać wyłącznie łagodnych detergentów i środków dezynfekujących, które nie podrażniają skóry dłoni. Przed założeniem rękawic należy dokładnie osuszyć ręce. Zaleca się umycie rąk, osuszenie ich i nałożenie kremu pielęgnacyjnego po każdym użyciu rękawic. Wszystkie substancje chemiczne (nawet nieszkodliwe) – należy trzymać z dala od skóry. W przypadku dostania się substancji chemicznej na skórę - natychmiast zmyć ją dużą ilością wody z mydłem. Jeśli rękawice są brudne od wewnątrz - nie należy ich zakładać- mogą powodować podrażnienia prowadzące do zapalenia skóry lub poważniejszych obrażeń. Jeśli istnieje ryzyko wciągnięcia rękawicy w ruchome części maszyn - nie należy używać rękawic. Nie używać w kontakcie z ogniem i do ochrony przed wszelkiego rodzaju ostrymi narzędziami. Produkt nie jest przeznaczony do ochrony podczas spawania, przed porażeniem prądem elektrycznym, promieniowaniem jonizującym ani przed działaniem zimnych i gorących substancji i przedmiotów. Nie używać po upływie terminu ważności podanego na opakowaniu.

Rękawiczki mogą zawierać składniki, które mogą powodować alergie u osób uczulonych na nie, u których może wystąpić podrażnienie kontaktowe i/lub reakcja alergiczna. W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej należy natychmiast zwrócić się o pomoc lekarską.

## **KONTAKT Z ŻYWNOŚCIĄ**

Rękawice dopuszczone do kontaktu z żywnością - zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 10/2011, rozporządzeniem (WE) nr 1935/2004 i rozporządzeniem (WE) nr 2023/2006 w sprawie dobrej praktyki produkcyjnej. Należy pamiętać, że nie każdy rodzaj rękawic ochronnych może być stosowany w kontakcie z każdym rodzajem żywności. Niektóre rękawice mogą uwalniać szkodliwe substancje, które przenikają bezpośrednio do żywności. Aby uzyskać szczegółowe informacje - skontaktuj się z producentem.

## **CZYSZCZENIE**

Nie dotyczy, ponieważ rękawica jest przeznaczona do jednorazowego użytku zgodnie z przeznaczeniem.

## **UTYLIZACJA**

Po użyciu należy pozbyć się produktu zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## **DEKLARACJA ZGODNOŚCI**

Deklaracja zgodności w formacie pdf. dostępna do pobrania pod adresem [www.promates.eu](http://www.promates.eu)

## **UWAGI KOŃCOWE**

Niniejszy dokument jest źródłem informacji, które pomogą Ci wybrać odpowiedni ŚOI. Należy pamiętać, że wyniki testów i badań laboratoryjnych mają na celu jedynie ułatwienie wyboru rękawic, ale nie symulują rzeczywistych warunków pracy. Użytkownik rękawic jest odpowiedzialny za decyzję o użyciu danego osobistego sprzętu ochronnego do wykonywanych czynności. Uszkodzony produkt należy natychmiast wycofać z użytku, ponieważ nie zapewnia on ochrony deklarowanej przez producenta, a jego stosowanie może spowodować obrażenia. Rękawice nie chronią przed zagrożeniami niewymienionymi w tym dokumencie.



www.promates.eu

**POZIOM SKUTECZNOŚCI W OCHRONIE PRZED ZAGROŻENIAMI CHEMICZNYMI I MIKROORGANIZMAMI**

Zgodnie z badaniem zgodnym z wytycznymi UE wydanym przez SATRA Technology Europe Ltd (jednostka notyfikowana nr: 2777) zlokalizowaną w Bracetown Business Park, Clonee, County Meath, Dublin 15, Irlandia. Bezpudrowe nitrylowe rękawice badawcze o gramaturze 7,0 mil (8,2 g – 8,6 g).

Numer produktu	Nazwa marki	Rozmiar	Uwagi
BS01020101043-47, BS01020101037-41	BLUE SAIL	<b>S (7)</b>	Typ B do ochrony chemicznej. Zapewnia ochronę przed bakteriami, grzybami i wirusami.
BS01020101043-47, BS01020101037-41	BLUE SAIL	<b>M (8)</b>	Typ B do ochrony chemicznej. Zapewnia ochronę przed bakteriami, grzybami i wirusami.
BS01020101043-47, BS01020101037-41	BLUE SAIL	<b>L (9)</b>	Typ B do ochrony chemicznej. Zapewnia ochronę przed bakteriami, grzybami i wirusami.
BS01020101043-47, BS01020101037-41	BLUE SAIL	<b>XL (10)</b>	Typ B do ochrony chemicznej. Zapewnia ochronę przed bakteriami, grzybami i wirusami.
BS01020101043-47, BS01020101037-41	BLUE SAIL	<b>XXL(11)</b>	Typ B do ochrony chemicznej. Zapewnia ochronę przed bakteriami, grzybami i wirusami

EN ISO 21420:2020

Rozmiar dłoni	Obwód dłoni (mm)	Długość dłoni (mm)
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215

Rozmiar rękawicy	Pasuje na	Minimalna długość (mm)
6	Rozmiar dłoni 6	240
7	Rozmiar dłoni 7	240
8	Rozmiar dłoni 8	240
9	Rozmiar dłoni 9	240
10	Rozmiar dłoni 10	240
11	Rozmiar dłoni 11	240



www.promates.eu

### EN ISO 374-1:2016+A1:2018/Type B



KPT

#### Właściwości przenikania rękawic w stosunku do środków chemicznych:

Poziom 6 – Wodorotlenek sodu 40% (K)

Poziom 4 – Nadtlenek wodoru 30% (P)

Poziom 6 – Formaldehyd 37% (T)

#### Właściwości ochronne rękawic przed bakteriami, grzybami i wirusami

Ochrona przed bakteriami i grzybami – TAK

Ochrona przed wirusami - TAK

### EN ISO 374-5:2016



VIRUS

#### JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA O BIEŻĄCEJ OCENIE ZGODNOŚCI NA PODSTAWIE ROZPORZĄDZENIA (UE) 2016/425, ZAŁĄCZNIK VIII (MODUŁ D)



Do rękawic chroniących przed zagrożeniami chemicznymi i mikroorganizmami, zgodność z rozporządzeniem (UE) 2016/425. Załącznik VIII (Moduł D) znajduje się pod nadzorem firmy SATRA Technology Europe Ltd (jednostka notyfikowana nr: 2777) zlokalizowanej w Bracetown Business Park, Clonee, County Meath, Dublin 15, Irlandia

#### OSTRZEŻENIE

Poziomy degradacji zgodnie z normą EN374-4:2019 wskazują zmianę odporności rękawic przy miejscowym kontakcie z wybranymi substancjami chemicznymi. Informacje te nie odzwierciedlają rzeczywistego czasu trwania ochrony w miejscu pracy oraz poziomów odporności na mieszaninę oraz niez mieszane środki chemiczne.

Ocenę odporności chemicznej przeprowadzono w warunkach laboratoryjnych na podstawie próbek pobranych wyłącznie z części chwytnej rękawicy i odnosi się ona wyłącznie do badanej substancji chemicznej. Poziom odporności może być inny jeśli substancja chemiczna jest w postaci mieszaniny. Zaleca się uprzednie sprawdzenie, czy rękawice są odpowiednie do zamierzonego zastosowania, ponieważ warunki panujące w miejscu pracy mogą różnić się od warunków, w których przeprowadzono badania odporności chemicznej w zależności od temperatury, stopnia zużycia rękawicy i poziomu jej degradacji.

Rękawice ochronne mogą posiadać ograniczoną odporność chemiczną ze względu na ich stopień zużycia. Manipulacja, przetarcie, rozdarcie, degradacja chemiczna - mogą w znacznym stopniu skrócić rzeczywisty czas użytkowania. W przypadku chemikaliów żrących, degradacja powinna być najistotniejszym czynnikiem przy wyborze rękawic odpornych na chemikalia.

Przed użyciem należy sprawdzić rękawice pod kątem wad i niedoskonałości.

Odporność na penetrację została oceniona w warunkach laboratoryjnych i dotyczy wyłącznie badanych próbek.



www.promates.eu

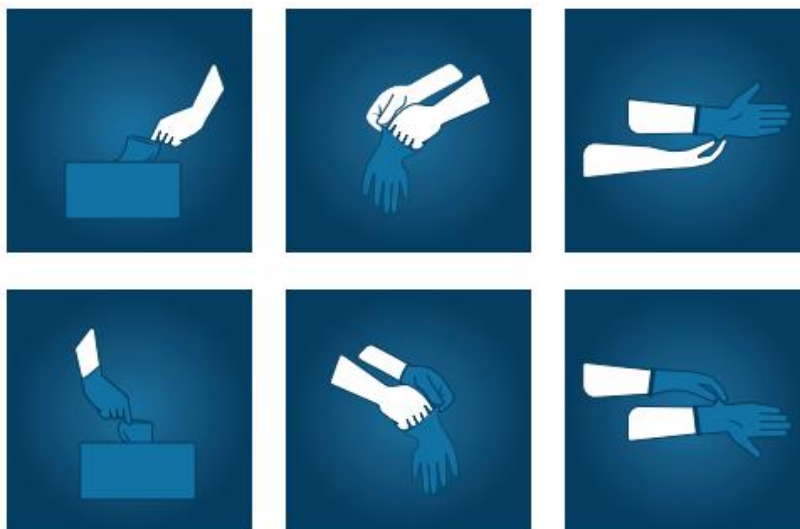
### OBJAŚNIENIE POZIOMÓW ODPORNOŚCI

Metoda	Opis	Wymagania	Wynik badania
EN 16523-1	Przenikanie 37% Formaldehyd	Klasy odporności: 1:>10 min 2:>30 min 3:>60 min 4:>120 min 5:>240 min 6:>480 min	>480 minut
EN 16523-1	Przenikanie 40% roztwór sodu	Klasy odporności: 1:>10 min 2:>30 min 3:>60 min 4:>120 min 5:>240 min 6:>480 min	>480 minut
EN 16523-1	Przenikanie 30% Nadtlenek Wodoru	Klasy odporności: 1:>10 min 2:>30 min 3:>60 min 4:>120 min 5:>240 min 6:>480 min	Pomiędzy 121 a 180 minut
EN 374-4	Degradacja 37% Formaldehyd	N/A	Stopień degradacji 1,6%
EN 374-4	Degradacja 40% Roztwór Sodu	N/A	Stopień degradacji -18,6%
EN 374-4	Degradacja 37% Nadtlenek Wodoru	N/A	Stopień degradacji 25,4%
EN 374-5	Penetracja przenoszonych przez krew patogenów.	Brak penetracji	TAK
	Ochrona przeciw bakteriom i grzybom.	Brak penetracji	TAK
	Ochrona przeciw wirusom.	Brak penetracji	TAK
EN ISO 21420:2020	Nieszkodliwość chemiczna	<1mg/kg na każdy PaH	TAK
EN ISO 21420:2020	Zręczność	Poziom wydajności 1: 11mm 2: 9.5mm 3: 8.0mm 4: 6.5mm 5: 5.0mm	Poziom 5



[www.promates.eu](http://www.promates.eu)

**OBRAZKOWA INSTRUKCJA ZAKŁADANIA RĘKAWIC**



**OBRAZKOWA INSTRUKCJA ZDEJMOWANIA RĘKAWIC**

