

## SPÓŁDZIELNIA INWALIDÓW ZGODA



95-050 Konstancinów Łódzki  
ul. 8 Marca 1,  
tel. 42 2111162, fax. 42 2111642  
e-mail: [office@zgoda.pl](mailto:office@zgoda.pl)  
Kraj pochodzenia – Polska

### OCHRANIACZ RAMIENIA DZIANY Z TWARONU

Symbol prod.: **ROT**

Dostępny zakres wielkości: 35, 40, 45 cm

Wielkość:

Data produkcji (Nr partii): yyyy.mm - oznaczenie na wyrobie,  
gdzie: yyyy – rok, mm – miesiąc produkcji.


Data ważności: 24 m-ce od daty produkcji.

#### INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

**Jednostka uczestnicząca w procesie oceny zgodności:**  
INSTYTUT TECHNOLOGII BEZPIECZEŃSTWA „MORATEX”  
ul. M. Skłodowskiej-Curie 3 90-505 ŁÓDŹ  
Jednostka Notyfikowana nr 1475

**CE** kat. II zgodnie z Rozporządzeniem PE  
i Rady (UE) 2016/425 z dnia 09.03.2016 r.

znak CE – oznacza spełnienie wymagań Dyrektywy tzw. „Nowego Podejścia” UE.  
**Deklaracja zgodności dostępna jest pod adresem [www.zgoda.pl](http://www.zgoda.pl)  
w zakładce Deklaracje UE.**

 **Piktogram informujący o konieczności zapoznania się z instrukcją użytkownika ochraniacza.**

Ochraniacz jest wyrobem wielokrotnego użytku. Może być stosowany zarówno na lewą jak i prawą rękę.

#### Stosowanie

Ochraniacz przeznaczony jest do ochrony części dłoni, przedramienia i ramienia przed zagrożeniami mechanicznymi i termicznymi zgodnie z danymi poniżej poziomami skuteczności.

#### Normy odniesienia

EN 388:2016 +A1:2018 **Piktogram oznaczający ochronę przed zagrożeniami mechanicznymi wg normy EN 388:2016+A1:2018**  
Objaśnienie kodu cyfrowego 1343X przy znaku graficznym:  
1 poziom skuteczności – odporność na ścieranie,  
3 poziom skuteczności – odporność na przecięcie,  
4 poziom skuteczności – wytrzymałość na rozdzieranie,  
3 poziom skuteczności – odporność na przekucie.  
X parametr niebadany – odporność na przecięcie – metoda TDM.

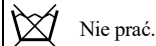
EN 407:2004 **Piktogram oznaczający ochronę przed zagrożeniami termicznymi wg normy EN 407:2004**  
Objaśnienie kodu cyfrowego 41XXXX przy znaku graficznym:  
4 poziom skuteczności – zachowanie się podczas palenia,  
1 poziom skuteczności – odporność na ciepło kontaktowe,  
X parametr niebadany – odporność na ciepło konwekcyjne  
X parametr niebadany – odporność na ciepło promieniowania,  
X parametr niebadany – odporność na drobne rozpryski stopionego metalu.  
X parametr niebadany – odporność na duże ilości stopionego metalu.  
**Ostrzeżenie:** Nie wolno dopuścić do tego, aby ochraniacz stykał się z nieosłoniętym płomieniem.

#### Sposób użycia

- Przed użyciem należy sprawdzić datę ważności i stan techniczny ochraniacza.
- Należy używać ochraniaczy o wielkości odpowiedniej dla danego użytkownika.
- Ochraniacz zakładać na rękę/rece przed przystąpieniem do pracy na stanowisku, gdzie występują przewidywane zagrożenia.

#### Konserwacja i przechowywanie

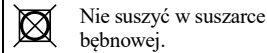
*Piktogramy informujące o sposobie konserwacji.*



Nie prac.



Nie chlorować.



Nie suszyć w suszarce bębnowej.



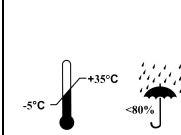
Nie prasować.



Nie czyścić chemicznie.

Zabrudzone ochraniacze otrześć z kurzu ewentualnie oczyścić szczotką. Ochraniacze nie podlegają dezynfekcji.

*Piktogramy informujące o warunkach przechowywania.*



Ochraniacze należy przechowywać w pomieszczeniach suchych, w opakowaniach zbiorczych, w sposób zabezpieczający je przed uszkodzeniem, zabrudzeniem i zamoczeniem, w temp. od - 5 do + 35°C przy wilgotności względnej < 80% na półkach lub kratownicach. Po pracy ochraniacze należy przechowywać w pomieszczeniu suchym i przewiewnym.



rok/m-c

*Piktogram informujący o końcu okresu przechowywania.*

Przy odpowiednim przechowywaniu czas składowania wynosi 36 miesięcy.

#### Pakowanie

Ochraniacze pakowane są w worki foliowe, które są jednocześnie opakowaniem do transportu.

#### Bezpieczeństwo

Przed przekazaniem ochraniaczy do użytkowania, należy przeprowadzić ocenę możliwości ich zastosowania na stanowisku pracy, zwracając uwagę na ich poziomy skuteczności dla poszczególnych zagrożeń.

Ochraniacze mogą być używane do pierwszych oznak zużycia mechanicznego.

Uszkodzone powinny być wycofane z użytkowania.

Ochraniaczy nie stosować do pracy: • z nożami mechanicznymi, • przy maszynach w ruchu nie posiadających odpowiednich osłon.

#### Ryzyka związane ze stosowaniem ochraniaczy

Użytkowanie ochraniaczy: niezidentyfikowanych, niezgodne z przeznaczeniem, zużytych, po terminie przydatności, uszkodzonych, źle dobranych rozmiarowo dla danego użytkownika – ryzyko braku skutecznej ochrony.

Przechowywanie w nieodpowiedni sposób, niewłaściwe warunki transportu, konserwacja wyrobu niezgodna z instrukcją – ryzyko utraty wartości ochronnych ochraniaczy.

Używanie ochraniacza podczas pracy z urządzeniami w ruchu nie posiadającymi odpowiednich osłon – ryzyko pochycenia przez poruszające się części maszyn, oraz spowodowania urazu u użytkownika.

Prace z nożami mechanicznymi – ryzyko poważnego urazu ręki.

Kontakt ochraniaczy z gorącym przedmiotem o temperaturze powyżej 100°C – ryzyko oparzenia termicznego.

#### Nieszkodliwość

Surowce używane do produkcji ochraniaczy są uważane za nieszkodliwe w normalnych warunkach użytkowania i nie działają drażniąco na skórę. Wartość pH dla ochraniacza jest zgodna z wymaganiami normy EN 420:2003+A1:2009 (PN-EN 420+A1:2012).

#### Sposób utylizacji

Zużyte ochraniacze powinny być utylizowane w wyspecjalizowanych przedsiębiorstwach uprawnionych do utylizacji tego typu odpadów.