



# INSTRUCTION AND INFORMATION FOR THE USERS



Product name / type of authorized representative of manufacturer (A/C) : **OUP-KRM-RL-D**

Product name / type of manufacturer (P/C) : **PN 207**

Authorized representative of manufacturer (APP) : **RAW-POL STEFAŃSKI SPÓŁKA JAWNA, 96-200 Julianów, 50, Poland**



Manufacturer : **Karam, PN International, 96-200 Julianów, 50, Poland**



Notified body : **SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Republic of Ireland (Notified Body: 2777)**

Ongoing Assessment Body : **SGS Fimko Oy, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland (Notified body: 0598)**

## CE 0598

The Lanyard is classed as a Personal Protective Equipment (PPE) by the European PPE Regulation (EU) 2016/425 and has been shown to comply with this Regulation through the Harmonized European Standard EN 354:2010.

### NOTE: USER IS ADVISED TO KEEP THE USER INSTRUCTIONS DOCUMENT FOR THE LIFE OF PRODUCT

#### CAREFULLY READ THIS INSTRUCTION BEFORE USING THESE LANYARD

This Lanyard is designed to minimise the risk of/provide protection against the danger of falling from heights. **However, always remember that no item of PPE can provide full protection and care must always be taken while carrying out the risk related activity.**

#### PERFORMANCE AND LIMITATIONS OF USE

The Lanyard have been tested in accordance with EN 354:2010 and have achieved the following performance levels:

EN 354:2010 test	Result/Comment
Clause 4.1 Design and Ergonomics	Achieves required performance requirement
Clause 4.2 Material & Construction	Achieves required performance requirement
Clause 4.5 Static strength	Achieves required performance requirement

**Note:** For EU Declaration, please submit your request at support.rawpol.com.

#### POSSIBLE USAGE:

The Lanyard can be used as a part of a fall arrest system or as a part of a restraint system. If using as a part of fall arrest system, a suitable anchor point (above the user's head, at least 12kN) shall be used. Attachments between these lanyard and the anchor points and other equipment shall be made using Karabiners as per EN 362:2004. An Energy Absorber to EN 355:2002 shall be used in conjunction with this lanyard.

#### IMPORTANT NOTICE:

- Total length of a sub systems with a lanyard including an energy absorber, terminations and connectors shall not exceed 2m.
- Do not use a lanyard without an energy absorber for fall arrest systems.
- The strength of the anchor device should be greater than 12kN and the anchor point should be situated above the user's head.
- Connect the lanyard to the anchorage point using the connector provided at one end. (If connector not provided, use Karabiners complying to EN 362:2004). The other end should be connected to the attachment element of the full body harness incorporating an energy absorber in case used for fall arrest systems.
- To optimize protection, in some instances it may be necessary to use the lanyard with suitable other components. In this case before carrying out the risk related activity, consult your Health and Safety specialist to ensure that all components are compatible and suitable for your application.
- The user should minimize the amount of slack in the lanyard near a fall hazard.
- These lanyards cannot be choke hitched.
- Two separate lanyards each with an energy absorber should not be used side by side (i.e. parallel), for such instance usage of double leg lanyard is recommended.

#### MATERIAL USED:

- Twisted Polyamide Rope Lanyards are made of polyamide.
- Since all lanyards are made of polymers, the performance of which gets affected by temperatures, effect of sharp edges, electrical conductivity, chemical reagents, cutting, abrasion, UV degradation etc, it is advised to consult your Health and Safety expert, manufacturer or the authorised representative of the manufacturer for use in above extreme conditions.
- Ensure before & during use that a rescue plan is in place to rescue the user after a fall has occurred.
- These lanyards should only be used by a trained and/or otherwise competent person or the user should be under the direct supervision of such a person.
- It is preferred that the product be transported in its original packing. However if not available, it may be stored in an air tight bag & transported.

#### ANCHORAGE INSTRUCTION:

The strength of the anchor device should be greater than 18kN (for Textile) & 12kN (for Metal).

#### WARNING:

- It is essential to verify that the medical condition of the user is fit to use the lanyard in normal & emergency use.
- Do not make any alterations or additions to the equipment without the manufacturer's prior written consent and that any repair shall only be carried out in accordance with the manufacturer's procedures.
- While using the lanyard, ensure that the fall is not more than 2m i.e. the distance between the anchor point & the final position of the user after the fall has occurred.
- Lanyard should be the personal property of its user.
- It is important to check before use any dangers that may arise by the use of combinations of items of the equipment in which the safe function of any one item is affected by or interferes with the safe function of another.
- Carry out a pre-use check of the lanyard, to ensure that it is in a serviceable condition & operates correctly before it is used.
- Inspect all the rope or webbing of lanyard for cuts/abrasion marks. Also check all connectors of the lanyard for proper mechanical functioning & effects of corrosion or mechanical deformation if any on parts of the connectors in the lanyard.
- Withdraw from use any lanyard for which any doubt arises about its condition for safe use or in the event, a fall has been arrested by it.
- If the lanyard is used in a fall arrest system, it is advisable to connect only to the dorsal attachment D-Ring of the harness.
- If lanyard is used in fall arrest system, it is essential for safety that the anchor device or anchor point is always positioned, and the work carried out in such a way, as to minimize both the potential for falls and potential fall distance. Ensure that the anchor point is above the user's head.
- Only a full body harness complying to EN 361:2002 shall be used as a body holding device within the fall arrest system.
- If used within fall arrest systems, it is essential to verify the free space required beneath the user at the work place before each occasion of use, so that, in the case of a fall, there will be no collision with the ground or other obstacles in the fall path.
- The equipment shall not be used outside its limitation, or for any purpose other than that for which it is intended.
- The device should be used with appropriate combinations only. The user should not make any combination which compromises safe function of any other devices used in combination or entire fall protection system or rescue system.

#### INSTRUCTIONS FOR MAINTENANCE:

- Cleaning Procedure:** in case of minor soiling, wipe the lanyard with cotton cloth or a soft brush. Do not use any abrasive material. For intensive cleaning wash the lanyard in water at a temperature not more than 40°C using a neutral detergent (pH7). Do not use acid or basic detergents.
- Drying Procedure:** if the lanyard becomes wet, either from by in use or when due to cleaning, it should be allowed to dry naturally and shall be kept away from direct heat.
- Storage Procedure:** when not in use, store the lanyard in a well-ventilated area away from extremes of temperature. Never place heavy items on top of it. If possible, avoid excessive folding and preferably store it hanging vertically. If the product is wet, allow it to dry fully before placing it into storage.

#### LIFE SPAN:

The expected life span of the lanyard is 10 years but inspection before each use is compulsory. The life span greatly depends upon the conditions of usage of the product.

#### COMPATIBILITY :

To optimise protection, in some instance it may be necessary to use the lanyard with suitable boots/gloves/helmets/ ear defenders or other Personal Protective Equipment. In this case, before carrying out the risk-related activity, consult your supplier to ensure that all your protective products are compatible and suitable for your application. Also, ensure that product is used by a trained and/or competent person.

#### PERIODIC EXAMINATION:

- The lanyards need to be periodically examined because the safety of the user depends upon the continued efficiency & durability of the lanyard.
- It is important to examine it at least once in every 12 months.
- Periodic examination is to be conducted by a competent person and strictly in accordance with the manufacturer's periodic examination procedures.
- Periodic examination also requires checking the legibility of the product markings.

#### INSTRUCTIONS FOR REPAIR:

If the product becomes damaged, it will NOT provide the optimum level of protection, and therefore should be immediately either replaced or repaired. Never use the damaged product. Depending on the case, repairs are permitted, provided that it is either done by the manufacturer or a competent repair centre or individual approved by the manufacturer. Each case is decided individually.

#### EXEMPLARY MARKING



#### MARKING ON PRODUCT:

- The Lanyard is marked with:
- The CE mark showing that the product meets the requirements of the European PPE Regulation (EU) 2016/425 and number of notified body involved in the production assessment
- Identification of the manufacturer (**KARAM**) and authorized representative of manufacturer (**RAW-POL STEFAŃSKI SPÓŁKA JAWNA**) (REIS) and address of authorized representative of manufacturer (contact address of manufacturer)
- Make acquainted with the instructions for use
- Type or product code of manufacturer (P/C)
- Type or product code of authorized representative of manufacturer (A/C)
- Month and Year of Manufacture
- Batch / Lot Number
- Serial Number
- Material
- Length
- Norm

#### HOW TO DISPOSE THE LANYARD:

When the lanyard becomes unfits or in case of any wear and tear, dispose the lanyard immediately in accordance with national regulations in your country.

#### Follow the steps for Disposal unless national regulations state otherwise:

- Make the three plastic crates namely- Textile, Metal & Plastic for placing the respective components of the lanyard.
- Spread the lanyard on a table / flat surface.
- Inspect the wear & tear present on the lanyard.
- If any wear and tear is observed, dispose the lanyard using a sharp scissor; first cut the Textile and dismantle the lanyard.
- Put the Textile, Plastic & Metal components in their respective plastic crates.

#### DISCLAIMER

This information on the product is based upon technical data that KARAM obtained under laboratory conditions and believes to be reliable. KARAM does not guarantee results and take no liability or obligation in connection with this information. As conditions of end use are beyond our control it is the user's responsibility to determine the hazard levels and the use of proper personal protective equipment. Persons having technical expertise should undertake evaluation under their own specific end-use conditions, at their own discretion and risk. Please ensure that this information is only used to check that the product selected is suitable for the intended use. Any product that is damaged, torn worn or punctured should be discontinued from usage immediately.



# INSTRUKCJA I INFORMACJE DLA UŻYTKOWNIKÓW



Nazwa produktu/typ upoważnionego przedstawiciela producenta (A/C)

: **OUP-KRM-RL-D**

Nazwa produktu/typ producenta (P/C)

: **PN 207**

Upoważniony przedstawiciel producenta (APP)

: **RAW-POL STEFAŃSKI SPÓŁKA JAWNA, 96-200 Julianów, 50, Poland**

Producent

: **Karam, PN International, 96-200 Julianów, 50, Poland**

Jednostka notyfikowana

: **SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Republic of Ireland (Notified Body: 2777)**

Jednostka ds. bieżącej oceny

: **SGS Fimko Oy, Takomitie 8, FI-00380 Helsinki, Finland (Notified body: 0598)**



**CE0598**

Linka bezpieczeństwa sklasyfikowana została jako środek ochrony indywidualnej (SOI) na mocy Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 w sprawie środków ochrony indywidualnej. Jest ona zgodna z tym rozporządzeniem poprzez zharmonizowaną normę europejską EN 354:2010.

**UWAGA: ZALECA SIĘ, ABY UŻYTKOWNIK ZACHOWAŁ INSTRUKCJE OBSŁUGI PRODUKTU PRZEZ CAŁY OKRES JEGO UŻYTKOWANIA**

**NALEŻY UWAGNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ PRZED UŻYCIEM PRODUKTU**

Linka bezpieczeństwa została zaprojektowana tak, aby zminimalizować ryzyko upadku z wysokości / zapewnić ochronę przed niebezpieczeństwem upadku z wysokości. **Należy jednak zawsze pamiętać, że żaden element wyposażenia ochrony indywidualnej nie może zapewnić pełnej ochrony i należy zawsze zachować ostrożność podczas wykonywania czynności związanych z danym ryzykiem.**

## WYDAJNOŚĆ I OGRANICZENIA UŻYTKOWANIA

Linka bezpieczeństwa została przetestowana zgodnie z normą EN 354:2010 i osiągnęła następujące poziomy wydajności:

Badanie wg EN 354:2010	Wynik/komentarz
Pkt 4.1 Projekt i ergonomia	Osiąga wymagany poziom wydajności
Pkt 4.2 Materiały i konstrukcja	Osiąga wymagany poziom wydajności
Pkt 4.5 Wytrzymałość statyczna	Osiąga wymagany poziom wydajności

**Uwaga:** Dostęp do deklaracji zgodności UE można uzyskać na support.rawpol.com.

## MOŻLIWE ZASTOSOWANIE:

Linka bezpieczeństwa może być stosowana jako część systemu amortyzacji upadku lub jako część systemu podtrzymywania. W przypadku stosowania linki w ramach systemu amortyzacji upadku należy zastosować odpowiedni punkt kotwiczenia (powyżej głowy użytkownika, wytrzymałość co najmniej 12 kN). Połączenia między tą linką a punktami kotwiczenia i innym wyposażeniem powinny być wykonane przy użyciu karabinów zgodnie z normą EN 362:2004. W połączeniu z tą linką bezpieczeństwa stosuje się absorber energii zgodny z normą EN 355:2002.

## WAŻNA INFORMACJA:

- Całkowita długość podsystemów z linką bezpieczeństwa wraz z pochłaniaczem energii, końcówkami oraz łącznikami nie może przekraczać 2 m.
- W przypadku systemów zabezpieczenia przed upadkiem nie wolno używać link bezpieczeństwa bez pochłaniacza energii.
- Wytrzymałość urządzenia kotwiczącego powinna być większa niż 12kN, a punkt kotwiczenia powinien znajdować się nad głową użytkownika.
- Połączyć linkę bezpieczeństwa z punktem kotwiczenia za pomocą łącznika znajdującego się na jednym końcu. (Jeżeli łącznik nie został dostarczony, należy użyć karabinów zgodnych z normą EN 362:2004). Drugi koniec należy połączyć z elementem mocującym sprzężony zawierającym pochłaniacz energii w przypadku zastosowania w systemach zabezpieczenia przed upadkiem.
- Aby zoptymalizować ochronę, w niektórych przypadkach konieczne może być użycie linki wraz z innymi odpowiednimi komponentami. W takim przypadku, przed wykonaniem czynności wiążących się z ryzykiem, należy skonsultować się ze specjalistą ds. BHP, aby upewnić się, że wszystkie elementy składowe są zgodne i odpowiednie dla danego zastosowania.
- Użytkownik powinien zminimalizować ilość luzu na linie w pobliżu miejsca, gdzie występuje niebezpieczeństwo upadku.
- Linkę bezpieczeństwa nie można zaczepić, tworząc z nich pętlę.
- Dwie oddzielne linki z osobnymi pochłaniaczami energii nie powinny być stosowane obok siebie (tzn. równolegle), w takim wypadku zaleca się stosowanie linki z rozgałęzieniem.

## UŻYTE MATERIAŁY:

- Linki bezpieczeństwa do pracy w podparciu wykonane są z poliamidu.
- Ponieważ wszystkie linki bezpieczeństwa są wykonane z polimerów, na których wydajność wpływają temperatury, działanie ostrych krawędzi, przewodnictwo elektryczne, odczynniki chemiczne, przecięcia, ścieranie, degradacja na skutek promieniowania UV itp., zaleca się przeprowadzić konsultację ze specjalistą ds. BHP, producentem lub upoważnionym przedstawicielem producenta w sprawie stosowania linek w powyższych ekstremalnych warunkach.
- Przed użyciem i w trakcie użytkowania produktu należy upewnić się, że wdrożono plan ratunkowy aby zapewnić pomoc w celu uratowania użytkownika po upadku.
- Linki powinny używać wyłącznie przeszkolone i/lub w inny sposób kompetentne osoby, lub użytkownik powinien znajdować się pod bezpośrednim nadzorem takiej osoby.
- Najlepiej transportować produkt w jego oryginalnym opakowaniu. Jeśli jednak nie jest ono dostępne, produkt może być przechowywany i transportowany w szczelnej torbie.

## INSTRUKCJA ZAKOTWICZENIA:

Wytrzymałość urządzenia kotwiczącego powinna być większa niż 18 kN (dla tekstyliów) i 12 kN (dla metali).

## OSTRZEŻENIE:

- Należy upewnić się, że stan zdrowia użytkownika nie wpływa na jego bezpieczeństwo podczas normalnego i awaryjnego użytkowania linki bezpieczeństwa.
- Nie należy dokonywać żadnych zmian ani uzupełnień urządzenia bez uprzedniej pisemnej zgody producenta, a wszelkie naprawy powinny być przeprowadzane wyłącznie zgodnie z procedurami producenta.
- Podczas używania linki bezpieczeństwa należy upewnić się, że upadek, czyli odległość pomiędzy punktem kotwiczenia a ostateczną pozycją użytkownika po upadku, nie przekracza 2 m.
- Linka bezpieczeństwa powinna być osobistą własnością jej użytkownika.
- Ważne jest, aby przed użyciem sprawdzić wszelkie zagrożenia, które mogą powstać w wyniku użycia kombinacji elementów wyposażenia, w których funkcja bezpieczeństwa jednego elementu jest zakłócona przez funkcję bezpieczeństwa innego elementu lub zakłóca funkcję bezpieczeństwa innego elementu.
- Należy przeprowadzić kontrolę linki bezpieczeństwa przed użyciem, aby upewnić się, że jest ona w stanie zdatnym do użytku i działa prawidłowo.
- Należy sprawdzić całą linę lub taśmę linki bezpieczeństwa pod kątem przecięć / oznak przetarcia. Należy również sprawdzić wszystkie łączniki linki bezpieczeństwa pod kątem prawidłowego działania mechanicznego i wpływu korozji lub odształceń mechanicznych, jeżeli występują one na częściach łączników linki.
- Wycofać z użytkowania linkę, w której przypadku pojawiają się wątpliwości co do stanu bezpieczeństwa jej użytkownika lub która zatrzymała już jakiś upadek.
- Jeżeli linka bezpieczeństwa jest używana w systemie amortyzacji upadku, zaleca się jej połączenie tylko do grzbietowego elementu mocującego z pierścieniem D przręży.
- W przypadku stosowania linki bezpieczeństwa w systemie amortyzacji upadku z punktu widzenia bezpieczeństwa istotne jest, aby urządzenie kotwiczące lub punkt kotwiczenia były zawsze ustawione, a praca wykonywana w taki sposób, aby zminimalizować zarówno ryzyko upadku, jak i potencjalną odległość upadku. Należy upewnić się, że punkt kotwiczenia znajduje się nad głową użytkownika.
- W ramach systemu amortyzacji upadku, jako urządzenie przytrzymujące ciało, należy stosować jedynie szelki bezpieczeństwa zgodne z normą EN 361:2002.
- W przypadku stosowania w systemach amortyzacji upadku przed każdym użyciem konieczne jest sprawdzenie wolnej przestrzeni wymaganej pod użytkownikiem w miejscu pracy, tak aby w przypadku upadku nie doszło do kolizji z podłożem lub innymi przedmiotami na drodze upadku.
- Sprzęt nie może być używany po przekroczeniu jego ograniczeń ani w żadnym innym celu niż ten, do którego jest przeznaczony.
- Urządzenie powinno być używane tylko w połączeniu z odpowiednimi elementami. Użytkownik nie powinien dokonywać połączeń, które zakłócają bezpieczne działanie innych urządzeń używanych w ramach danej kombinacji lub całego systemu ochrony przed upadkiem z wysokości, lub systemu ratunkowego.

## INSTRUKCJE DOTYCZĄCE KONSERWACJI:

- **Procedura czyszczenia:** w przypadku drobnych zabrudzeń należy przetrzeć linkę bawełnianą szmatką lub miękką szcztotką. Nie należy stosować żadnych materiałów ściernych. W celu przeprowadzenia intensywnego czyszczenia należy wyprać linkę w wodzie o temperaturze nieprzekraczającej 40°C przy użyciu neutralnego detergentu (pH 7). Nie należy stosować detergentów kwasowych ani zasadowych.
- **Procedura suszenia:** jeżeli linka ulegnie zamoczeniu, zarówno w trakcie użytkowania, jak i w wyniku czyszczenia należy ją pozostawić do naturalnego wyschnięcia i z dala od bezpośredniego źródła ciepła.
- **Procedura przechowywania:** gdy linka nie jest używana, należy przechowywać ją w dobrze wentylowanym miejscu z dala od ekstremalnych temperatur. Nigdy nie wolno umieszczać na niej ciężkich przedmiotów. Jeśli jest to możliwe, należy unikać nadmiernego składowania. Preferowane jest przechowywanie w pozycji wiszącej pionowo. Jeśli produkt jest mokry, należy pozwolić mu całkowicie wyschnąć przed umieszczeniem go w magazynie.

## OKRES UŻYTKOWANIA:

Przewidywany okres użytkowania linki wynosi 10 lat, ale przed każdym użyciem obowiązkowo należy przeprowadzić kontrolę. Żywotność linki w dużym stopniu zależy od warunków, w jakich jest używana.

## KOMPATYBILNOŚĆ:

Aby zoptymalizować bezpieczeństwo, w niektórych przypadkach konieczne może być użycie linki bezpieczeństwa z odpowiednimi butami / rękawicami / hełmami / chronnikami słuchu lub innymi środkami ochrony indywidualnej. W takim przypadku przed rozpoczęciem ryzykownych czynności związanych z ryzykiem, należy skonsultować się ze specjalistą, aby upewnić się, że wszystkie produkty ochroną są kompatybilne z pla-

nowanym zastosowaniem. Należy również upewnić się, że produkt jest używany przez przeszkoloną i/lub kompetentną osobę.

## BADANIA OKRESOWE:

- Linki bezpieczeństwa muszą być okresowo sprawdzane, ponieważ bezpieczeństwo użytkownika zależy od wydajności i trwałości linki.
- Badanie należy przeprowadzać przynajmniej raz na 12 miesięcy.
- Badania okresowe powinny być przeprowadzane przez kompetentną osobę i ściśle zgodnie z procedurami badań okresowych określonymi przez producenta.
- Badanie okresowe obejmuje również sprawdzenie czytelności oznaczeń produktu.

## INSTRUKCJE DOTYCZĄCE NAPRAWY:

Jeśli produkt ulegnie uszkodzeniu, wtedy NIE będzie on zapewniał optymalnego zabezpieczenia i dlatego winien być natychmiastowo wymieniony lub naprawiony. Nie wolno korzystać z uszkodzonego wyposażenia. W zależności od przypadku naprawy są dozwolone pod warunkiem, że są wykonywane albo przez producenta albo przez właściwe centrum naprawcze lub osobę zatwierdzoną przez producenta. Każdy przypadek rozstrzygnięty jest indywidualnie.

## PRZYKŁADOWE OZNAKOWANIE:



## OZNAKOWANIE NA PRODUKCIE:

- Linka bezpieczeństwa jest oznaczona w następujący sposób:
- Oznaczenie CE wskazujące, że produkt spełnia wymogi europejskiego rozporządzenia w sprawie środków ochrony indywidualnej (UE) 2016/425 i numer jednostki nadzorującej
- Identyfikacja producenta (**KARAM**), upoważnionego przedstawiciela producenta (**RAW-POL STEFAŃSKI (REIS)**) i adres upoważnionego przedstawiciela producenta (adres kontaktowy producenta)
- Zapoznać się z instrukcją użytkowania
- Typ lub kod produktu producenta (P/C)
- Typ lub kod produktu upoważnionego przedstawiciela producenta (A/C)
- Miesiąc i rok produkcji
- Numer partii / Serii
- Numer seryjny
- Materiał
- Długość
- Norma

## JAK UTYLIZOWAĆ LINKĘ:

Gdy linka stanie się niezdatna do użytkowania lub w przypadku jakiegokolwiek zużycia, należy ją natychmiast zutylizować zgodnie z przepisami krajowymi w danym państwie.

**Należy postępować zgodnie z instrukcjami dotyczącymi utylizacji chyba, że przepisy krajowe stanowią inaczej:**

- Należy przygotować trzy plastikowe skrzynki i nazwać je Tekstylia, Metal i Tworzywa sztuczne, aby umieścić odpowiednie elementy linki w stosownych pojemnikach.
- Rozłożyć linkę na stole / płaskiej powierzchni.
- Sprawdzić obecne zużycie linki.
- Jeśli zaobserwowano jakiegokolwiek zużycie, należy rozciąć linkę za pomocą ostrych nożyce; najpierw przeciąć części tekstylne i rozłożyć linkę.
- Umieścić komponenty tekstylne, plastikowe i metalowe w odpowiednich pojemnikach.

## WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

Niniejsze informacje na temat produktu oparte są na danych technicznych, które firma KARAM uzyskała w warunkach laboratoryjnych i uważa za wiarygodne. KARAM nie gwarantuje wyników i nie ponosi żadnej odpowiedzialności ani zobowiązań w związku z tymi informacjami. Ponieważ warunki użytkowania końcowego są poza kontrolą producenta, to użytkownik jest odpowiedzialny za określenie poziomu zagrożenia i stosowanie odpowiednich środków ochrony indywidualnej. Osoby posiadające specjalistyczną wiedzę techniczną powinny dokonywać oceny zgodnie z własnymi szczególnymi warunkami użytkowania końcowego, według własnego uznania i na własne ryzyko. Należy upewnić się, że informacje te są wykorzystywane wyłącznie w celu sprawdzenia, czy wybrany produkt jest odpowiedni do zamierzonego zastosowania. Każdy produkt, który jest uszkodzony, zużyty lub przedziurawiony, powinien zostać natychmiast wycofany z użytkowania.