



D/C	CHEMANT-T	P/C	UKA-2
NUMER	40496	SPOSOB PAKOWANIA	1 / 20 szt.
ROZMIARY	48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62	KOLORY	SG

PL Instrukcja użytkowania

NAZWA PRODUKTU:

SPODNIE OCHRONNE DO PASA

NORMY	EN ISO 13688:2013	EN 1149-5:2018	EN 13034:2005+A1:2009
			Typ PB [6]

Dystrybutor: RAW-POL, 96-200 Julianów, 50, Polska



The member of REIS GROUP

v. B.C3AX3.102

PL INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA, PRZECHOWYWANIA I KONSERWACJI

Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją użytkowania.

Dystrybutor

RAW-POL STEFAŃSKI SPÓŁKA KOMANDYTOWO-AKCYJNA, Julianów 50, 96-200 Julianów, Polska.

UBRANIE OCHRONNE, CHRONIĄCE PRZED CIEKŁYMI CHEMIKALIAM I, ANTYELEKTROSTATYCZNE

KATEGORIA III

Typ:

- spodnie ochronne do pasa UKA-2 (kod towarowy dystrybutora CHEMANT-T)

Opcje:

- ubranie wyposażone w taśmy odblaskowe w kolorze srebrnym.

Ubranie spełnia mające zastosowanie zasadnicze wymagania ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy 89/686/EWG oraz wymagania norm:

EN ISO 13688:2016

Odzież ochronna. Wymagania ogólne.

EN 1149-5:2018

Odzież ochronna. Właściwości elektrostatyczne.

Część 5: Wymagania materiałowe i konstrukcyjne.

EN13034:2005+A1:2009

Odzież chroniąca przed ciekłymi chemikaliami.

Wymagania dotyczące odzieży zapewniającej ograniczoną skuteczność ochrony przed ciekłymi chemikaliami (Typ 6 i TYP PB [6] odzieży).

Ubranie ochronne, chroniące przed ciekłymi chemikaliami, antyelektrostatyczne.

Ubranie przeznaczone do ochrony użytkownika na stanowiskach, na których występuje zagrożenie ciekłymi chemikaliami w sytuacjach potencjalnego narażenia na drobno rozpyloną ciecz lub rozbryzgi o niewielkim ciśnieniu i objętości, przed którymi nie jest wymagana całkowita bariera na przenikanie cieczy na poziomie molekularnym (Typ PB [6] odzieży) oraz do prac w środowisku, w którym wymagana jest zdolność do rozpraszania ładunku elektrostatycznego w celu zapobiegania wyładowaniom zapalającym i w którym występuje zagrożenie.

Ubranie zapewnia ochronę tylko w przypadku użytkowania w kompletnym zestawie okrywającym górną i dolną część tułowia, ramiona i nogi użytkownika.

Użytkowanie i konserwacja:

- Ubranie powinno być użytkowane w komplecie i podczas użytkowania powinno być dokładnie zapięte.
- Ubranie należy przechowywać w stanie rozwieszonym w suchym i przewiewnym pomieszczeniu.
- Po każdorazowym użyciu ubranie należy wytrzeć w celu usunięcia pyłu i dokonać oględzin.
- Odzież zamoczoną należy wysuszyć w temperaturze pokojowej w stanie rozwieszonym.
- Ubranie należy regularnie czyścić zgodnie z podanym przepisem prania i konserwacji wyrobu.
- Podczas prania ubranie wywrócić na lewą stronę, by chronić taśmę odblaskową przed uszkodzeniem.
- Po oczyszczeniu ubranie powinno być każdorazowo sprawdzane.

Przechowywanie i transport:

- Ubranie transportować w oryginalnych opakowaniach, zabezpieczając przed zabrudzeniem, uszkodzeniem mechanicznym i zamoczeniem.
- Ubranie należy przechowywać na półkach lub kratownicach w pomieszczeniu suchym i przewiewnym w temperaturze od 5 do 25°C i wilgot-

ności powietrza 55-70%, w odległości nie mniej niż 1,5 m od urządzeń grzewczych i punktów świetlnych, w warunkach zabezpieczających ją przed zamoczeniem, zabrudzeniem, uszkodzeniem mechanicznym, działaniem środków chemicznych i słońca.

- Składowane ubranie powinno być przeglądane przynajmniej raz w miesiącu.

Uwaga – ograniczenia stosowania:

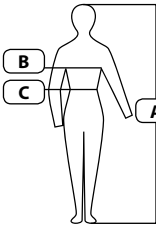
- Ubrania nie należy stosować w celu ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym.
- Ubranie nie powinno być używane w atmosferach palnych wzbogaczonych tlenem bez wcześniejszej aprobaty inżyniera odpowiadającego za bezpieczeństwo.
- Zanieczyszczenie ubrania powoduje obniżenie lub utratę właściwości ochronnych. Nie dopuszczać do silnego zabrudzenia.
- W strefach zagrożenia wybuchem nie wolno rozpinać, zdejmować lub zmieniać ubrania.
- W czasie użytkowania ubranie powinno być dokładnie zapięte i noszone w komplecie.
- Użytkownik ubrania powinien być odpowiednio uziemiony, np. poprzez noszenie obuwia. Rezystancja elektryczna pomiędzy człowiekiem, a ziemią powinna być mniejsza niż $10^8 \Omega$.
- W przypadku zagrożenia mocnym polaniem ubrania ciekłymi chemikaliami należy stosować dodatkowe ochrony.
- W czasie użytkowania miejsce ochlapanie chemikaliami należy niezwłocznie spłukać strumieniem wody.
- W celu zapewnienia odpowiedniego poziomu ochrony przed użyciem należy rozważyć zastosowanie dodatkowych środków ochrony indywidualnej zapewniających ochronę przed substancjami chemicznymi, jak np. odpowiedniego obuwia, rękawic, sprzętu ochrony dróg oddechowych, nakrycia głowy oraz okularów lub osłony twarzy itd.
- Częściowa ochrona ciała Typ PB [6] Odzieży nie została zbadana wg. testu dla kompletnego ubioru (pkt. 5.2 EN 13034:2005+A1:2009).

- Wszelkich napraw uszkodzeń, w celu zachowania właściwości i parametrów ochrony można dokonać tylko w porozumieniu z producentem odzieży. Do napraw używać wyłącznie materiałów, z których wykonane jest ubranie.

Tabela odporności odzieży przed ciekłymi chemikaliami wg normy EN 13034:2005+A1:2009 – Typ 6 i Typ PB[6]

Parametr	Osiągnięta klasa ochrony
Odporność na ścieranie	klasa 6
Wytrzymałość na rozdzieranie	klasa 2
Wytrzymałość na rozciąganie	klasa 5
Wytrzymałość na przekłucie	klasa 3
Wytrzymałość szwu	klasa 5
Niezwilżalność przez ciecze:	-30% H₂SO₄ klasa 3 -10% NaOH klasa 3 -o-ksylen klasa 3 -butan-1-ol klasa 3
Odporność na przesiąkanie cieczy	-30% H₂SO₄ klasa 3 -10% NaOH klasa 3 -o-ksylen klasa 2 -butan-1-ol klasa 3

Wyjaśnienie znaków graficznych na oznakowaniu ubrania:



Oznaczenie wielkości ubrania (części ubrania):

A – wzrost

B – obwód klatki piersiowej

C – obwód pasa

Piktogramy sposobu konserwacji odzieży:



Prać w temperaturze nie przekraczającej 60 °C.



Nie stosować bielenia związkami wydzielającymi chlor



Suszenie bębnowe dopuszczalne



Prasować w temperaturze dolnej płyty żelazka nie przekraczającej 150°C (na pasach odbłaskowych przez szmatkę ochronną).



Nie czyścić chemicznie.

Okres trwałości:

Ubranie zachowuje właściwości ochronne do 5 prań lub do momentu uszkodzenia niedającego się usunąć bez obniżenia poziomu ochrony.

W celu przedłużenia okresu zachowania właściwości ochronnych odzieży, po 5 praniach należy stosować zabiegi przywracające właściwości ochronne.

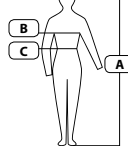
Okres trwałości - do zużycia.

Utylizowanie:

Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami obowiązującymi w danym kraju.

Pakowanie

Worki foliowe.



Piktogram informujący o sposobie wymiarowania odzieży. Wymiary do konkretnego rozmiaru są podane na etykiecie i instrukcji danego wyrobu.



EN 1149-5:2018

Piktogram informujący, że przedmiotowe ubranie jest odzieżą ochroną rozpraszającą ładunek elektrostatyczny.



EN 13034:2005+A1:2009 (Typ 6 i Typ PB[6])

Piktogram informujący o ochronie przed ciekłymi chemikaliami (Typ PB[6]- częściowa ochrona ciała)



Ubranie spełnia mające zastosowanie zasadnicze wymagania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE0 2016/425 z dnia 9 marca 2016r. W sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG i podlega procedurze oceny zgodności z typem w oparciu o wewnętrzną kontrolę produkcji (moduł C) oraz nadzorowane kontrole produktu w losowych odstępach czasu (moduł C2) lub w oparciu o zapewnienie jakości procesu produkcji (moduł D) pod nadzorem jednostki notyfikowanej Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny, ul. M Skłodowskiej-Curie 19/27, 90-570 Łódź , Nr 1439.



Przed użyciem ubrania należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji użytkowania.

Objaśnienie użytych symboli:

D/C – kod towarowy dystrybutora; P/C – kod towarowy producenta (producent:

ANEX Sp. z o. o. Sp. k., ul. Zachodnia 58/60, 42-230 Koniecpol); NUMER – numer

artykułu;  (REIS) - logo dystrybutora;  - znak zgodności;  - za-

poznaj się z instrukcją użytkowania; SPOSÓB PAKOWANIA – ilość produktu w

najmniejszym opakowaniu/ilość w kartonie; ROZMIARY – dostępny zakres roz-

miarów; KOLORY – dostępny zakres kolorów; NORMY - normy

Jednostka Notyfikowana biorąca udział w procesy oceny zgodności UE:

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

ul. M. Skłodowskiej-Curie 19/27, 90-570 Łódź, Nr 1439

Certyfikat Oceny typu UE nr 27/2022/PPE/1439/B

Data produkcji