

### Instrukcja użytkownika

Bluza art. 2-3713-140 Ogrodniczkowski art. 2-6513-140

#### Przeznaczenie

Odzież ochronna, chroniąca przed ciekłymi chemikaliami składa się z bluzy oraz ogrodniczek wskazanych powyżej. W przypadku ochlapania chroni pracownika przed działaniem ciekłych chemikalii (Typ PB [6] – tabela 1). Odzież spełnia wymagania zasadnicze dla środków ochrony indywidualnej zawarte w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz w normach: EN ISO 13688:2013; EN 13034:2005+A1:2009.

#### Użytkowanie

Odzież należy użytkować w komplecie np.: bluzę z ogrodniczkami, lub z inną odzieżą spełniającą przytoczone normy, tak aby chronić ciało użytkownika w jak największym stopniu. Odzież podczas użytkowania powinna być zawsze zapięta. Podczas użytkowania odzieży miejsca opryskane kwasem lub zasadą należy bezzwłocznie spłukać strumieniem wody. Na skuteczność ochrony zapewnianą przez odzież mogą mieć wpływ: jej zużycie, uszkodzenia, pranie i ewentualne zanieczyszczenie. W celu właściwej ochrony zaleca się stosowanie dodatkowych środków ochrony indywidualnej np. rękawic ochronnych, sprzętu ochrony oczu i twarzy itp.

#### Przechowywanie i transport

Odzież transportować w oryginalnych opakowaniach (woreczkach foliowych), zabezpieczając przed zabrudzeniem, uszkodzeniem mechanicznym i zamoczeniem. Odzież przechowywać w suchym i przewiewnym pomieszczeniu, z daleka od źródeł ciepła. Nie należy przechowywać odzieży zabrudzonej.

#### Naprawa

Każdorazowo przed użyciem pracownik mający zamiar skorzystać z odzieży, powinien dokonać kontroli odzieży, czy nie została uszkodzona. Odzież może być naprawiana tylko przez producenta lub wyspecjalizowane zakłady. Uszkodzone elementy odzieży (plisy, patki, części przodków czy rękawów) powinny być wymienione na nowe. Tkaniny i nici oraz brakujące elementy zapięcia (guziki, taśmy samoczipne) użyte do naprawy powinny być oryginalne, dostarczone przez producenta odzieży. Odzież po naprawie powinna zachować swoje pierwotne kształty i wymiary. UWAGA: Wadliwie wykonana reparacja może spowodować utratę właściwości ochronnych odzieży.

#### Informacje dodatkowe:

- Właściwości odzieży, wynikające z wymagań deklarowanych norm sprawdzone po min. po 5 cyklach konserwacji. Liczba prań nie jest jedynym czynnikiem związanym z czasem użytkowania odzieży. Czas użytkowania będzie zależny od warunków użytkowania, warunków przechowywania itp.
- Częściowa ochrona ciała Typ PB [6] – odzież nie została zbadana wg testu dla kompletnego ubioru (pkt. 5.2 EN 13034:2005+A1:2009).
- W celu zachowania ochrony przed ciekłymi chemikaliami zaleca się powtórnie naniesienie wykończenia po każdym cyklu konserwacji przy użyciu środków impregnacyjnych tj.: Kreussler Hydrob-FC; BurnusHyChem Hydro-Stop; EcoLab Saprit Protect Plus. W razie potrzeby użycia innego środka wymagany jest wcześniejszy kontakt z producentem odzieży.
- Środek ochrony indywidualnej po zużyciu jest odpadem, którego użytkownik powinien odpowiednio sklasyfikować a następnie przekazać do utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- W materiałach użytych do produkcji odzieży nie stwierdzono substancji mogących wywoływać objawy alergiczne, aczkolwiek, jeżeli zauważona byłaby jakakolwiek reakcja alergiczna zwłaszcza u osób wrażliwych, należy opuścić strefę zagrożenia, zdjąć ubranie i skonsultować się z lekarzem.
- Zaleca się zachowanie niniejszej instrukcji.

 <b>EN 13034:2005 +A1:2009 Typ PB[6]</b>	 <b>CE 1435</b>	
Ochrona przed przypadkowym, niewielkim ochlapaniem chemikaliami o niewielkim ciśnieniu objętości, przed którymi nie jest wymagana całkowita bariera na przenikanie cieczy (na poziomie molekularnym). Typ PB [6] – ochrona częściowa ciała	Odzież jest zgodna z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa: Rozporządzenie (UE) 2016/425. Podlega procedurze oceny zgodności z typem w oparciu o wewnętrzną kontrolę produkcji oraz nadzorowane kontrole produktu w losowych odstępach czasu (moduł C2) pod nadzorem jednostki notyfikowanej Nr 1435 – Instytut Włókiennictwa, ul. Brzezińska 5/15, 92-103 Łódź.	Przed użyciem należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji użytkownika

Tabela 1

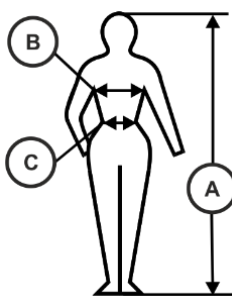
Wymagania użytkowe	Wynik badania
<b>Odporność na ścieranie</b>	Klasa 6
<b>Odporność na rozdzieranie</b>	Klasa 4
<b>Wytrzymałość na rozciąganie</b>	Klasa 6
<b>Odporność na przekłucie</b>	Klasa 3
<b>Niezwilżalność cieczami:</b>	
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 30 %	Klasa 3
NaOH 10%	Klasa 3
<b>Odporność na przesiąkanie cieczy:</b>	
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 30 %	Klasa 2
NaOH 10%	Klasa 3

#### Wymiary ciała do rozmiaru odzieży ochronnej

W celu właściwego doboru rozmiaru odzieży ochronnej należy zastosować informacje zawarte w tabeli rozmiarowej. Pomiaru ciała należy dokonywać w miejscach oznaczonych na rysunku poniżej.






#### Tabela rozmiarowa (wszystkie wymiary podano w centymetrach)

Rozmiary	Wzrost (A)	Obwód klatki piersiowej (B)	Obwód pasa (C)
46	164-170	88-92	80-84
48	170-176	92-96	84-88
50	170-176	96-100	88-92
52	176-182	100-104	92-96
54	176-182	104-108	96-104
56	182-188	108-112	104-108
58	182-188	112-116	108-116
60	188-194	116-120	116-120
62	188-194	120-124	120-128



#### Przepis konserwacji

Odzież nie prac z inną odzieżą. Stosować poniższe procedury konserwacji:

				
Maksymalna temperatura prania 60°C – proces normalny	Nie stosować bielenia	Dopuszczalne suszenie w suszarce bębnowej – temperatura normalna	Prasowanie, maksymalna temperatura dolnej płyty żelazka 150°C	Czyszczenie w tetrochloroetylenie i wszystkich rozpuszczalnikach wymienionych dla symbolu F – proces normalny

Certyfikat badania typu UE nr **44/2021/PPE/1435** wydany przez Jednostkę Notyfikowaną Nr **1435 – Sieć Badawcza Łukasiewicza - Instytut Włókiennictwa - Zakład Certyfikacji Textil-Cert**, ul. Brzezińska 5/15, 91-103 Łódź.

Deklaracja zgodności UE pod adresem : [www.kegel.pl/cc](http://www.kegel.pl/cc)

Skład surowcowy: Tkanina: Poliester 80%, Bawełna 20%