

Instrukcja użytkownika

Kurtka ocieplana art. 3-1510-014
Kurtka ocieplana art. 3-1511-014
Ogrodniczki ocieplane art. 3-6510-014

Przeznaczenie

Odzież ochronna, chroniąca przed ciekłymi chemikaliami składa się z artykułów wskazanych w tabeli powyżej. W przypadku ochłapania, chroni pracownika przed działaniem ciekłych chemikalii (Typ PB [6]) podanych w tabeli 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 tzn.: kurtkę ocieplaną w połączeniu ze spodniami ocieplanymi lub ogrodniczkami ocieplanymi podanymi powyżej lub z inną odzieżą spełniającą przytoczone normy.

Odzież podczas użytkowania powinna być zawsze zapięta.

Podczas użytkowania odzieży miejsca opryskane kwasem lub zasadą należy bezzwłocznie spłukać strumieniem wody. Na skuteczność ochrony zapewnianej 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.

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 samoczepne) użyte do naprawy powinny być oryginalne, dostarczone przez producenta odzieży. Odzież po naprawie powinna zachować swoje pierwotne kształty i wymiary. UWAGA: Wadliwie wykonana reparaacja może spowodować utratę właściwości ochronnych odzieży.

Informacje dodatkowe

- Badania parametrów zgodnie z EN 13034:2005+A1:2009 zostały wykonane po min. 5 cyklach konserwacji.
- 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 impregacyjnych tj.: Kreussler Hydrob-FC lub BurnusHyChem Hydro-Stop lub 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.
- Dodatkowe elementy wykonane z taśmy odbłaskowej nie służą do oznaczenia widzialności użytkownika.
- W materiałach użytych do produkcji odzieży nie stwierdzono substancji mogących wywoływać objawy alergiczne, aczkolwiek, jeżeli zauważona byłaby jakkolwiek reakcja alergiczna zwłaszcza u osób wrażliwych, należy opuścić strefę zagrożenia, zdjąć ubranie i skonsultować się z lekarzem.
- Zaleca się zachowanie niniejszej instrukcji.

Certyfikat badania typu UE wydany przez Jednostkę Notyfikowaną Nr 1439 – Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 19/27, 90-570 Łódź.

Deklaracja zgodności UE pod adresem : www.kegel.pl/ce

Skład surowcowy:

Tkanina: Poliester 65%, Bawełna 35% + **Ocieplana podszewka:** Poliester 100%








 EN 13034:2005+A1:2009 Typ PB [6]	 1439	
Ochrona przed przypadkowym, niewielkim ochłapaniem 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 harmonizacyjnego: 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 1439 – Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 19/27, 90-570 Łódź.	Przed użyciem należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji użytkownika.

Tabela 1

Wymagania użytkowe	Wynik badania	Wymagania użytkowe	Wynik badania
Odporność na ścieranie	Klasa 6	Odporność na rozdieranie	Klasa 3
Wytrzymałość na rozciąganie	Klasa 5	Odporność na przekłucie	Klasa 2
Niezwilżalność przez ciecz:		Odporność na przesiąkanie cieczy:	
H ₂ SO ₄ 30 %	Klasa 3	H ₂ SO ₄ 30 %	Klasa 3
NaOH 10%	Klasa 3	NaOH 10%	Klasa 3
o-ksylen	Klasa 2	o-ksylen	Klasa 2
butan-1-ol (nierozcieńczony)	Klasa 3	butan-1-ol (nierozcieńczony)	Klasa 2

Przepis konserwacji

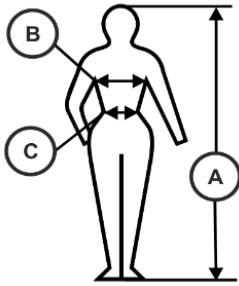
Odzież nie prać z inną odzieżą. Stosować poniższe procedury konserwacji:

				
Maksymalna temperatura prania 40°C – proces łagodny	Nie stosować bielenia	Dopuszczalne suszenie w suszarce bębnowej – temperatura niska	Prasowanie, maksymalna temperatura dolnej płyty żelazka 110°C	Czyszczenie w tetrochloroetylenie i wszystkich rozpuszczalnikach wymienionych dla symbolu F – proces normalny

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 (wymiary podano w centymetrach)

	Rozmiar	Wzrost (A)	Obwód klatki piersiowej (B)	Obwód pasa (C)
	S	164-170	84-92	76-84
	M	170-176	92-100	84-92
	L	176-182	100-108	92-104
	XL	182-188	108-116	104-116
	XXL	188-194	116-124	116-128
XXXL	188-194	124-132	128-136	