

Моля, прочетете внимателно тези инструкции, преди да използвате това защитно облекло. Освен това трябва да се консултирате със служителя по безопасността или с непосредствения си началник по отношение на облеклото, подходящо за конкретни Ви условия на труд. Съхранявайте грижливо тези инструкции, така че да можете по всяко време да правите справки в тях.

Викнете етикета на дрехата за подробна информация относно съответните стандарти. Приложимите са само стандартите и иконите, които са показани както върху дрехата, така и в информацията за потребителя, която е по-долу.

Всички тези дехи отговарят на изискванията на регламент (ЕС 2016/425).

ОБОЗНАЧАВАНЕ: Всяка дреха е обозначена с етикет от върхушната си страна. Този етикет показва предоставяната информация за продукта, а също и друга информация, която е посочено по-долу:

1. Търговска марка на производителя 2. Категория ЛПС в съответствие с регламент ЕС 2016/425 3. Е маркировка и номер на нотифициращия орган, участващ в контрола на крайния продукт.

4. Приложими стандарти (A) **EN 13034:2005+A1:2009 – Защитно облекло срещу течущи химични продукти, слаба струя, тип 6** – Защитното облекло тип 6 е предназначено за използване при излагане на въздействието на слаба струя, течещи аерозоли или ниско налягане и малки пръски, за които не е необходима цялостна претградя срещу проникване на течността, т.е. когато ползвателите са в състояние да предприемат своевременно адекватно действие при замърсяване на облеклото им. Защитното облекло тип 6 създава най-ниския ниво на защита от химични продукти и е предназначено за защита от потенциално излагане на въздействието на малки количества от струя или случайни пръски и малък обем

(B) **EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 – Защитно облекло срещу течущи химични продукти във въздуха, тип 5** – Защитно облекло от тип 5 е предназначено за цялото тяло за използване при рискове от излагане на въздействието на химични продукти и е устойчиво на проникване на преносими по въздуха твърди частици

(C) **EN 13034:2005+A1:2009 – Защитно облекло с електростатични свойства** – е предназначено за използване като защита срещу разсейването на електростатичен заряд с цел защита срещу запалителни разряди. Електростатичното разсейващо облекло е предназначено за Употреба в зони 1, 2, 20, 21 и 22 (виж EN 60079-10:1 [7] и EN 60079-10:2 [8]), в които минималната енергия на запалителност за всеки взрив в атмосферата е не по-малко от 0.010mJ

(D) **EN 1073-2:2002 – Защитно облекло срещу радиоактивно замърсяване** – е предназначено за използване като защита от рискове при излагане на замърсяване с радиоактивни частици

(E) **EN ISO 14126:2003+A1:2004 – Защитно облекло срещу причинителни на инфекции** – е предназначено за използване като защита при излагане на въздействието на причинителни на инфекции

(F) **EN 14605:2005+A1:2009 – Защитно облекло срещу аерозолни химични продукти, тип 4** – Защитно облекло от тип 4 е предназначено за използване при рискове от излагане на аерозолни химични вещества по време на дейности, при които е необходима пълна бариера срещу проникване на течности.

(G) **EN 14605:2005+A1:2009 – Защитно облекло срещу течущи химични продукти, тип 3** – Защитно облекло от тип 3 е предназначено за използване при рискове, при които е необходимо осигуряване на непроникуемост за течности, по време на дейности, при които е необходима пълна бариера срещу проникване на течности.

(H) **Защитно облекло срещу химични продукти, категория III**

1) **ANSI/ISEA 101-2014** Извършено изпитване по американските стандарти

6. Пиктограмите за измерването на телесните размери са в съответствие с EN ISO 13688: 2013 Защита облекло. Общи изисквания 7. Пиктограма: Прочетете тези инструкции преди употреба

8. Символи за грижа: Да не се пере, да не се избелва, да не се суши, да не се глади, да не се чисти химически

8A. Запалено: Да не се докосва до източника на топлина, открит пламък или искри

9. Състав на материала, 10 Идентификация на модела.

ЗАБЕЛЕЖКА: Годишна на производител е посочена върху опаковъчния етикет на всеки касион или кутия.

КЛАСИФИКАЦИЯ СЪГЛАСНО EN 14325: ВИЖТЕ ОДЕЖНАТА ТАБЛИЦА

ОБЛАСТИ НА УПОТРЕБА: Защитното облекло е предназначено за използване при потенциално излагане на въздействието на слаба струя, течещи аерозоли или ниско налягане, малки пръски, за които не е необходима цялостна претградя (на молекулярно ниво) срещу проникване на течност, в твърди частици във въздуха. Тези работни комбинезони предлагат защита при излагане на въздействието на причинителна на инфекция. Облеклото от тип 6 е подлага на изпитването за цялостна устойчивост на проникване чрез изпитване със струя.

ОГРАНИЧЕНИЯ: Излагането на въздействието на някои химични продукти или на високи концентрации може да изисква по-добри бариери ниво, по отношение на качествата на материала или на крайната на костюма, защита в такива зони може да се осигури от дрехи от тип 1 до тип 4. Ползвателят следва да бъде единствените, който да прецени пригодността, необходимостта ти защита и правилната комбинация от работни комбинезони и допълнителни предпазни средства.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ: Преди употреба се уверете, че облеклото е в перфектно състояние (няма дупки, разшита мек и т.н.) посредством визуална проверка. Преди употреба проверете дали облеклото е с подходящ размер. Одобрената конфигурация не може да бъде модифицирана или променяна. Ако е необходимо да се използва допълнителни средства (като ръкавици, дишанни апарати, ботуши и т.н.) в случаите на осигуряване на защита за цялото тяло, те трябва да имат поне еквивалентни характеристики по отношение на защитата от химични продукти и трябва да бъдат проверени за съвместимост с комбинезоните. За да се получи пълна защита, всички отвори трябва да бъдат затворени. Продължителната употреба може да доведе до топлинен стрес. Топлинният стрес с дискомфорт могат да бъдат отстранени чрез използване на подходящо ботуши или подходящи средства за вентилация. В случай на твърди частици във въздуха се препоръчва да се постави лепилна лента върху шипа и по краищата на ръкавите и крачолите. Работните комбинезони са само за еднократна употреба и след изпълнението на всяка работа трябва да бъдат изхвърлени. Ако възникнат съвзвания, пробивания и т.н., напуснете незабавно работната зона и сменете работните комбинезон с нов. Производителят няма да носи отговорност в случай на неподходящи или неправилна употреба. Лицето, което носи защитно облекло срещу разсейване на електростатичен заряд, трябва да бъде подходящо заземено. Съпротивлението между лицето и земята трябва да бъде < 7.9x 10¹¹ Ω, което се постига чрез излагане на подходящи обувки.

Защитното облекло срещу разсейването на електростатичен заряд не трябва да се отваря при сваля при наличие на запалима или експлозивна атмосфера или по време на боравене със запалими или експлозивни вещества. Защитното облекло срещу разсейването на електростатичен заряд не трябва да се използва в обогатена с кислород атмосфера без предварително одобрение от отговорния инженер по безопасността. Намокнатото, влагата или потта ще намалят изолационен ефект на защитното облекло.

КАК ДА СЕ НОСИ ЗАЩИТНОТО ОБЛЕКЛО: Извадете работния комбинезон от опаковката, отворете чипа джарай и обленете. Затворете чипа джарай. Облеклото трябва да се носи плътно затворено. В случай на риск от твърди частици във въздуха се препоръчва да се залепи лента върху шипа и ако използвате предпазни ръкавици, обленете с лепилна лента краищата на ръкавите и крачолите, като се уверите, че ръкавят покрива ръба на ръкавците. Носете само дрехи с подходящ размер. Артикули, които са твърде широки, или твърде тесни, ще ограничат движението и няма да осигурят оптимално ниво на защита.

СЪХРАНЕНИЕ И ИЗХВЪРЛЯНЕ: Защитните работни комбинезони трябва да се съхраняват в оригиналната си опаковка и на сухо, далече от източници на топлина. Ако дребните не са замърсени, те могат да се изхвърлят като битови отпадъци. Като работните комбинезони са замърсени, те трябва да се изхвърлят в съответствие с приложимите закони и разпоредби. Да се изхвърли след употреба. Да не се използва повторно.

ПОДДЪРЖКА: Защитните работни комбинезони са само за еднократна употреба и не се нуждаят от поддръжка. Викнете етикета на дрехата за съответни подробни данни за пране.

СРОК НА ГОДНОСТ: Продуктът има препоръчителен максимален срок на годност 5 години от датата на производство. Месец и година на производство са посочени върху етикета на артикула.

ИЗВЪРШЕНО ИЗПИТВАНЕ НА ЦЕЛИЯ КОСТЮМ	СТАНДАРТ	ИЗИСКВАНЕ	ST60	ST70
Устойчивост на проникване на течности, изпитване със струя – тип 6	EN ISO 17491-4 met. A – EN 13034		Успешно	Успешно
Устойчивост на проникване на аерозоли, пропускане в костюма – тип 5	EN ISO 13982-2 – EN ISO 13982	L _{lim} 82/90 ≤ 30% L _s 8/10 ≤ 15%	Успешно	Успешно
Изпитване синтетична струя – тип 3 и 4	(EN ISO 17491-3 - EN ISO 17491-4)	Няма проникване	Успешно	Успешно
Нормиран коефициент на защита	EN ISO 13982-2 – EN 1073-2		Клас 2	Клас 2
Практически изпитвания на характеристиките	EN 1073-2		Успешно	Успешно
Шевове: здравина	EN ISO 13935-2	>75N < 125N >125 N < 300 N	Клас 3	Клас 4
Шевове: проникване на течности	EN ISO 6529	>480 min	H2SO4 30%: Клас 6	
ИЗВЪРШЕНО ИЗПИТВАНЕ НА МАТЕРИАЛА				
Устойчивост на проникване на течности	EN ISO 6530	Клас 3: < 1% Клас 2: < 5% Клас 1: < 10%	H2SO4 30%: Клас 3 NaOH 10%: Клас 3 o-xylene: Клас 3 Butan-1-ol: Клас 3	Клас 3 Клас 3 Клас 3 Клас 3
Отблъскване на течности	EN ISO 6530	Клас 3: > 95% Клас 2: > 90% Клас 1: > 80%	H2SO4 30%: Клас 3 NaOH 10%: Клас 3 o-xylene: Клас 2 Butan-1-ol: Клас 2	Клас 3 Клас 3 Клас 2 Клас 2
Проникване на химични продукти	EN ISO 6529	>480 min >2000 >1000 <1500cycles >100 < 500cycles >20N <40N >40N <80N	H2SO4 30%: Клас 6 H2SO4 30%: Клас 6	Клас 6 Клас 6
Устойчивост на претриване	EN530	>1000 <1500cycles >100 < 500cycles >20N <40N >40N <80N	Клас 4	Клас 4
Устойчивост на трапецовидно скъсяване	EN ISO 9073-4 EN 1073-2	>20N <40N >40N <60N >60N <100N >60N <100 N >100N <250 N	Клас 2 Клас 2 Клас 2 Клас 2	Клас 2 (SMS) Клас 4 (MP) Клас 2 (SMS) Клас 3 (MP)
Устойчивост на трапецовидно скъсяване	EN ISO 9073-4	>20N <40N >40N <60N >60N <100N >60N <100 N >10N <50N	Клас 2 Клас 2 Клас 2 Клас 2	Клас 2 (SMS) Клас 4 (MP) Клас 2 (SMS) Клас 3 (MP)
Якост на опън	EN ISO 13934-1	>100,000 cycles > 40,000 cycles	Клас 6 Клас 5	Клас 6 Клас 5
Устойчивост на разпушване при многократно огъване	EN 7854	Само върху ламиниран плат	Успешно Успешно Успешно	Успешно Успешно Успешно
Устойчивост на сцепяване	EN 25978 EN 1073-2	> 160kPa < 320 kPa	Клас 6	Клас 6
Устойчивост на запалване	EN 13274-4 EN1073-2	20 kPa	Клас 6	Клас 6
Електрическо повърхностно съпротивление/намаляване на зарада	EN 1149-1 / EN 1149-3	t > 75	Клас 6	Клас 6
Устойчивост на разцепване	EN ISO 13938-1	Log ufc < 1	Клас 3	Клас 3
Устойчивост на проникване на замърсени течности под хидростатично налягане	ISO 16603 / ISO 16604	Log ufc < 1	Успешно	Успешно
Устойчивост на проникване на причинителни на инфекции при механичен контакт с вещества, съдържащи замърсени течности – (микроорганизми, използван при изпитването: staphylococcus aureus)	ISO 22610	Log ufc < 1	Успешно	Успешно
Устойчивост на проникване на аерозоли от замърсени течности – (микроорганизми, използван при изпитването: staphylococcus aureus)	ISO 22611	Log ufc < 1	Успешно	Успешно
Устойчивост на проникване на замърсени твърди частици – (микроорганизми, използван при изпитването: спори на Bacillus subtilis)	ISO 22612	Log ufc < 1	Успешно	Успешно
pH	ISO 3071	5	Успешно	Успешно
Устойчивост на пот		5	Успешно	Успешно