v.20260202

coverguard®

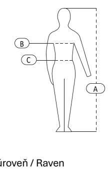
USER INFORMATION SHEET

THESE INFORMATION MUST BE GIVEN & READ BY THE END USER OF THIS PERSONAL PROTECTIVE GARMENT
THOR Coverall HV 8MTHCY, THOR Jacket HV 8MTHJY, THOR Trouser HV 8MTHTY
https://www.coverguard-safety.com/

EN

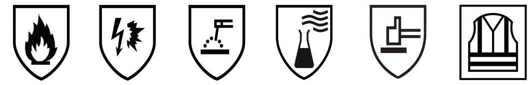
Notified body for product certification: SGS Fimko Ltd (Notified Body No˚ 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki- Finland / Shirley Technologies Limited (Notified Body No° 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.
Reference: THOR Coverall HV 8MTHCY, THOR Jacket HV 8MTHJY, THOR Trouser HV 8MTHTY
Size designation: In accordance with the EN13688:2013. A=Height (cm) / B=Chest (cm) indicated for coverall / C=Waist (cm) indicated for coverall
EN ISO11611:2015 Class 1 – A1A2 Protective Clothing for use in welding and allied process / **EN 1149-5:2018** Protective clothing – Electrostatic properties– Part 5 Tested according to EN1149-3 method 2 after 5 washes at 60°C according to norm ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc / **EN 13034:2005+A1:2009** Protective against Liquid chemicals. Type6- Coverall Type Pb6- Jacket/ Trouser. Material meets classes: abrasion 6, tear 3, tensile 5, puncture 3; repellency/penetration H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Class 3 Hi-Visibility Warning Clothing. There are 3 classes of which class 3 is the highest, offering best visibility.

CE 2895



A	B		A	C		A	D		A	E	
	Min.	Max.		Min.	Max.		Min.	Max.		Min.	Max.
B1	4,0	< 10	C1	7,0	< 20	E1	60	<120	F1	5	< 10
B2	10	< 20	C2	20	< 50	E2	120	<200	F2	10	< 15
B3	20		C3	50	< 95	E3	200		F3	15	
			C4	95							

A: Niveau de performance / Performance Level / Leistungsniveau / Nivel de rendimiento / Ниво на производителност **/** Nível de desempenho / Prestandanivå / Prestatieniveau / Suorituskykytaso / Præstationsniveau / Poziom wydajności / Tootlikkuse tase / Nivel de performanță / Výkonnostní úroveň / Raven uspešnosti / Úroveň výkonu / Επίπεδο απόδοσης / Niveli i performancës / Teljesítményszint / Performans Seviyesi / Уровень производительности
B: Plage de valeurs HTI ª 24 (s) / Range of HTI ª 24 Values (s) / Bereich der HTI ª 24 Werte (s) / Rango de valores HTI ª 24 (s) / Обхват на HTI ª 24 стойности (c) / Intervalo de Valores HTI ª 24 (s) / Område av HTI ª 24 värden (s) / Bereik van HTI ª 24 Waarden (s) / HTI ª 24 Arvojen alue (s) / Område af HTI ª 24 værdier (s) / Zakres wartości HTI ª 24 (s) / HTI ª 24 väärtuste vahemik (s) / Interval de valori HTI ª 24 (s) / Rozsah hodnot HTI ª 24 (s) / Obseg vrednosti HTI ª 24 (s) / Rozsah hodnôt HTI ª 24 (s) / Εύρος τιμών HTI ª 24 (s) / Range i vlerave HTI ª 24 (s) / HTI ª 24 értékek tartománya (s) / HTI ª 24 Değerler Aralığı (s) / Диапазон значений HTI ª 24 (c)
C: Facteur de transfert de plage RHTI ª 24 (s) / Range transfer factor RHTI ª 24 (s) / Übertragungsfaktor Bereich RHTI ª 24 (s) / Factor de transferencia de rango RHTI ª 24 (s) / Фактор на пренос на обхвата RHTI ª 24 (c) / Fator de transferência de intervalo RHTI ª 24 (s) / Områdesöverföringsfaktor RHTI ª 24 (s) / Bereikoverdrachtsfactor RHTI ª 24 (s) / Alueen siirtokerroin RHTI ª 24 (s) / Områdeoverførselsfaktor RHTI ª 24 (s) / Współczynnik przenoszenia zakresu RHTI ª 24 (s) / Vahemiku ülekandefaktor RHTI ª 24 (s) / Factor de transfer de interval RHTI ª 24 (s) / Přenosový faktor rozsahu RHTI ª 24 (s) / Faktor prenosa obsega RHTI ª 24 (s) / Prenosový faktor rozsahu RHTI ª 24 (s) / Παράγοντας μεταφοράς εύρους RHTI ª 24 (s) / Faktor transferimi i gamës RHTI ª 24 (s) / Tartományi átviteli tényező RHTI ª 24 (s) / Aralık transfer faktörü RHTI ª 24 (s) / Фактор передачи диапазона RHTI ª 24 (c)
D: Éclaboussures de fer en fusion (g) / Molten Iron Splash (g) / Geschmolzenes Eisen Spritzer (g) / Salpicaduras de hierro fundido (g) / Спрей от разтопено желязо (g) / Espirros de ferro fundido (g) / Smält järnsprut (g) / Gesmolten ijzerspat (g) / Sulatetun raudan roiskuminen (g) / Sprøjt af smeltet jern (g) / Chlapnięcia ciekłego żelaza (g) / Sulatatud raua pritsmed (g) / Stropi de fier topit (g) / Stříkající tekuté železo (g) / Špricanje taljenega železa (g) / Striekajúce tekuté železo (g) / Ψεκασμός λιωμένου σιδήρου (g) / Spërkatje hekuri të shkrirë (g) / Olvadt vas fröccsenés (g) / Eritilmiş demir sıçraması (g) / Брызги расплавленного железа (г)
E: Temps seuil (sec) / Threshold Time (sec) / Schwellenzeit (sek) / Tiempo umbral (seg) / Време на прага (сек) / Tempo de limiar (seg) / Tröskeltid (sek) / Drempel tijd (sec) / Kynnysaika (sek) / Tærskel tid (sek) / Czas progowy (sek) / Piiri aeg (sek) / Timp prag (sec) / Prahový čas (sec) / Prašni čas (sek) / Prahový čas (sec) / Χρόνος κατωφλίου (δευτ.) / Koha e pragut (sek) / Küszöb idő (mp) / Eşik Zamanı (sn) / Пороговое время (сек)



EN ISO 11612:2015 A1+A2 B1 C1 E2 F1 — IEC 61482-2:2018 APC 1 (4 kA) — EN ISO 11611:2015 Class 1 – A1+A2 — EN 13034:2005+A1: 2009 Coverall Type 6 Jacket Type PB[6] — EN 14404:2004+A1:2010 Type 2 – Level 0 — EN ISO 20471: 2013+A1:2016 Class -2

1	2	3	4
Class 1	**4 + 5%**	**400 + 5%**	500 + 5%
Class 2	7 + 5%	400 + 5%	500 + 5%



1.Classe de test / Test class / Testklasse / Clase de prueba / Тестов клас / Classe de teste / Testklass / Testklasse / Testiluokka / Testklasse / Klasa testowa / Testiklass / Clasă de testare / Testovací třída / Testna razred / Testovacia trieda / Τάξη δοκιμής / Klasa e testit / Tesztosztály / Test sınıfı / Тестовый класс
2. Courant de test (kA) / Test current (kA) / Teststrom (kA) / Corriente de prueba (kA) / Тестов ток (kA) / Corrente de teste (kA) / Testström (kA) / Teststroom (kA) / Testivirta (kA) / Teststrøm (kA) / Prąd testowy (kA) / Testvool (kA) / Curent de test (kA) / Testovací proud (kA)) / Testni tok (kA) / Testovací prúd (kA) / Ρεύμα δοκιμής (kA) / Toka e testit (kA) / Tesztáram (kA) / Test akımı (kA) / Тестовый ток (кА)
3. Tension de test (V ac)/Test voltage (V ac)/ Testspannung (V ac)/ Voltaje de prueba (V ac)/ Тестово напрежение (V ac)/ Tensão de teste (V ac)/ Testspänning (V ac)/ Testspanning (V ac)/ Testijännite (V ac)/ Testspænding (V ac)/ Napięcie testowe (V ac)/ Testpingutus (V ac)/ Tensiune de test (V ac)/ Testovací napětí (V ac)/ Testno napetost (V ac)/ Testovacie napätie (V ac)/ Τάση δοκιμής (V ac)/ Tensioni i testit (V ac)/ Tesztfeszültség (V ac)/ Test voltajı (V ac)/ Тестовое напряжение (В перем.)
4. Durée de l'arc (ms) / Arc duration (ms) / Lichtbogen-Dauer (ms) / Duración del arco (ms) / Продължителност на дъгата (ms) / Duração do arco (ms) / Bådtid (ms) / Boogduur (ms) / Kaari kesto (ms) / Buevarighed (ms) / Czas trwania łuku (ms) / Kaare kestus (ms) / Durata arcului (ms) / Doba oblouku (ms) / Trajanje loka (ms) / Doba oblúka (ms) / Διάρκεια τόξου (ms) / Koha e harkut (ms) / Ív időtartama (ms) / Arc süresi (ms) / Длительность дуги (мс)

Garment shall be used with garments covering the whole body, to give full protection

Wash care instructions: 1. Wash at 60°c; do not use detergents containing soap or chlorine. 2. Do not bleach, do not use acids when rinsing. 3. Iron at low setting. 4. Use dry cleaning agent other than Trichloroethylene. 5. Tumble dry allowed. **Care Instructions:** Protective garments should be cleaned regularly, as per recommended instructions. Wash all garments after fixing all closure systems. Strictly wash garments inside out. Always wash your flame-resistant PPE separately to avoid some migration of flammable loose fibres or components. Please make sure that garments are properly rinsed after wash. Do not dry in direct sunlight as this may cause color to fade. After cleaning the garment, please inspect before re-use. Please iron the garment after each wash for better chemical repellency performance. **Warning:** These garments are suitable when worn for up to 8 hours at an ambient temperature. Dirty clothing may lead to a reduction in protection. Nonconforming garments to EN 11612, EN ISO 11612, IEC 61482-2, and EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 when worn over these garments eliminate the effectiveness of the garment. Type 6 chemical suit has been tested to the whole suit test. No garment like shirt, undergarments or underwear made of, for examples, Polyamide, Polyester, or acryl fibers which melt under arc exposures, should be used. **Obsolescence:** The flame- resistant properties of this fabric are guaranteed for the wear life of the garment. Proper wash care instructions must be followed. **Storage:** Importance should be placed on ensuring garments are not subjected to damp storage conditions and under direct sunlight, as direct sunlight may cause the color to fade. Garment, if unused for 1 year should be washed as per the care instruction before use. **Repairs:** Incorrect repairs will adversely affect protection and may therefore reduce this garment's protection below the minimum requirements, to which it was manufactured. 1. Ensure that the garment is repaired with fabric of the specified type only. 2. All accessories are to be replaced using the specified product. 3. Effort must be made to reduce thread exposure where patching is applied on the fabric. 4. Guidance for repairs can be addressed to the manufacturer who will advise as to the correct methods. The manufacturer may request the return of the garment in order that they can evaluate and repair the garment suitably. Recommendations: Limited flame spread properties will be reduced if contaminated with flammable liquids. These garments are not intended to provide protection against large splashes of molten metal. Garments if worn next to skin may not eliminate all risk of burns. These garments can only protect where it covers the body, additional partial body protection may be required. Nonconforming garments to EN ISO 11612, IEC 61482-2, and EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 when worn over these garments eliminates the effectiveness of these garments. Workers wearing electrostatic dissipative protective clothing should be properly earthed (via electrostatic dissipative footwear meeting EN 344 or EN 345 or by other suitable means. No modification of this garment e.g. adding logos is allowed after EU Type Approval. Not all welding voltage carrying parts of arc welding installations can be protected against direct contact. Additional partial body protection may be required e.g. for welding overhead. The garment is only intended to protect against brief inadvertent contact with live parts of an arc welding circuit and that additional electrical insulation layers will be required where there is an increased risk of electric shock. During welding operations the wearer is suggested to cover the front body at least from side seam to side seam. The level of protection against flame will be reduced if the welder's protective clothing is contaminated with flammable materials. An increase in the oxygen content of the air will reduce considerably the protection of the welder's protective clothing against flame. Care should be taken when welding in confined spaces. e.g. it is possible that the atmosphere may become enriched with oxygen. The electrostatic dissipative protective clothing shall not be open or removed whilst in the presence of flammable or explosive atmosphere or whilst handling flammable or explosive substances. The electrostatic dissipative performance of the electrostatic dissipative protective clothing can be affected by wear and tear, laundering and possible contamination. The electrostatic dissipative protective clothing shall not be used in oxygen enriched atmospheres without prior of the responsible safety engineer. The electrostatic protection provided by the garment will be reduced when it is wet, dirty or soaked with sweat. In case of a two-piece protective garment, both the items should be worn together to provide the specified level of protection. Electrostatic dissipative protective clothing is intended to be worn in Zones 1, 2, 20, 21 and 22 (see EN 60079-10-1 (8)) in which the minimum ignition energy of any explosive atmosphere is not less than 0,016mJ. Electrostatic dissipative protective clothing shall not be used in oxygen enriched atmosphere, or in Zone 0 (see EN 60079-10-1 (7) without prior approval of the responsible safety engineer. Electrostatic dissipative protective clothing shall be worn in such a way that it permanently covers all non-complying during normal use (including bending movements). PPE garment does not cover lower limbs, so you should wear it with one that cover limbs. **Inspection:** Inspect your garment upon receipt, at least once a month, before and after each use, cleaning and/or any application where the garment has been subjected to damage or contamination. In the event of exposure to hazardous materials, isolate the garment and perform the inspection only after the garment has been decontaminated. The inspection shall include an examination of all components, including, if present, the outer shell, lining, Interlining, wind /moisture barrier, hardware, wristlets, and reinforcements. Inspect all components for rips, tears, burn damage, and abrasion damage. Close attention should be paid to integrity of the thread and areas of wear at the shoulders, elbows, cuffs, crotch, and knees. Physically inspect all major seams (e.g., Side seams, sleeve seams, shoulder seams, and trouser seat seams, out seams, inseams, etc.) for structural damage. Damaged flame-resistant garments shall be immediately removed from service. **Removal of hazardous materials:** Garments contaminated from hazardous or caustic materials, such as solvents, liquids, dusts, mists, fumes, and vapors, must be immediately removed from service and retired as directed below in "Retirement and Disposal". Unless it can be demonstrated by a qualified, competent authority that the garments can be properly de contaminated and are safe for reuse, your garments must be retired. Do not use any decontamination agent or process unless it has been adequately demonstrated that its use will not damage your garments. **Retirement & Disposal:** You must realize that these flame-resistant garments do not have an indefinite useful life. WORLDWIDE EURO PROTECTION recommends that a regular garment replacement program be conducted by your organization to address the useful service life of thesegarments. Details of such a program must be developed based on previous experience in the organization as it is impossible to provide a specific time frame for garment replacement. Other retirement considerations should include: 1. Garments that have been affected by sunlight, ultraviolet light, or general reuse to the point where the fabrics become stiff or weak. 2. Garments that have been affected by improper care procedures. 3. Garments that have been exposed to hazardous or caustic agents or materials that cannot be safely decontaminated. Flame-resistant garments that must retire from service should be destroyed so that they cannot be reused. One suggested method of disposal is to wash and cut clothing into pieces and check with your local or state authorities for appropriate methods of disposal since it is still possible that contaminants may be present on the garments. **Declaration:** The requirements regarding the design and the production of this Personal Protective Equipment had been observed in accordance with appendix II of the Council Regulation (EU) 2016/425 and the relevant harmonised standard. **Usage Life** – The minimum usage life 1 year.

FR

Organisme notifié pour la certification des produits : SGS Fimko Ltd (organisme notifié n° 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki- Finlande / Shirley Technologies Limited (organisme notifié n° 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.
Référence : THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV
Désignation de la taille : Selon la EN13688:2013. A=Hauteur (cm) / B=Poitrine (cm) indiquée pour la combinaison / C=Taille (cm) indiquée pour la combinaison
EN ISO11611:2015 Classe 1 – A1A2 Vêtements de protection pour le soudage et les procédés connexes / **EN 1149-5:2018** Vêtements de protection – Propriétés électrostatiques – Partie 5 Testé selon la norme EN1149-3 méthode 2 après 5 lavages à 60°C selon la norme ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Vêtements de protection contre les risques thermiques d'un arc électrique / **EN 13034:2005+A1:2009** Protection contre les produits chimiques liquides. Type6- Combinaison Type Pb6- Veste / Pantalon. Le matériau répond aux classes : abrasion 6, déchirure 3, traction 5, perforation 3 ; répulsion/pénétration H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Classe 3 Vêtements d'avertissement haute visibilité. Il existe 3 classes dont la classe 3 est la plus élevée, offrant la meilleure visibilité.

Le vêtement doit être utilisé avec des vêtements couvrant tout le corps, pour offrir une protection complète

Instructions d'entretien du lavage : 1. Lavage à 60°c ; N'utilisez pas de détergents contenant du savon ou du chlore. 2. Ne pas javelliser, ne pas utiliser d'acides lors du rinçage. 3. Repasser à basse température. 4. Utilisez un produit de nettoyage à sec autre que le trichloréthylène. 5. Sèche-linge autorisé. **Instructions d'entretien :** Les vêtements de protection doivent être nettoyés régulièrement, conformément aux instructions recommandées. Lavez tous les vêtements après avoir fixé tous les systèmes de fermeture. Lavez strictement les vêtements à l'envers. Lavez toujours votre EPI ignifuge séparément pour éviter une certaine migration de fibres ou de composants lâches inflammables. Veuillez vous assurer que les vêtements sont correctement rincés après le lavage. Ne pas sécher à la lumière directe du soleil car cela pourrait faire pâlir la couleur. Après avoir nettoyé le vêtement, veuillez l'inspecter avant de le réutiliser. Veuillez repasser le vêtement après chaque lavage pour une meilleure résistance aux produits chimiques. **Avertissement :** Ces vêtements conviennent lorsqu'ils sont portés jusqu'à 8 heures à température ambiante. Des vêtements sales peuvent entraîner une réduction de la protection. Les vêtements non conformes aux normes EN ISO 11612, IEC 61482-2, and EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 lorsqu'ils sont portés par-dessus ces vêtements éliminent l'efficacité du vêtement. La combinaison chimique de type 6 a été testée pour l'ensemble du test de la combinaison. Aucun vêtement tel qu'une chemise, des sous-vêtements ou des sous-vêtements faits, par exemple, de polyamide, de polyester ou de fibres acryliques qui fondent sous l'effet d'une exposition à l'arc, ne doit être utilisé. **Obsolescence :** Les propriétés ignifuges de ce tissu sont garanties pour la durée de vie du vêtement. Les instructions d'entretien appropriées doivent être suivies. **Stockage :** Il faut s'assurer que les vêtements ne sont pas soumis à des conditions de stockage humides et à la lumière directe du soleil, car la lumière directe du soleil peut faire pâlir la couleur. Le vêtement, s'il n'est pas utilisé pendant 1 an, doit être lavé conformément aux instructions d'entretien avant utilisation. **Réparations :** Des réparations incorrectes affecteront négativement la protection et peuvent donc réduire la protection de ce vêtement en dessous des exigences minimales auxquelles il a été fabriqué. 1. Assurez-vous que le vêtement est réparé avec du tissu du type spécifié uniquement. 2. Tous les accessoires doivent être remplacés à l'aide du produit spécifié. 3. Des efforts doivent être faits pour réduire l'exposition du fil là où un rapiéçage est appliqué sur le tissu. 4. Les conseils pour les réparations peuvent être adressés au fabricant qui vous conseillera sur les méthodes correctes. Le fabricant peut demander le retour du vêtement afin qu'il puisse évaluer et réparer le vêtement de manière appropriée. Recommandations : Les propriétés limitées de propagation des flammes seront réduites si elles sont contaminées par des liquides inflammables. Ces vêtements ne sont pas destinés à fournir une protection contre les grandes éclaboussures de métal en fusion. Les vêtements, s'ils sont portés à même la peau, peuvent ne pas éliminer tous les risques de brûlures. Ces vêtements ne peuvent protéger que là où ils couvrent le corps, une protection partielle supplémentaire du corps peut être nécessaire. Les vêtements non conformes aux normes EN ISO 11612, IEC 61482-2, and EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353, lorsqu'ils sont portés par-dessus ces vêtements, éliminent l'efficacité de ces vêtements. Les travailleurs portant des vêtements de protection à dissipation électrostatique doivent être correctement mis à la terre (à l'aide de chaussures à dissipation électrostatique conformes à la norme EN 344 ou EN 345 ou par d'autres moyens appropriés). Aucune modification de ce vêtement, par exemple l'ajout de logos, n'est autorisée après l'homologation de type UE. Toutes les pièces porteuses de tension de soudage des installations de soudage à l'arc ne peuvent pas être protégées contre le contact direct. Une protection partielle supplémentaire du corps peut être nécessaire, par exemple pour le soudage en hauteur. Le vêtement est uniquement destiné à protéger contre un bref contact accidentel avec des pièces sous tension d'un circuit de soudage à l'arc et à ce que des couches d'isolation électrique supplémentaires soient nécessaires lorsqu'il existe un risque accru de choc électrique. Pendant les opérations de soudage, il est suggéré au porteur de couvrir le corps avant au moins d'une couture latérale à l'autre. Le niveau de protection contre les flammes sera réduit si les vêtements de protection du soudeur sont contaminés par des matériaux inflammables. Une augmentation de la teneur en oxygène de l'air réduira considérablement la protection des vêtements de protection du soudeur contre les flammes. Des précautions doivent être prises lors du soudage dans des espaces confinés. Par exemple, il est possible que l'atmosphère s'enrichisse en oxygène. Les vêtements de protection contre l'électrostatique ne doivent pas être ouverts ou retirés en présence d'une atmosphère inflammable ou explosive ou lors de la manipulation de substances inflammables ou explosives. Les performances de dissipation électrostatique des vêtements de protection dissipatifs électrostatiques peuvent être affectées par l'usure, le blanchiment et une éventuelle contamination. Les vêtements de protection dissipatifs électrostatiques ne doivent pas être utilisés dans des atmosphères enrichies en oxygène sans l'intervention préalable de l'ingénieur de sécurité responsable. La protection électrostatique fournie par le vêtement sera réduite lorsqu'il est mouillé, sale ou trempé de sueur. Dans le cas d'un vêtement de protection en deux parties, les deux articles doivent être portés ensemble pour fournir le niveau de protection spécifié. Les vêtements de protection à dissipation électrostatique sont destinés à être portés dans les zones 1, 2, 20, 21 et 22 (voir EN 60079-10-1 (8)) dans lesquelles l'énergie d'inflammation minimale de toute atmosphère explosive n'est pas inférieure à 0,016 mJ. Les vêtements de protection à dissipation électrostatique ne doivent pas être utilisés dans une atmosphère enrichie en oxygène ou dans la zone 0 (voir EN 60079-10-1 (7)) sans l'approbation préalable de l'ingénieur de sécurité responsable. Les vêtements de protection dissipatifs électrostatiques doivent être portés de manière à couvrir en permanence tous les éléments non conformes lors d'une utilisation normale (y compris les mouvements de flexion). Le vêtement EPI ne couvre pas les membres inférieurs, vous devez donc le porter avec un vêtement qui couvre les membres. **Inspection :** Inspectez votre vêtement dès sa réception, au moins une fois par mois, avant et après chaque utilisation, nettoyage et/ou toute application où le vêtement a été endommagé ou contaminé. En cas d'exposition à des matières dangereuses, isolez le vêtement et n'effectuez l'inspection qu'après que le vêtement ait été décontaminé. L'inspection doit comprendre un examen de tous les composants, y compris, le cas échéant, la coque extérieure, la doublure, l'entoilage, la barrière contre le vent et l'humidité, la quincaillerie, les bracelets et les renforts. Inspectez tous les composants pour détecter les déchirures, les déchirures, les brûlures et les dommages causés par l'abrasion. Une attention particulière doit être portée à l'intégrité du fil et des zones d'usure aux épaules, aux coudes, aux poignets, à l'entrejambe et aux genoux. Inspectez physiquement toutes les coutures principales (par exemple, les coutures latérales, les coutures des manches, les coutures des épaules et les coutures du siège du pantalon, les coutures extérieures, les entrejambes, etc.) pour détecter les dommages structurels. Les vêtements ignifuges endommagés doivent être immédiatement retirés du service. **Enlèvement des matières dangereuses :** Les vêtements contaminés par des matières dangereuses ou caustiques, telles que des solvants, des liquides, des poussières, des brouillards, des fumées et des vapeurs, doivent être immédiatement retirés du service et retirés comme indiqué ci-dessous dans la section « Retrait et élimination ». À moins qu'il ne puisse être démontré par une autorité qualifiée et compétente que les vêtements peuvent être correctement décontaminés et peuvent être réutilisés en toute sécurité, vos vêtements doivent être retirés. N'utilisez aucun agent ou procédé de décontamination à moins qu'il n'ait été démontré de manière adéquate que son utilisation n'endommagera pas vos vêtements. **Retraite et élimination :** Vous devez réaliser que ces vêtements ignifuges n'ont pas une durée de vie utile indéfinie. WORLDWIDE EURO PROTECTION recommande qu'un programme régulier de remplacement des vêtements soit mis en œuvre par votre organisation pour traiter la durée de vie utile de ces vêtements. Les détails d'un tel programme doivent être élaborés en fonction de l'expérience antérieure dans l'organisation, car il est impossible de fournir un calendrier précis pour le remplacement des vêtements. D'autres considérations de retraite devraient inclure : 1. Vêtements qui ont été affectés par la lumière du soleil, la lumière ultraviolette ou la réutilisation générale au point que les tissus deviennent rigides ou faibles. 2. Vêtements qui ont été affectés par des procédures d'entretien inappropriées. 3. Les vêtements qui ont été exposés à des agents dangereux ou caustiques ou à des matériaux qui ne peuvent pas être décontaminés en toute sécurité. Les vêtements ignifuges qui doivent être retirés du service doivent être détruits afin qu'ils ne puissent pas être réutilisés. Une méthode d'élimination suggérée consiste à laver et à couper les vêtements en morceaux et à vérifier auprès des autorités locales ou nationales les méthodes d'élimination appropriées, car il est toujours possible que des contaminants soient présents sur les vêtements. **Déclaration :** Les exigences relatives à la conception et à la production de cet équipement de protection individuelle ont été respectées conformément à l'annexe II du règlement (UE) 2016/425 du Conseil et à la norme harmonisée correspondante. **Durée de vie d'utilisation** – La durée de vie minimale d'utilisation est de 1 an.

D

Benannte Stelle für die Produktzertifizierung: SGS Fimko Ltd (Benannte Stelle Nr. 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki - Finnland / Shirley Technologies Limited (Benannte Stelle Nr. 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.
Artikel-Nr.: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV
Größenbezeichnung: Gemäß der EN13688:2013. A=Höhe (cm) / B=Brust (cm) für den Overall / C=Taille (cm) für den Overall angegeben
EN ISO11611:2015 Klasse 1 – A1A2 Schutzkleidung für Schweißen und verwandte Verfahren / **EN 1149-5:2018** Schutzkleidung – Elektrostatische Eigenschaften – Teil 5 Geprüft nach EN1149-3 Methode 2 nach 5 Wäschen bei 60°C gemäß Norm ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Schutzkleidung gegen die thermischen Gefahren eines Lichtbogens / **EN 13034:2005+A1:2009** Schützt vor flüssigen Chemikalien. Typ6- Overall Typ Pb6- Jacke/ Hose. Material erfüllt die Klassen: Abrieb 6, Riss 3, Zugfestigkeit 5, Durchstoß 3; Abstoßung/Durchdringung H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Warnkleidung Klasse 3. Es gibt 3 Klassen, von denen die Klasse 3 die höchste ist und die beste Sicht bietet.

Das Kleidungsstück muss zusammen mit Kleidungsstücken verwendet werden, die den ganzen Körper bedecken, um vollen Schutz zu gewährleisten

Pflegehinweise zum Waschen: 1. Waschen bei 60°C; Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die Seife oder Chlor enthalten. 2. Nicht bleichen, beim Spülen keine Säuren verwenden. 3. Bügeln Sie auf niedriger Stufe. 4. Verwenden Sie ein anderes chemisches Reinigungsmittel als Trichlorethylen. 5. Trockner erlaubt. **Pflegehinweise:** Schutzkleidung sollte regelmäßig gemäß den empfohlenen Anweisungen gereinigt werden. Waschen Sie alle Kleidungsstücke, nachdem Sie alle Verschlusssysteme befestigt haben. Waschen Sie die Kleidungsstücke strikt auf links. Waschen Sie Ihre schwer entflammbare PSA immer separat, um eine Migration von brennbaren losen Fasern oder Komponenten zu vermeiden. Bitte stellen Sie sicher, dass die Kleidungsstücke nach dem Waschen ordnungsgemäß gespült werden. Nicht in direktem Sonnenlicht trocknen, da dies zum Verblassen der Farbe führen kann. Nach der Reinigung des Kleidungsstücks bitte vor dem erneuten Gebrauch inspizieren. Bitte bügeln Sie das Kleidungsstück nach jeder Wäsche, um die chemische Abweisung zu verbessern. **Achtung:** Diese Kleidungsstücke sind geeignet, wenn sie bis zu 8 Stunden bei Umgebungstemperatur getragen werden. Verschmutzte Kleidung kann zu einer Verringerung des Schutzes führen. Kleidungsstücke, die nicht den Anforderungen von EN ISO 11612, IEC 61482-2, and EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 entsprechen, beeinträchtigen die Wirksamkeit der Kleidung, wenn sie über diesen Kleidungsstücken getragen werden. Der chemische Anzug Typ 6 wurde auf den gesamten Anzugtest getestet. Es sollten keine Kleidungsstücke wie Hemden, Unterwäsche oder Unterwäsche verwendet werden, die z. B. aus Polyamid-, Polyester- oder Acrylfasern bestehen, die unter Lichtbogeneinwirkung schmelzen. **Obsoleszenz:** Die schwer entflammbaren Eigenschaften dieses Gewebes sind für die Lebensdauer des Kleidungsstücks garantiert. Die Anweisungen zur ordnungsgemäßen Waschpflege müssen befolgt werden. **Lagerung:** Es sollte darauf geachtet werden, dass die Kleidungsstücke keinen feuchten Lagerbedingungen und direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden, da direkte Sonneneinstrahlung dazu führen kann, dass die Farbe verblasst. Das Kleidungsstück, wenn es 1 Jahr lang nicht benutzt wurde, sollte vor dem Gebrauch gemäß der Pflegeanleitung gewaschen werden. **Reparaturen:** Unsachgemäße Reparaturen wirken sich nachteilig auf den Schutz aus und können daher den Schutz dieses Kleidungsstücks unter die Mindestanforderungen reduzieren, nach denen es hergestellt wurde. 1. Stellen Sie sicher, dass das Kleidungsstück nur mit Stoff der angegebenen Art repariert wird. 2. Sämtliches Zubehör ist durch das angegebene Produkt zu ersetzen. 3. Es müssen Anstrengungen unternommen werden, um die Fadenfreilegung zu reduzieren, wenn das Gewebe geflickt wird. 4. Anleitungen für Reparaturen können an den Hersteller gerichtet werden, der Sie über die richtigen Methoden berät. Der Hersteller kann die Rückgabe des Kleidungsstücks verlangen, damit er das Kleidungsstück angemessen bewerten und reparieren kann. Empfehlungen: Eingeschränkte Flammenausbreitungseigenschaften werden reduziert, wenn sie mit brennbaren Flüssigkeiten verunreinigt sind. Diese Kleidungsstücke sind nicht dazu bestimmt, Schutz vor großen Spritzern von geschmolzenem Metall zu bieten. Kleidungsstücke, die direkt auf der Haut getragen werden, beseitigen möglicherweise nicht das Risiko von Verbrennungen. Diese Kleidungsstücke können nur dort schützen, wo sie den Körper bedecken, ein zusätzlicher Teilschutz des Körpers kann erforderlich sein. Kleidungsstücke, die nicht den Normen EN ISO 11612, IEC 61482-2, and EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 entsprechen, beeinträchtigen die Wirksamkeit dieser Kleidungsstücke, wenn sie über diesen Kleidungsstücken getragen werden. Arbeitnehmer, die elektrostatisch ableitende Schutzkleidung tragen, sollten ordnungsgemäß geerdet werden (durch elektrostatisch ableitende Schuhe nach EN 344 oder EN 345 oder auf andere geeignete Weise). Nach der EU-Typgenehmigung sind keine Änderungen an diesem Kleidungsstück mehr zulässig, z. B. das Hinzufügen von Logos. Nicht alle schweißspannungsführenden Teile von Lichtbogenschweißanlagen können gegen direktes Berühren geschützt werden. Zusätzlicher Teilkörperschutz kann z.B. für Schweißen über Kopf erforderlich sein. Das Kleidungsstück dient nur zum Schutz vor kurzzeitigem unbeabsichtigtem Kontakt mit stromführenden Teilen eines Lichtbogenschweißkreises und dass zusätzliche elektrische Isolationsschichten erforderlich sind, wenn ein erhöhtes Risiko eines elektrischen Schlags besteht. Bei Schweißarbeiten wird dem Träger empfohlen, den vorderen Körper zumindest von Seitennaht zu Seitennaht zu bedecken. Der Schutz gegen Flammen verringert sich, wenn die Schutzkleidung des Schweißers mit brennbaren Materialien verunreinigt ist. Eine Erhöhung des Sauerstoffgehalts der Luft verringert den Schutz der Schutzkleidung des Schweißers gegen Flammen erheblich. Beim Schweißen auf engstem Raum ist Vorsicht geboten. So ist es z.B. möglich, dass sich die Atmosphäre mit Sauerstoff anreichert. Die elektrostatisch ableitende Schutzkleidung darf nicht geöffnet oder ausgezogen werden, wenn sich eine entzündliche oder explosive Atmosphäre befindet oder wenn mit entzündlichen oder explosiven Stoffen umgegangen wird. Die elektrostatisch ableitende Leistung der elektrostatisch ableitenden Schutzkleidung kann durch Abnutzung, Waschen und mögliche Verschmutzungen beeinträchtigt werden. Die elektrostatisch ableitende Schutzkleidung darf nicht ohne vorherige Rücksprache mit dem zuständigen Sicherheitstechniker in sauerstoffangereicherten Atmosphären verwendet werden. Der elektrostatische Schutz, den das Kleidungsstück bietet, wird verringert, wenn es nass, schmutzig oder schweißnass ist. Bei einer zweiteiligen Schutzkleidung sollten beide Teile zusammen getragen werden, um das angegebene Schutzniveau zu gewährleisten. Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung ist für das Tragen in den Zonen 1, 2, 20, 21 und 22 (siehe EN 60079-10-1 (8)) bestimmt, in denen die Mindestzündenergie einer explosionsfähigen Atmosphäre nicht weniger als 0,016 mJ beträgt. Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung darf in sauerstoffangereicherter Atmosphäre oder in Zone 0 (siehe EN 60079-10-1 (7) nicht ohne vorherige Genehmigung des zuständigen Sicherheitsingenieurs verwendet werden. Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung ist so zu tragen, dass sie während des normalen Gebrauchs (einschließlich Biegebewegungen) alle Verstöße dauerhaft abdeckt. PSA-Kleidungsstücke bedecken die unteren Gliedmaßen nicht, daher sollten Sie sie mit einem Kleidungsstück tragen, das die Gliedmaßen bedeckt. **Inspektion:** Überprüfen Sie Ihr Kleidungsstück nach Erhalt, mindestens einmal im Monat, vor und nach jedem Gebrauch, jeder Reinigung und/oder jeder Anwendung, bei der das Kleidungsstück beschädigt oder verunreinigt wurde. Im Falle eines Kontakts mit gefährlichen Materialien isolieren Sie das Kleidungsstück und führen Sie die Inspektion erst durch, nachdem das Kleidungsstück dekontaminiert wurde. Die Inspektion muss eine Untersuchung aller Komponenten umfassen, einschließlich, falls vorhanden, der Außenhülle, des Futters, der Einlage, der Wind-/Feuchtigkeitsbarriere, der Hardware, der Armbänder und der Verstärkungen. Überprüfen Sie alle Komponenten auf Risse, Risse, Brandschäden und Abriebschäden. Besonderes Augenmerk sollte auf die Unversehrtheit des Fadens und die Verschleißbereiche an Schultern, Ellbogen, Manschetten, Schritt und Knien gelegt werden. Untersuchen Sie alle wichtigen Nähte (z. B. Seitennähte, Ärmelnähte, Schulternähte und Hosensitznähte, Außennähte, Innennähte usw.) physisch auf strukturelle Beschädigungen. Beschädigte schwer entflammbare Kleidungsstücke sind unverzüglich außer Betrieb zu nehmen. **Entfernung von gefährlichen Materialien:** Kleidungsstücke, die durch gefährliche oder ätzende Materialien wie Lösungsmittel, Flüssigkeiten, Stäube, Nebel, Dämpfe und Dämpfe verunreinigt sind, müssen sofort aus dem Verkehr gezogen und ausgemustert werden, wie unten unter "Stilllegung und Entsorgung" beschrieben. Sofern nicht von einer qualifizierten, zuständigen Behörde nachgewiesen werden kann, dass die Kleidungsstücke ordnungsgemäß dekontaminiert werden können und sicher für die Wiederverwendung sind, müssen Ihre Kleidungsstücke ausgemustert werden. Verwenden Sie keine Dekontaminationsmittel oder -verfahren, es sei denn, es wurde ausreichend nachgewiesen, dass ihre Verwendung Ihre Kleidungsstücke nicht beschädigt. **Ruhestand & Entsorgung:** Sie müssen sich darüber im Klaren sein, dass diese schwer entflammbaren Kleidungsstücke keine unbestimmte Nutzungsdauer haben. WORLDWIDE EURO PROTECTION empfiehlt, dass Ihr Unternehmen ein regelmäßiges Programm zum Austausch von Kleidungsstücken durchführt, um die Nutzungsdauer dieser Kleidungsstücke zu verbessern. Die Details eines solchen Programms müssen auf der Grundlage früherer Erfahrungen in der Organisation entwickelt werden, da es unmöglich ist, einen bestimmten Zeitrahmen für den Austausch von Kleidungsstücken festzulegen. Zu den weiteren Überlegungen zur Stilllegung sollten gehören: 1. Kleidungsstücke, die durch Sonnenlicht, ultraviolettes Licht oder allgemeine Wiederverwendung so stark beeinträchtigt wurden, dass die Stoffe steif oder schwach werden. 2. Kleidungsstücke, die von unsachgemäßen Pflegeverfahren betroffen sind. 3. Kleidungsstücke, die gefährlichen oder ätzenden Stoffen oder Materialien ausgesetzt waren, die nicht sicher dekontaminiert werden können. Schwer entflammbare Kleidungsstücke, die außer Betrieb genommen werden müssen, sollten so vernichtet werden, dass sie nicht wiederverwendet werden können. Eine empfohlene Entsorgungsmethode besteht darin, Kleidung zu waschen und in Stücke zu schneiden und sich bei Ihren örtlichen oder staatlichen Behörden nach geeigneten Entsorgungsmethoden zu erkundigen, da es immer noch möglich ist, dass Verunreinigungen auf den Kleidungsstücken vorhanden sind. **Erklärung:** Die Anforderungen an die Konstruktion und die Herstellung dieser Persönlichen Schutzausrüstung wurden gemäß Anhang II der Verordnung (EU) 2016/425 des Rates und der einschlägigen harmonisierten Norm eingehalten. **Nutzungsdauer** – Die Mindestnutzungsdauer von 1 Jahr.

E

Organismo notificado para la certificación de productos: SGS Fimko Ltd (Organismo notificado n.º 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki- Finlandia / Shirley Technologies Limited (Organismo notificado n.º 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublín 17, ROI.

Referencia: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Designación del tamaño: De acuerdo con el EN13688:2013. A = Altura (cm) / B = Pecho (cm) indicado para el mono / C = Cintura (cm) indicado para el mono

EN ISO11611:2015 Clase 1 – A1A2 Ropa de protección para uso en soldadura y procesos afines / **EN 1149-5:2018 Ropa de** protección – Propiedades electrostáticas – Parte 5 Probado según EN1149-3 método 2 después de 5 lavados a 60°C según la norma ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Ropa de protección contra los riesgos térmicos de un arco eléctrico / **EN 13034:2005+A1:2009** Protección contra productos químicos líquidos. Tipo6- Mono tipo Pb6- Chaqueta/pantalón. El material cumple con las clases: abrasión 6, desgarro 3, tracción 5, punción 3; repelencia/penetración H2SO4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Clase 3 Ropa de advertencia de alta visibilidad. Hay 3 clases, de las cuales la clase 3 es la más alta, que ofrece la mejor visibilidad.

La prenda se usará con prendas que cubran todo el cuerpo, para brindar una protección completa

Instrucciones de cuidado del lavado: 1. Lavar a 60°C; No utilice detergentes que contengan jabón o cloro. 2. No usar lejía, no usar ácidos al enjuagar. 3. Planchar a temperatura baja. 4. Utilice un agente de limpieza en seco que no sea tricloroetileno. 5. Se permite el secado en secadora. **Instrucciones de cuidado:** Las prendas protectoras deben limpiarse regularmente, según las instrucciones recomendadas. Lave todas las prendas después de fijar todos los sistemas de cierre. Lava estrictamente las prendas del revés. Lave siempre su EPI ignífugo por separado para evitar la migración de fibras o componentes sueltos inflamables. Asegúrese de que las prendas estén correctamente enjuagadas después del lavado. No lo seque bajo la luz solar directa, ya que esto puede hacer que el color se desvanezca. Después de limpiar la prenda, inspeccione antes de volver a utilizarla. Planche la prenda después de cada lavado para un mejor rendimiento de repelencia química. **Advertencia:** Estas prendas son adecuadas cuando se usan hasta 8 horas a temperatura ambiente. La ropa sucia puede llevar a una reducción de la protección. Las prendas no conformes con las normas EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 cuando se usan sobre estas prendas eliminan la eficacia de la prenda. El traje químico tipo 6 ha sido probado para toda la prueba del traje. No se debe utilizar ninguna prenda como camisas, ropa interior o ropa interior hecha de, por ejemplo, poliamida, poliéster o fibras acrílicas que se derriten bajo exposiciones al arco. **Obsolescencia:** Las propiedades ignífugas de este tejido están garantizadas durante la vida útil de la prenda. Se deben seguir las instrucciones de cuidado de lavado adecuadas. **Almacenamiento:** Se debe dar importancia a garantizar que las prendas no estén sujetas a condiciones de almacenamiento húmedas y bajo la luz solar directa, ya que la luz solar directa puede hacer que el color se desvanezca. La prenda, si no se usa durante 1 año, debe lavarse según las instrucciones de cuidado antes de usarla. **Reparaciones:** Las reparaciones incorrectas afectarán negativamente a la protección y, por lo tanto, pueden reducir la protección de esta prenda por debajo de los requisitos mínimos para los que fue fabricada. 1. Asegúrese de que la prenda se repare solo con tela del tipo especificado. 2. Todos los accesorios deben reemplazarse con el producto especificado. 3. Se debe hacer un esfuerzo para reducir la exposición del hilo donde se aplican parches en la tela. 4. La orientación para las reparaciones puede dirigirse al fabricante, quien aconsejará sobre los métodos correctos. El fabricante podrá solicitar la devolución de la prenda con el fin de que pueda evaluar y reparar la prenda adecuadamente. Recomendaciones: Las propiedades limitadas de propagación de la llama se reducirán si se contaminan con líquidos inflamables. Estas prendas no están diseñadas para proporcionar protección contra grandes salpicaduras de metal fundido. Las prendas si se usan cerca de la piel pueden no eliminar todo el riesgo de quemaduras. Estas prendas solo pueden proteger donde cubren el cuerpo, es posible que se requiera una protección parcial adicional del cuerpo. Las prendas no conformes con las normas EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 cuando se usan sobre estas prendas eliminan la efectividad de estas prendas. Los trabajadores que lleven ropa de protección con disipación electrostática deben estar correctamente conectados a tierra (mediante calzado con disipación electrostática que cumpla con las normas EN 344 o EN 345 o por otros medios adecuados. No se permite ninguna modificación de esta prenda, por ejemplo, agregar logotipos después de la aprobación de tipo de la UE. No todas las partes portadoras de voltaje de soldadura de las instalaciones de soldadura por arco pueden protegerse contra el contacto directo. Es posible que se requiera una protección parcial adicional del cuerpo, por ejemplo, para soldar por encima de la cabeza. La prenda solo está diseñada para proteger contra un breve contacto inadvertido con partes vivas de un circuito de soldadura por arco y que se requerirán capas adicionales de aislamiento eléctrico donde exista un mayor riesgo de descarga eléctrica. Durante las operaciones de soldadura, se sugiere al usuario que cubra el cuerpo delantero al menos de costura lateral a costura lateral. El nivel de protección contra las llamas se reducirá si la ropa protectora del soldador está contaminada con materiales inflamables. Un aumento en el contenido de oxígeno del aire reducirá considerablemente la protección de la ropa protectora del soldador contra las llamas. Se debe tener cuidado al soldar en espacios confinados. Por ejemplo, es posible que la atmósfera se enriquezca con oxígeno. La ropa de protección disipadora electrostática no se abrirá ni se quitará en presencia de atmósferas inflamables o explosivas o mientras se manipulen sustancias inflamables o explosivas. El rendimiento disipador electrostático de la ropa de protección disipadora electrostática puede verse afectado por el desgaste, el lavado y la posible contaminación. La ropa de protección disipadora electrostática no se utilizará en atmósferas enriquecidas con oxígeno sin la previa intervención del ingeniero de seguridad responsable. La protección electrostática que proporciona la prenda se verá reducida cuando esté mojada, sucia o empapada de sudor. En el caso de una prenda de protección de dos piezas, ambos artículos deben usarse juntos para proporcionar el nivel de protección especificado. La ropa de protección disipadora electrostática está diseñada para usarse en las zonas 1, 2, 20, 21 y 22 (ver EN 60079-10-1 (8)) en las que la energía de ignición mínima de cualquier atmósfera explosiva no sea inferior a 0,016 mJ. La ropa de protección disipadora electrostática no debe usarse en atmósferas enriquecidas con oxígeno o en la Zona 0 (ver EN 60079-10-1 (7) sin la aprobación previa del ingeniero de seguridad responsable. La ropa de protección disipadora electrostática se llevará de tal manera que cubra permanentemente todos los incumplimientos durante el uso normal (incluidos los movimientos de flexión). La prenda EPI no cubre las extremidades inferiores, por lo que debes usarla con una que cubra las extremidades. **Inspección:** Inspeccione su prenda al recibirla, al menos una vez al mes, antes y después de cada uso, limpieza y/o cualquier aplicación en la que la prenda haya sido sometida a daños o contaminación. En caso de exposición a materiales peligrosos, aísle la prenda y realice la inspección solo después de que la prenda haya sido descontaminada. La inspección debe incluir un examen de todos los componentes, incluidos, si están presentes, la carcasa exterior, el revestimiento, la entretela, la barrera contra el viento / humedad, los herrajes, las muñequeras y los refuerzos. Inspeccione todos los componentes en busca de rasgaduras, rasgaduras, daños por quemaduras y daños por abrasión. Se debe prestar mucha atención a la integridad del hilo y a las áreas de desgaste en los hombros, los codos, los puños, la entrepierna y las rodillas. Inspeccione físicamente todas las costuras principales (por ejemplo, costuras laterales, costuras de las mangas, costuras de los hombros y costuras de los asientos del pantalón, costuras exteriores, costuras interiores, etc.) para detectar daños estructurales. Las prendas resistentes al fuego dañadas se retirarán inmediatamente del servicio. **Remoción de materiales peligrosos:** Las prendas contaminadas por materiales peligrosos o cáusticos, como solventes, líquidos, polvos, neblinas, humos y vapores, deben retirarse inmediatamente del servicio y retirarse como se indica a continuación en "Retiro y eliminación". A menos que una autoridad cualificada y competente pueda demostrar que las prendas pueden descontaminarse adecuadamente y que son seguras para su reutilización, sus prendas deben ser retiradas. No utilice ningún agente o proceso de descontaminación a menos que se haya demostrado adecuadamente que su uso no dañará sus prendas. **Retiro y eliminación:** Debes tener en cuenta que estas prendas resistentes al fuego no tienen una vida útil indefinida. WORLDWIDE EURO PROTECTION recomienda que su organización lleve a cabo un programa regular de reemplazo de prendas para abordar la vida útil de estasprendas. Los detalles de dicho programa deben desarrollarse sobre la base de la experiencia previa en la organización, ya que es imposible proporcionar un marco de tiempo específico para el reemplazo de prendas. Otras consideraciones de jubilación deben incluir: 1. Prendas que se han visto afectadas por la luz solar, la luz ultravioleta o la reutilización general hasta el punto en que las telas se vuelven rígidas o débiles. 2. Prendas que han sido afectadas por procedimientos de cuidado inadecuados. 3. Prendas que hayan estado expuestas a agentes peligrosos o cáusticos o materiales que no puedan descontaminarse de forma segura. Las prendas ignífugas que deban retirarse del servicio deben destruirse para que no puedan reutilizarse. Un método sugerido de eliminación es lavar y cortar la ropa en pedazos y consultar con las autoridades locales o estatales para conocer los métodos apropiados de eliminación, ya que aún es posible que haya contaminantes en las prendas. **Declaración:** Los requisitos relativos al diseño y la producción de este Equipo de Protección Individual se han observado de acuerdo con el apéndice II del Reglamento (UE) 2016/425 del Consejo y la norma armonizada correspondiente.
Vida útil : la vida útil mínima de 1 año.

BG

Нотифициран орган за сертифициране на продукти: SGS Fimko Ltd (нотифициран орган No 0598) Takomotie 8, FI-00380 Хелзинки - Финландия / Shirley Technologies Limited (нотифициран орган No 2895) Sky Business Park, бизнес парк Port Tunnel, офис 13, блок 21, бизнес и технологичен парк Clonshaugh, Dublin 17, ROI.

Референция: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Обозначение на размера: В съответствие с EN13688:2013. A = Височина (см) / B = Гърди (см), обозначени за гащеризон / C = Талия (см), обозначени за гащеризон

EN ISO11611:2015 Клас 1 – A1A2 Защитно облекло за използване при заваряване и свързаните с него процеси / **EN 1149-5:2018** Защитно облекло – Електростатични свойства – Част 5 Тествано по метод EN1149-3 2 след 5 прания при 60°C съгласно норма ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Защитно облекло срещу термичните опасности от електрическа дъга / **EN 13034:2005+A1:2009** Защита срещу течни химикали. Тип6- Гащеризон тип Pb6- Сако/панталон. Материалът отговаря на класове: абразия 6, разкъсване 3, опън 5, пункция 3; отблъскване/проникване H2SO4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Клас 3 Предупредително облекло за висока видимост. Има 3 класа, от които клас 3 е най-високият, предлагащ най-добра видимост.

Облеклото трябва да се използва с дрехи, покриващи цялото тяло, за да се осигури пълна защита

Инструкции за грижа за изминването: 1. Измийте при 60°C; Не използвайте почистващи препарати, съдържащи сапун или хлор. 2. Не избелвайте, не използвайте киселини при изплакване. 3. Гладете на ниска настройка. 4. Използвайте препарат за химическо чистене, различен от трихлоретилен. 5. Разрешено е сушене в сушилня. **Инструкции за грижа:** Защитните дрехи трябва да се почистват редовно, според препоръчаните инструкции. Изперете всички дрехи след фиксиране на всички системи за затваряне. Стриктно перете дрехите отвътре навън. Винаги мийте огнеупорните си ЛПС отделно, за да избегнете миграция на запалими насипни влакна или компоненти. Моля, уверете се, че дрехите са правилно изплакнати след пране. Не сушете на пряка слънчева светлина, тъй като това може да доведе до избледняване на цвета. След почистване на дрехата, моля, проверете преди повторна употреба. Моля, гладете дрехата след всяко пране за по-добро химическо отблъскване. **Предупреждение:** Тези дрехи са подходящи за носене до 8 часа при стайна температура. Мръсното облекло може да доведе до намаляване на защитата. Несъответстващите на EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353, когато се носят върху тези дрехи, елиминират ефективността на дрехата. Химически костюм тип 6 е тестван за целия иск. Не трябва да се използват дрехи като риза, бельо или бельо, изработени например от полиамидни, полиестерни или акрилови влакна, които се топят при излагане на дъга. **Остаряване:** Огнеустойчивите свойства на тази тъкан са гарантирани за живота на дрехата. Трябва да се спазват инструкциите за правилно измиване. **Съхранение:** Трябва да се обърне внимание на това дрехите да не са подложени на влажни условия на съхранение и на пряка слънчева светлина, тъй като пряката слънчева светлина може да доведе до избледняване на цвета. Дрехата, ако не е използвана в продължение на 1 година, трябва да се пере съгласно инструкциите за грижа преди употреба. **Ремонт:** Неправилният ремонт ще повлияе неблагоприятно на защитата и следователно може да намали защитата на тази дреха под минималните изисквания, по които е произведена. 1. Уверете се, че дрехата се ремонтира само с плат от посочения тип. 2. Всички аксесоари трябва да се сменят с помощта на посочения продукт. 3. Трябва да се положат усилия за намаляване на излагането на конеца, когато върху тъканта се нанася лепенка. 4. Насоките за ремонт могат да бъдат адресирани до производителя, който ще ви посъветва относно правилните методи. Производителят може да поиска връщане на дрехата, за да може да оцени и поправи дрехата по подходящ начин. Препоръки: Ограничените свойства на разпространение на пламъка ще бъдат намалени, ако са замърсени със запалими течности. Тези дрехи не са предназначени да осигуряват защита срещу големи пръски разтопен метал. Дрехите, ако се носят до кожата, може да не елиминират целия риск от изгаряния. Тези дрехи могат да предпазват само там, където покриват тялото, може да се наложи допълнителна частична защита на тялото. Несъответстващите на EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 когато се носят върху тези дрехи, елиминират ефективността на тези дрехи. Работниците, носещи защитно облекло за разсейване на електростатичното електричество, трябва да бъдат правилно заземени (чрез обувки с електростатично разсейване, отговарящи на EN 344 или EN 345 или по друг подходящ начин. Не се допуска промяна на тази дреха, например добавяне на лога след одобрение на типа на ЕС. Не всички части на инсталациите за дъгово заваряване, носещи напрежение, могат да бъдат защитени от директен контакт. Може да се наложи допълнителна частична защита на тялото, например за заваряване отгоре. Дрехата е предназначена само за защита срещу кратък неволен контакт с части под напрежение на верига за дъгово заваряване и че ще са необходими допълнителни електрически изолационни слоеве, когато има повишен риск от токов удар. По време на заваръчните операции на потребителя се препоръчва да покрие предното тяло поне от страничния шев до страничния шев. Нивото на защита срещу пламък ще бъде намалено, ако защитното облекло на заварчика е замърсено със запалими материали. Увеличаването на съдържанието на кислород във въздуха значително ще намали защитата на защитното облекло на заварчика срещу пламък. Трябва да се внимава при заваряване в затворени пространства. например възможно е атмосферата да се обогати с кислород. Електростатичното защитно облекло не трябва да се отваря или сваля, докато е в присъствието на запалима или експлозивна атмосфера или при работа със запалими или експлозивни вещества. Електростатичното разсейване на електростатичното разсейващо защитно облекло може да бъде повлияно от износване, пране и възможно замърсяване. Защитното облекло, разсейващо електростатичното електричество, не трябва да се използва в обогатена с кислород атмосфера без предварителен отговорен инженер по безопасността. Електростатичната защита, осигурена от дрехата, ще бъде намалена, когато е мокра, мръсна или напоена с пот. В случай на защитно облекло от две части, и двете дрехи трябва да се носят заедно, за да осигурят определеното ниво на защита. Защитното облекло за разсейване на електростатичното електричество е предназначено за носене в зони 1, 2, 20, 21 и 22 (вж. EN 60079-10-1 (8)), в които минималната енергия на запалване на всяка експлозивна атмосфера е не по-малка от 0,016 mJ. Защитното облекло за разсейване на електростатичното електричество не трябва да се използва в обогатена с кислород атмосфера или в зона 0 (вижте EN 60079-10-1 (7) без предварително одобрение на отговорния инженер по безопасността. Електростатичното защитно облекло се носи по такъв начин, че да покрива трайно всички несъответстващи по време на нормална употреба (включително огъващи движения). Дрехата от ЛПС не покрива долните крайници, така че трябва да я носите с такава, която покрива крайниците. **Проверка:** Проверявайте дрехата си при получаване, поне веднъж месечно, преди и след всяка употреба, почистване и/или всяко приложение, където дрехата е била подложена на повреда или замърсяване. В случай на излагане на опасни материали, изолирайте дрехата и извършете проверката само след като дрехата е обеззаразена. Проверката включва преглед на всички компоненти, включително, ако има такава, външната обвивка, облицовката, флелина, бариерата срещу вятър/влага, хардуера, китките и подсилванията. Проверете всички компоненти за разкъсвания, разкъсвания, изгаряния и абразия. Трябва да се обърне голямо внимание на целостта на конеца и зоните на износване на раменете, лактите, маншетите, чатала и колената. Физически проверете всички основни шевове (напр. странични шевове, шевове на ръкави, раменни шевове и шевове на седалките на панталона, външни шевове, вътрешни шевове и т.н.) за структурни повреди. Повредените огнеупорни дрехи трябва незабавно да бъдат извадени от експлоатация.
Отстраняване на опасни материали: Дрехите, замърсени от опасни или разяждащи материали, като разтворители, течности, прах, мъгли, изпарения и пари, трябва незабавно да бъдат извадени от експлоатация и пенсионирани, както е указано по-долу в "Пенсиониране и изхвърляне". Освен ако не може да се докаже от квалифициран компетентен орган, че дрехите могат да бъдат правилно замърсени и са безопасни за повторна употреба, вашите дрехи трябва да бъдат пенсионирани. Не използвайте обеззаразяващ агент или процес, освен ако не е достатъчно доказано, че използването му няма да повреди дрехите ви.
Пенсиониране и изхвърляне: Трябва да осъзнаете, че тези огнеустойчиви дрехи нямат неопределен полезен живот. WORLDWIDE EURO PROTECTION препоръчва вашата организация да провежда редовна програма за подмяна на дрехите, за да се справи с полезния експлоатационен живот на тези дрехи. Подробностите за такава програма трябва да бъдат разработени въз основа на предишен опит в организацията, тъй като е невъзможно да се предостави конкретна времева рамка за подмяна на дрехите. Други съображения за пенсиониране трябва да включват: 1. Дрехи, които са били засегнати от слънчева светлина, ултравиолетова светлина или обща повторна употреба до степен, в която тъканите стават твърди или слаби. 2. Дрехи, които са били засегнати от неправилни процедури за грижа. 3. Дрехи, които са били изложени на опасни или разяждащи агенти или материали, които не могат да бъдат безопасно обеззаразени. Огнеупорните облекла, които трябва да се оттеглят от експлоатация, трябва да бъдат унищожени, за да не могат да бъдат използвани повторно. Един от предложените методи за изхвърляне е да перете и нарежете дрехите на парчета и да проверите с местните или държавните власти за подходящи методи за изхвърляне, тъй като все още е възможно замърсители да присъстват върху дрехите. **Декларация:** Изискванията по отношение на проектирането и производството на тези лични предпазни средства са спазени в съответствие с допълнение II към Регламент (ЕС) 2016/425 на Съвета и съответния хармонизиран стандарт.
Живот на употреба – Минималният живот на употреба 1 година.

PT

Organismo notificado para certificação de produtos: SGS Fimko Ltd (Organismo notificado n.º 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsínquia- Finlândia / Shirley Technologies Limited (organismo notificado n.º 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Referência: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Designação do tamanho: De acordo com o EN13688:2013. A=Altura (cm) / B=Peito (cm) indicado para coverall / C=Cintura (cm) indicado para coverall

EN ISO11611:2015 Classe 1 – A1A2 Vestuário de Proteção para utilização em soldadura e processos conexos / **EN 1149-5:2018** Vestuário de proteção – Propriedades eletrostáticas – Parte 5 Testado de acordo com o método EN1149-3 2 após 5 lavagens a 60°C de acordo com a norma ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Vestuário de proteção contra os riscos térmicos de um arco elétrico / **EN 13034:2005+A1:2009** Protetor contra produtos químicos líquidos. Tipo6- Coverall Tipo Pb6- Casaco/Calça. Material atende classes: abrasão 6, rasgo 3, tração 5, punção 3; repelência/penetração H2SO4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471:2013/A1:2016** Vestuário de aviso de alta visibilidade classe 3. Existem 3 classes, das quais a classe 3 é a mais alta, oferecendo melhor visibilidade.

O vestuário deve ser utilizado com vestuário que cubra todo o corpo, a fim de proporcionar uma proteção total

Instruções de lavagem: 1. Lavar a 60°C; Não utilize detergentes que contenham sabão ou cloro. 2. Não branqueie, não use ácidos ao enxaguar. 3. Ferro em baixa regulação. 4. Utilize um agente de limpeza a seco diferente do tricloroetileno. 5. Secar é permitido. **Instruções de cuidado:** As roupas de proteção devem ser limpas regularmente, de acordo com as instruções recomendadas. Lave todas as peças de vestuário depois de fixar todos os sistemas de fecho. Lave rigorosamente as roupas do avesso. Lave sempre os seus EPI resistentes a chamas separadamente para evitar alguma migração de fibras ou componentes soltos inflamáveis. Por favor, certifique-se de que as roupas são devidamente enxaguadas após a lavagem. Não seque sob luz solar direta, pois isso pode fazer com que a cor desbote. Depois de limpar a peça, inspecione antes de reutilizar. Por favor, passe a roupa após cada lavagem para um melhor desempenho de repelência química. **Aviso:** Estas peças de vestuário são adequadas quando usadas até 8 horas à temperatura ambiente. A roupa suja pode levar a uma redução da proteção. As peças de vestuário não conformes com as normas EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 quando usadas sobre estas peças eliminam a eficácia da peça. O traje químico tipo 6 foi testado para todo o teste do traje. Nenhuma peça de vestuário como camisa, roupa interior ou roupa interior feita, por exemplo, de poliamida, poliéster ou fibras acrílicas que derretem sob exposições de arco, deve ser usada. **Obsolescência:** As propriedades resistentes às chamas deste tecido são garantidas para a vida útil da peça. Devem ser seguidas as instruções de cuidados de lavagem adequadas. **Armazenamento:** Deve-se dar importância a garantir que as roupas não sejam submetidas a condições de armazenamento úmidas e sob luz solar direta, pois a luz solar direta pode fazer com que a cor desapareça. O vestuário, se não for utilizado durante 1 ano, deve ser lavado de acordo com as instruções de cuidados antes de usar. **Reparações:** Reparações incorretas afetarão negativamente a proteção e podem, portanto, reduzir a proteção desta peça de vestuário abaixo dos requisitos mínimos, para os quais foi fabricada. 1. Certifique-se de que a peça de vestuário é reparada apenas com tecido do tipo especificado. 2. Todos os acessórios devem ser substituídos utilizando o produto especificado. 3. Deve ser feito um esforço para reduzir a exposição do fio quando o adesivo é aplicado no tecido. 4. As orientações para as reparações podem ser dirigidas ao fabricante, que o aconselhará sobre os métodos corretos. O fabricante pode solicitar a devolução da peça de vestuário para que possa avaliar e reparar a peça de vestuário de forma adequada. Recomendações: As propriedades limitadas de propagação da chama serão reduzidas se forem contaminadas com líquidos inflamáveis. Estas peças de vestuário não se destinam a fornecer proteção contra grandes salpicos de metal fundido. As peças de vestuário, se usadas ao lado da pele, podem não eliminar todo o risco de queimaduras. Estas peças de vestuário só podem proteger quando cobrem o corpo, podendo ser necessária uma proteção corporal parcial adicional. As peças de vestuário não conformes com as normas EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 quando usadas sobre estas peças eliminam a eficácia destas peças. Os trabalhadores que usem vestuário de proteção eletrostático dissipativo devem ser devidamente ligados à terra (através de calçado dissipativo eletrostático conforme com as normas EN 344 ou EN 345 ou por outros meios adequados). Após a homologação UE, não é permitida qualquer modificação desta peça de vestuário, por exemplo, a adição de logótipos. Nem todas as peças de transporte de tensão de soldagem de instalações de soldagem por arco podem ser protegidas contra contato direto. Pode ser necessária uma proteção parcial adicional do corpo, por exemplo, para a soldadura aérea. A peça de vestuário destina-se apenas a proteger contra um breve contacto inadvertido com partes sob tensão de um circuito de soldadura por arco e que serão necessárias camadas adicionais de isolamento elétrico sempre que exista um risco acrescido de choque elétrico. Durante as operações de soldadura, sugere-se que o utilizador cubra o corpo frontal pelo menos de costura lateral para costura lateral. O nível de proteção contra as chamas será reduzido se o vestuário de proteção do soldador estiver contaminado com materiais inflamáveis. Um aumento do teor de oxigénio do ar reduzirá consideravelmente a proteção do vestuário de proteção do soldador contra as chamas. Deve ter-se cuidado ao soldar em espaços confinados. por exemplo, é possível que a atmosfera fique enriquecida com oxigénio. O vestuário de proteção eletrostático dissipativo não deve ser aberto nem removido enquanto estiver em condições de atmosfera inflamável ou explosiva ou durante o manuseamento de substâncias inflamáveis ou explosivas. O desempenho dissipativo eletrostático do vestuário de proteção dissipativo eletrostático pode ser afetado pelo desgaste, lavagem e possível contaminação. O vestuário de proteção eletrostático dissipativo não deve ser utilizado em atmosferas enriquecidas com oxigénio sem a autorização prévia do técnico de segurança responsável. A proteção eletrostática fornecida pela peça de vestuário será reduzida quando estiver molhada, suja ou encharcada de suor. No caso de uma peça de vestuário de proteção de duas peças, ambos os artigos devem ser usados em conjunto para proporcionar o nível de proteção especificado. O vestuário de proteção eletrostático dissipativo destina-se a ser usado nas zonas 1, 2, 20, 21 e 22 [ver EN 60079-10-1 (8)], nas quais a energia mínima de ignição de qualquer atmosfera explosiva não seja inferior a 0,016 mJ. O vestuário de proteção eletrostático dissipativo não deve ser utilizado em atmosfera enriquecida com oxigénio ou na zona 0 [ver EN 60079-10-1 (7)] sem aprovação prévia do engenheiro responsável pela segurança. O vestuário de proteção eletrostático dissipativo deve ser usado de modo a cobrir permanentemente todos os casos não conformes durante a utilização normal (incluindo os movimentos de flexão). O vestuário de EPI não cobre os membros inferiores, pelo que deve usá-lo com um que cubra os membros. **Inspeção:** Inspecione a sua peça de vestuário após a sua receção, pelo menos uma vez por mês, antes e depois de cada utilização, limpeza e/ou qualquer aplicação em que a peça tenha sido sujeita a danos ou contaminação. Em caso de exposição a materiais perigosos, isolar a peça de vestuário e realizar a inspeção apenas após a sua descontaminação. A inspeção deve incluir um exame de todos os componentes, incluindo, se existirem, o invólucro exterior, o forro, o entretela, a barreira contra o vento/humidade, as ferragens, as pulseiras e os reforços. Inspecione todos os componentes quanto a rasgos, rasgos, queimaduras e danos por abrasão. Muita atenção deve ser dada à integridade do fio e áreas de desgaste nos ombros, cotovelos, punhos, virilha e joelhos. Inspecione fisicamente todas as costuras principais (por exemplo, costuras laterais, costuras de manga, costuras de ombro e costuras de assento de calça, costuras externas, costuras, etc.) para verificar se há danos estruturais. As peças de vestuário resistentes às chamas danificadas devem ser imediatamente retiradas de serviço. **Remoção de materiais perigosos:** As peças de vestuário contaminadas por materiais perigosos ou cáusticos, tais como solventes, líquidos, poeiras, névoas, fumos e vapores, devem ser imediatamente retiradas de serviço e retiradas conforme indicado abaixo em "Aposentadoria e Eliminação". A menos que possa ser demonstrado por uma autoridade competente qualificada que as peças de vestuário podem ser devidamente contaminadas e são seguras para reutilização, as suas peças de vestuário devem ser retiradas. Não utilize qualquer agente ou processo de descontaminação, a menos que tenha sido demonstrado adequadamente que a sua utilização não irá danificar as suas peças de vestuário. **Aposentadoria e Eliminação:** Você deve perceber que essas roupas resistentes a chamas não têm uma vida útil indefinida. A WORLDWIDE EURO PROTECTION recomenda que a sua organização conduza um programa regular de substituição de vestuário para abordar a vida útil destas peças. Os detalhes de tal programa devem ser desenvolvidos com base na experiência anterior na organização, pois é impossível fornecer um prazo específico para a substituição de vestuário. Outras considerações de aposentadoria devem incluir: 1. Roupas que foram afetadas pela luz solar, luz ultravioleta ou reutilização geral a ponto de os tecidos ficarem rígidos ou fracos. 2. Vestuário que tenha sido afetado por procedimentos de cuidados inadequados. 3. Vestuário que tenha sido exposto a agentes ou materiais perigosos ou cáusticos que não possam ser descontaminados com segurança. As peças de vestuário resistentes às chamas que têm de abandonar o serviço devem ser destruídas para que não possam ser reutilizadas. Um método sugerido de eliminação é lavar e cortar a roupa em pedaços e verificar com as autoridades locais ou estaduais os métodos adequados de eliminação, uma vez que ainda é possível que contaminantes possam estar presentes nas peças. **Declaração:** Os requisitos relativos à conceção e produção deste equipamento de proteção individual foram cumpridos em conformidade com o apêndice II do Regulamento (UE) 2016/425 do Conselho e com a norma harmonizada pertinente. **Vida útil** – A vida útil mínima de uso 1 ano.

SV

Anmält organ för produktcertifiering: SGS Fimko Ltd (anmält organ nr 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsingfors- Finland / Shirley Technologies Limited (anmält organ nr 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Referens: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Storleksbeteckning: I enlighet med EN13688:2013. A = Längd (cm) / B = Bröst (cm) anges för overall / C = Midja (cm) anges för overall

SS-EN ISO11611:2015 Klass 1 – A1A2 Skyddskläder för användning vid svetsning och liknande processer / **EN 1149-5:2018** Skyddskläder – Elektrostatiska egenskaper – Del 5 Testad enligt EN1149-3 metod 2 efter 5 tvättar i 60°C enligt norm ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Skyddskläder mot termiska faror orsakade av en ljusbåge / **EN 13034:2005+A1:2009** Skyddar mot flytande kemikalier. Typ6- Overall Typ Pb6- Jacka/ Byxa. Materialet uppfyller klasserna: nötning 6, rivning 3, draghållfasthet 5, punktering 3; avstötningsförmåga/penetration H2SO4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Klass 3 Varselkläder. Det finns 3 klasser varav klass 3 är den högsta, vilket ger bäst sikt.

Plagget ska användas tillsammans med plagg som täcker hela kroppen för att ge fullt skydd

Skötselråd för tvätt: 1. Tvättas i 60°c; Använd inte rengöringsmedel som innehåller tvål eller klor. 2. Blek inte, använd inte syror när du sköljer. 3. Stryk på låg inställning. 4. Använd annan kemtvätt än trikloretylen. 5. Torktumling tillåten. **Skötselråd:** Skyddskläder bör rengöras regelbundet, enligt rekommenderade instruktioner. Tvätta alla plagg efter att alla stängningssystem har fixerats. Tvätta plaggen noggrant ut och in. Tvätta alltid din flamsäkra personliga skyddsutrustning separat för att undvika viss migration av brandfarliga lösa fibrer eller komponenter. Se till att plaggen är ordentligt sköljda efter tvätt. Torka inte i direkt solljus eftersom det kan göra att färgen bleknar. Efter rengöring av plagget, vänligen inspektera innan det används igen. Stryk gärna plagget efter varje tvätt för bättre kemisk avstötningsförmåga. **Varning:** Dessa plagg är lämpliga när de bärs i upp till 8 timmar i omgivningstemperatur. Smutsiga kläder kan leda till minskat skydd. Plagg som inte uppfyller kraven i EN 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 när de bärs över dessa plagg eliminerar plaggets effektivitet. Kemisk dräkt av typ 6 har testats enligt hela dräkttestet. Inga plagg som skjorta, underkläder eller underkläder gjorda av till exempel polyamid, polyester eller akrylfibrer som smälter vid ljusbågsexponering får användas. **Föråldring:** De flamsäkra egenskaperna hos detta tyg garanteras under plaggets livslängd. Korrekta tvättvårdsinstruktioner måste följas. **Förvaring:** Vikt bör läggas vid att se till att plaggen inte utsätts för fuktiga förvaringsförhållanden och i direkt solljus, eftersom direkt solljus kan få färgen att blekna. Plagget, om det inte har använts på 1 år, bör tvättas enligt skötselråden före användning. **Reparationer:** Felaktiga reparationer kommer att påverka skyddet negativt och kan därför minska plaggets skydd under de minimikrav som det tillverkades efter. 1. Se till att plagget endast repareras med tyg av den angivna typen. 2. Alla tillbehör ska bytas ut med den angivna produkten. 3. Ansträngningar måste göras för att minska trådexponeringen där lappning appliceras på tyget. 4. Vägledning för reparationer kan riktas till tillverkaren som kommer att ge råd om de korrekta metoderna. Tillverkaren kan begära att plagget returneras så att de kan utvärdera och reparera plagget på lämpligt sätt. Rekommendationer: Begränsade flamspridningsegenskaper kommer att minska om de är förorenade med brandfarliga vätskor. Dessa plagg är inte avsedda att ge skydd mot stora stänk av smält metall. Plagg som bärs närmast huden kanske inte eliminerar all risk för brännskador. Dessa plagg kan bara skydda där de täcker kroppen, ytterligare partiellt skydd kan krävas. Plagg som inte uppfyller kraven i EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 när de bärs över dessa plagg eliminerar effektiviteten hos dessa plagg. Arbetstagare som bär elektrostatiskt avledande skyddskläder bör vara ordentligt jordade (via elektrostatiskt avledande skor som uppfyller EN 344 eller EN 345 eller på annat lämpligt sätt). Det är inte tillåtet att ändra plagget, t.ex. att lägga till logotyper, efter EU-typgodkännande. Det är inte alla delar av bågsvetsningsinstallationer som förser svetsspänningen med spänning som kan skyddas mot direktkontakt. Ytterligare partiellt kroppsskydd kan krävas, t.ex. för svetsning över huvudet. Plagget är endast avsett att skydda mot kortvarig oavsiktlig kontakt med spänningsförande delar av en bågsvetskrets och att ytterligare elektriska isoleringsskikt kommer att krävas där det finns en ökad risk för elektriska stötar. Under svetsningsarbeten rekommenderas bäraren att täcka den främre kroppen åtminstone från sidosöm till sidosöm. Skyddsnivån mot lågor kommer att minska om svetsarens skyddskläder är förorenade med brandfarliga material. En ökning av syrehalten i luften kommer att avsevärt minska skyddet av svetsarens skyddskläder mot lågor. Försiktighet bör iakttas vid svetsning i trånga utrymmen. Det är t.ex. möjligt att atmosfären kan berikas med syre. De elektrostatiskt avledande skyddskläderna får inte öppnas eller tas av i närheten av brandfarlig eller explosiv atmosfär eller vid hantering av brandfarliga eller explosiva ämnen. Den elektrostatiskt avledande prestandan hos de elektrostatiskt avledande skyddskläderna kan påverkas av slitage, tvätt och eventuell kontaminering. De elektrostatiskt avledande skyddskläderna får inte användas i syreberikade atmosfärer utan föregående samråd med ansvarig säkerhetsingenjör. Det elektrostatiska skyddet som plagget ger minskar när det är vått, smutsigt eller genomblött av svett. Om det är ett tvådelat skyddsplagg ska båda plaggen bäras tillsammans för att ge den angivna skyddsnivån. Elektrostatiskt avledande skyddskläder är avsedda att bäras i zonerna 1, 2, 20, 21 och 22 (se EN 60079-10-1 [8]), där den minsta antändningsenergin för explosiv atmosfär är minst 0,016 mJ. Elektrostatiskt avledande skyddskläder får inte användas i syreberikad atmosfär eller i zon 0 (se EN 60079-10-1 (7) utan föregående godkännande av ansvarig säkerhetsingenjör. Elektrostatiskt avledande skyddskläder ska bäras på ett sådant sätt att de permanent täcker alla som inte uppfyller kraven vid normal användning (inklusive böjrörelser). Skyddsutrustningen täcker inte de nedre extremiteterna, så du bör bära den med en som täcker armar och ben. **Inspektion:** Inspektera ditt plagg vid mottagandet, minst en gång i månaden, före och efter varje användning, rengöring och/eller eventuell applicering där plagget har utsatts för skada eller kontaminering. Vid exponering för farliga material, isolera plagget och utför inspektionen först efter att plagget har dekontaminerats. Inspektionen ska omfatta en undersökning av alla komponenter, inklusive, om sådana finns, det yttre skalet, fodret, mellanlägg, vind-/fuktspärr, hårdvara, armband och förstärkningar. Inspektera alla komponenter för revor, revor, brännskador och nötningsskador. Stor uppmärksamhet bör ägnas åt trådens integritet och slitageområden vid axlar, armbågar, manschetter, gren och knän. Inspektera fysiskt alla större sömmar (t.ex. sidosömmar, ärmsömmar, axelsömmar och byxsitsömmar, utsömmar, innersömmar, etc.) för strukturella skador. Skadade flamsäkra plagg ska omedelbart tas ur drift. **Borttagning av farliga material:** Kläder som är förorenade från farliga eller frätande material, såsom lösningsmedel, vätskor, damm, dimma, ångor och ångor, måste omedelbart tas ur drift och pensioneras enligt anvisningarna nedan i "Pensionering och kassering". Om det inte kan visas av en kvalificerad, behörig myndighet att plaggen kan dekontamineras ordentligt och är säkra för återanvändning, måste dina plagg kasseras. Använd inte något dekontamineringsmedel eller process om det inte har visats tillräckligt att dess användning inte kommer att skada dina kläder. **Pensionering och bortskaffande:** Du måste inse att dessa flamsäkra plagg inte har en obegränsad livslängd. WORLDWIDE EURO PROTECTION rekommenderar att ett regelbundet utbytesprogram för plagg genomförs av din organisation för att ta itu med den användbara livslängden för dessa plagg. Detaljer om ett sådant program måste utvecklas baserat på tidigare erfarenhet i organisationen eftersom det är omöjligt att ge en specifik tidsram för byte av plagg. Andra överväganden att ta hänsyn till vid pensionering bör inkludera: 1. Plagg som har påverkats av solljus, ultraviolett ljus eller allmän återanvändning till den punkt där tygerna blir stela eller svaga. 2. Plagg som har påverkats av felaktiga skötselrutiner. 3. Plagg som har utsatts för farliga eller frätande ämnen eller material som inte kan dekontamineras på ett säkert sätt. Flamsäkra plagg som måste tas ur bruk ska förstöras så att de inte kan återanvändas. En föreslagen avfallshanteringsmetod är att tvätta och klippa kläder i bitar och kontrollera med dina lokala eller statliga myndigheter för lämpliga metoder för kassering eftersom det fortfarande är möjligt att föroreningar kan finnas på plaggen. **Deklaration:** Kraven på design och produktion av denna personliga skyddsutrustning hade iakttagits i enlighet med bilaga II till rådets förordning (EU) 2016/425 och den relevanta harmoniserade standarden. **Användningslivslängd** – Minsta användningstid 1 år.

NL

Aangemelde instantie voor productcertificering: SGS Fimko Ltd (Notified Body No° 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki- Finland / Shirley Technologies Limited (Notified Body No° 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Referentie: THOR JACKET HV & THOR OVERALL HV

Maataanduiding: In overeenstemming met de EN13688:2013. A = Hoogte (cm) / B = Borst (cm) aangegeven voor overall / C = Taille (cm) aangegeven voor overall

EN ISO11611:2015 Klasse 1 – A1A2 Beschermende kleding voor gebruik bij lassen en aanverwante processen / **EN 1149-5:2018** Beschermende kleding – Elektrostatische eigenschappen – Deel 5 Getest volgens EN1149-3 methode 2 na 5 wasbeurten op 60°C volgens norm ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Beschermende kleding tegen de thermische gevaren van een vlamboog / **EN 13034:2005+A1:2009** Beschermend tegen vloeibare chemicaliën. Type6- overall Type Pb6- jas/ broek. Materiaal voldoet aan klassen: slijtage 6, scheur 3, treksterkte 5, perforatie 3; afstoting/penetratie H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Klasse 3 Hi-Visibility Waarschuwingskleding. Er zijn 3 klassen, waarvan klasse 3 de hoogste is, die het beste zicht biedt.

Kledingstuk moet worden gebruikt met kledingstukken die het hele lichaam bedekken, om volledige bescherming te bieden

Wasinstructies: 1. Wassen op 60°C; Gebruik geen wasmiddelen die zeep of chloor bevatten. 2. Niet bleken, geen zuren gebruiken bij het spoelen. 3. Strijken op lage stand. 4. Gebruik een ander chemisch reinigingsmiddel dan trichloorethyleen. 5. Drogen in de droogtrommel toegestaan. **Onderhoudsinstructies:** Beschermende kledingstukken moeten regelmatig worden schoongemaakt, volgens de aanbevolen instructies. Was alle kledingstukken na het bevestigen van alle sluitsystemen. Was kledingstukken strikt binnenstebuiten. Was uw vlamwerende PBM's altijd apart om te voorkomen dat er ontvlambare losse vezels of onderdelen migreren. Zorg ervoor dat kledingstukken na het wassen goed worden uitgespoeld. Niet drogen in direct zonlicht, omdat hierdoor de kleur kan vervagen. Inspecteer het kledingstuk na het reinigen voordat u het opnieuw gebruikt. Strijk het kledingstuk na elke wasbeurt voor een betere chemische afstotendheid. **Waarschuwing:** Deze kledingstukken zijn geschikt om tot 8 uur bij kamertemperatuur te dragen. Vuile kleding kan leiden tot een vermindering van de bescherming. Niet-conforme kledingstukken volgens EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 wanneer ze over deze kledingstukken worden gedragen, elimineren de effectiviteit van het kledingstuk. Type 6 chemisch pak is getest op de hele paktest. Er mag geen kledingstuk zoals een shirt, onderkleding of ondergoed worden gebruikt dat is gemaakt van bijvoorbeeld polyamide-, polyester- of acrylvezels die smelten onder blootstelling aan vlambogen. **Veroudering:** De vlamwerende eigenschappen van deze stof zijn gegarandeerd voor de levensduur van het kledingstuk. De juiste wasinstructies moeten worden gevolgd. **Opslag:** Het is belangrijk om ervoor te zorgen dat kledingstukken niet worden blootgesteld aan vochtige opslagomstandigheden en in direct zonlicht, omdat direct zonlicht de kleur kan doen vervagen. Kledingstuk, als het 1 jaar niet wordt gebruikt, moet voor gebruik worden gewassen volgens de onderhoudsinstructies. **Reparaties:** Onjuiste reparaties hebben een negatieve invloed op de bescherming en kunnen daarom de bescherming van dit kledingstuk verminderen tot onder de minimumvereisten waarvoor het is vervaardigd. 1. Zorg ervoor dat het kledingstuk alleen wordt gerepareerd met stof van het gespecificeerde type. 2. Alle accessoires moeten worden vervangen met behulp van het gespecificeerde product. 3. Er moet worden geprobeerd de blootstelling van de draad te verminderen wanneer er patches op de stof worden aangebracht. 4. Richtlijnen voor reparaties kunnen worden gericht aan de fabrikant, die u zal adviseren over de juiste methoden. De fabrikant kan verzoeken om teruggave van het kledingstuk, zodat hij het kledingstuk op passende wijze kan beoordelen en repareren. Aanbevelingen: Beperkte vlamverspreidende eigenschappen zullen worden verminderd als ze verontreinigd zijn met ontvlambare vloeistoffen. Deze kledingstukken zijn niet bedoeld om bescherming te bieden tegen grote spatten gesmolten metaal. Kledingstukken die op de huid worden gedragen, elimineren mogelijk niet alle risico's op brandwonden. Deze kledingstukken kunnen alleen beschermen waar het het lichaam bedekt, aanvullende gedeeltelijke lichaamsbescherming kan nodig zijn. Niet-conforme kledingstukken volgens EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 wanneer ze over deze kledingstukken worden gedragen, elimineren de effectiviteit van deze kledingstukken. Werknemers die elektrostatisch dissipatieve beschermende kleding dragen, moeten goed geaard zijn (via elektrostatisch dissipatief schoeisel dat voldoet aan EN 344 of EN 345 of met andere geschikte middelen). Wijzigingen aan dit kledingstuk, bijv. het toevoegen van logo's, zijn niet toegestaan na EU-typegoedkeuring. Niet alle lasspanningsdragende delen van booglasinstallaties kunnen worden beveiligd tegen direct contact. Extra gedeeltelijke lichaamsbescherming kan nodig zijn, bijvoorbeeld voor lassen boven het hoofd. Het kledingstuk is alleen bedoeld om te beschermen tegen kortstondig onbedoeld contact met onder spanning staande delen van een booglascircuit en dat extra elektrische isolatielagen nodig zijn wanneer er een verhoogd risico op elektrische schokken bestaat. Tijdens laswerkzaamheden wordt de drager aangeraden om de voorkant ten minste van zijnaad tot zijnaad te bedekken. Het niveau van bescherming tegen vlammen wordt verminderd als de beschermende kleding van de lasser is verontreinigd met brandbare materialen. Een verhoging van het zuurstofgehalte van de lucht zal de bescherming van de beschermende kleding van de lasser tegen vlammen aanzienlijk verminderen. Voorzichtigheid is geboden bij het lassen in krappe ruimtes. Het is bijvoorbeeld mogelijk dat de atmosfeer verrijkt wordt met zuurstof. De elektrostatisch dissipatieve beschermende kleding mag niet worden geopend of verwijderd in de aanwezigheid van een ontvlambare of explosieve atmosfeer of tijdens het hanteren van ontvlambare of explosieve stoffen. De elektrostatisch dissipatieve prestaties van de elektrostatisch dissipatieve beschermende kleding kunnen worden beïnvloed door slijtage, wassen en mogelijke vervuiling. De elektrostatisch dissipatieve beschermende kleding mag niet worden gebruikt in met zuurstof verrijkte atmosferen zonder voorafgaande toestemming van de verantwoordelijke veiligheidsingenieur. De elektrostatische bescherming die het kledingstuk biedt, wordt verminderd als het nat, vuil of doorweekt is van het zweet. In het geval van een tweedelig beschermend kledingstuk, moeten beide items samen worden gedragen om het gespecificeerde beschermingsniveau te bieden. Elektrostatisch dissipatieve beschermende kleding is bedoeld om te worden gedragen in de zones 1, 2, 20, 21 en 22 (zie EN 60079-10-1 (8)) waar de minimale ontstekingsenergie van een explosieve atmosfeer niet minder is dan 0,016 mJ. Elektrostatisch dissipatieve beschermende kleding mag niet worden gebruikt in een met zuurstof verrijkte atmosfeer of in zone 0 (zie EN 60079-10-1 (7) zonder voorafgaande toestemming van de verantwoordelijke veiligheidsingenieur. Elektrostatisch dissipatieve beschermende kleding moet zo worden gedragen dat deze bij normaal gebruik (inclusief buigbewegingen) alle niet-conforme kleding permanent bedekt. PBM-kledingstukken bedekken de onderste ledematen niet, dus u moet het dragen met een kledingstuk dat de ledematen bedekt. **Inspectie:** Inspecteer uw kledingstuk bij ontvangst, minstens één keer per maand, voor en na elk gebruik, elke reiniging en/of elke toepassing waarbij het kledingstuk is blootgesteld aan schade of vervuiling. Isoleer het kledingstuk in geval van blootstelling aan gevaarlijke materialen en voer de inspectie pas uit nadat het kledingstuk is ontsmet. De inspectie omvat een onderzoek van alle onderdelen, inclusief, indien aanwezig, de buitenschaal, de voering, de tussenvoering, de wind-/vochtbarrière, het beslag, de polsbandjes en de verstevigingen. Inspecteer alle onderdelen op scheuren, scheuren, brandschade en schuurschade. Er moet veel aandacht worden besteed aan de integriteit van de draad en de slijtagegebieden op de schouders, ellebogen, manchetten, kruis en knieën. Inspecteer fysiek alle belangrijke naden (bijv. zijnaden, mouwnaden, schoudernaden en broekspijpnaden, buitennaden, binnenbeenlengtes, enz.) op structurele schade. Beschadigde vlamwerende kledingstukken moeten onmiddellijk buiten gebruik worden gesteld. **Verwijdering van gevaarlijke materialen:** Kledingstukken die zijn verontreinigd door gevaarlijke of bijtende materialen, zoals oplosmiddelen, vloeistoffen, stof, nevels, dampen en dampen, moeten onmiddellijk buiten gebruik worden gesteld en buiten gebruik worden gesteld zoals hieronder aangegeven in "Buiten gebruik stellen en afvoeren". Tenzij een gekwalificeerde, bevoegde autoriteit kan aantonen dat de kledingstukken op de juiste manier kunnen worden verontreinigd en veilig zijn voor hergebruik, moeten uw kledingstukken buiten gebruik worden gesteld. Gebruik geen ontsmettingsmiddel of -proces, tenzij afdoende is aangetoond dat het gebruik ervan uw kledingstukken niet zal beschadigen. **Pensionering en verwijdering:** U moet zich realiseren dat deze vlamwerende kledingstukken geen onbeperkte levensduur hebben. WORLDWIDE EURO PROTECTION raadt aan dat uw organisatie regelmatig een kledingvervangingsprogramma uitvoert om de levensduur van deze kledingstukken te controleren. Details van een dergelijk programma moeten worden ontwikkeld op basis van eerdere ervaring in de organisatie, aangezien het onmogelijk is om een specifiek tijdsbestek te geven voor het vervangen van kleding. Andere pensioenoverwegingen zijn onder meer: 1. Kledingstukken die zijn aangetast door zonlicht, ultraviolet licht of algemeen hergebruik tot het punt waarop de stoffen stijf of zwak worden. 2. Kledingstukken die zijn aangetast door onjuiste onderhoudsprocedures. 3. Kledingstukken die zijn blootgesteld aan gevaarlijke of bijtende stoffen of materialen die niet veilig kunnen worden ontsmet. Vlamwerende kledingstukken die buiten gebruik moeten worden gesteld, moeten worden vernietigd, zodat ze niet opnieuw kunnen worden gebruikt. Een voorgestelde verwijderingsmethode is om kleding te wassen en in stukken te snijden en contact op te nemen met uw lokale of nationale autoriteiten voor geschikte verwijderingsmethoden, aangezien het nog steeds mogelijk is dat er verontreinigingen op de kledingstukken aanwezig zijn. **Verklaring:** De eisen met betrekking tot het ontwerp en de productie van deze persoonlijke beschermingsmiddelen zijn nageleefd in overeenstemming met bijlage II van Verordening (EU) 2016/425 van de Raad en de relevante geharmoniseerde norm. **Gebruiksduur** – De minimale gebruiksduur 1 jaar.

FI

Ilmoitettu tuotesertifiointilaitos: SGS Fimko Oy (Ilmoitettu laitos nro 0598) Takomotie 8, 00380 Helsinki- Finland / Shirley Technologies Limited (Ilmoitettu laitos nro 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Referenssi: THOR JACKET HV &; THOR HAALARI HV

Kokomerkintä: EN13688:2013 mukaisesti. A = korkeus (cm) / B = rinnanympärys (cm) haalarille / C = vyötärö (cm) haalarille

EN ISO11611:2015 Luokka 1 – A1A2 Suojavaatetus hitsauksessa ja siihen liittyvissä prosesseissa / **EN 1149-5:2018** Suojavaatetus – Sähköstaattiset ominaisuudet – Osa 5 Testattu EN1149-3 menetelmän 2 mukaisesti 5 pesun jälkeen 60 °C:ssa standardin ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** mukaisesti APC = 1-4kA Suojavaatetus valokaaren lämpövaaroilta / **EN 13034:2005+A1:2009** Suojaa nestemäisiltä kemikaaleilta. Tyyppi 6- Haalari tyyppi Pb6- Takki/ housut. Materiaali täyttää luokat: hankaus 6, repeämä 3, vetolujuus 5, puhkaisu 3; hylkivyys/tunkeutuminen H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** luokan 3 näkyvyyden varoitusvaatetus. On 3 luokkaa, joista luokka 3 on korkein ja tarjoaa parhaan näkyvyyden.

Vaatetta on käytettävä koko kehon peittävien vaatteiden kanssa, jotta saadaan täysi suoja

Pese hoito-ohjeet: 1. Pesu 60 °C:ssa; Älä käytä saippuaa tai klooria sisältäviä pesuaineita. 2. Älä valkaise, älä käytä happoja huuhtelun aikana. 3. Silitä matalalla asetuksella. 4. Käytä muuta kuivapesuainetta kuin trikloorietyleeniä. 5. Rumpukuivaus sallittu. **Hoito-ohjeet:** Suojavaatteet tulee puhdistaa säännöllisesti suositeltujen ohjeiden mukaisesti. Pese kaikki vaatteet, kun olet kiinnittänyt kaikki sulkemisjärjestelmät. Pese vaatteet tiukasti nurinpäin. Pese palonkestävä henkilönsuojain aina erikseen, jotta vältät syttyvien irtonaisten kuitujen tai komponenttien siirtymisen. Varmista, että vaatteet huuhdellaan kunnolla pesun jälkeen. Älä kuivaa suorassa auringonvalossa, koska se voi aiheuttaa värin haalistumista. Tarkista vaatteen puhdistamisen jälkeen ennen uudelleenkäyttöä. Silitä vaate jokaisen pesun jälkeen, jotta se hylkii paremmin kemikaaleja. **Varoitus:** Nämä vaatteet sopivat, kun niitä käytetään enintään 8 tuntia ympäristön lämpötilassa. Likaiset vaatteet voivat heikentää suojaa. Standardien EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 vaatimustenvastaiset vaatteet, kun niitä käytetään näiden vaatteiden päällä, heikentävät vaatteen tehokkuutta. Tyypin 6 kemiallinen puku on testattu koko pukutestiin. Mitään vaatteita, kuten paitaa, alusvaatteita tai alusvaatteita, jotka on valmistettu esimerkiksi polyamidista, polyesteristä tai akryylikuiduista, jotka sulavat valokaaren vaikutuksesta, ei saa käyttää. **Vanhentuminen:** Tämän kankaan palonkestävät ominaisuudet taataan vaatteen käyttöiän ajan. Asianmukaisia pesunhoito-ohjeita on noudatettava. **Säilytys:** On tärkeää varmistaa, että vaatteet eivät altistu kosteille säilytysolosuhteille ja suoralle auringonvalolle, koska suora auringonvalo voi aiheuttaa värin haalistumisen. Jos vaatetta ei käytetä 1 vuoteen, se tulee pestä hoito-ohjeiden mukaisesti ennen käyttöä. **Korjaukset:** Virheelliset korjaukset vaikuttavat haitallisesti suojaukseen ja voivat siten heikentää tämän vaatteen suojaa alle vähimmäisvaatimusten, joiden mukaisesti se on valmistettu. 1. Varmista, että vaate on korjattu vain määritetyn tyyppisellä kankaalla. 2. Kaikki lisävarusteet on vaihdettava ilmoitetulla tuotteella. 3. Langalle altistumista on pyrittävä vähentämään, kun kangasta paikataan. 4. Korjausohjeet voidaan osoittaa valmistajalle, joka neuvoo oikeista menetelmistä. Valmistaja voi pyytää vaatteen palauttamista, jotta hän voi arvioida ja korjata vaatteen asianmukaisesti. Suositukset: Rajoitetut liekinleviämisominaisuudet vähenevät, jos ne saastuvat syttyvillä nesteillä. Näitä vaatteita ei ole tarkoitettu suojaamaan suurilta sulan metallin roiskeilta. Vaatteet, jos niitä käytetään ihon vieressä, eivät välttämättä poista kaikkia palovammojen riskiä. Nämä vaatteet voivat suojata vain silloin, kun ne peittävät kehon, kehon osittainen lisäsuojaus voi olla tarpeen. Standardien EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 vaatimustenvastaiset vaatteet, kun niitä käytetään näiden vaatteiden päällä, poistaa näiden vaatteiden tehokkuuden. Sähköstaattista dissipatiivista suojavaatetusta käyttävät työntekijät on maadoitettava asianmukaisesti (EN 344- tai EN 345 -standardin mukaisilla sähköstaattisilla dissipatiivisilla jalkineilla tai muulla sopivalla tavalla). Tämän vaatteen muuttaminen, esimerkiksi logojen lisääminen, ei ole sallittua EU-tyyppihyväksynnän jälkeen. Kaikkia kaarihitsauslaitteiden hitsausjännitettä kuljettavia osia ei voida suojata suoralta kosketukselta. Korin osittainen lisäsuojaus voi olla tarpeen esimerkiksi pään yläpuolella tapahtuvaa hitsausta varten. Vaate on tarkoitettu suojaamaan vain lyhytaikaiselta tahattomalta kosketukselta kaarihitsauspiirin jännitteisiin osiin ja että tarvitaan lisää sähköeristekerroksia, jos sähköiskun vaara on lisääntynyt. Hitsaustoimenpiteiden aikana käyttäjän suositellaan peittävän eturungon ainakin sivusaumasta sivusaumaan. Liekkisuojan taso laskee, jos hitsaajan suojavaatetus on saastunut syttyvillä materiaaleilla. Ilman happipitoisuuden nousu vähentää huomattavasti hitsaajan suojavaatetuksen suojaa liekiltä. Varovaisuutta on noudatettava hitsattaessa ahtaissa tiloissa. On esimerkiksi mahdollista, että ilmakehä rikastuu hapella. Sähköstaattista haihtumista suojaavaa vaatetusta ei saa avata eikä poistaa syttyvän tai räjähdysvaarallisen ilmaseoksen läsnä ollessa tai käsiteltäessä syttyviä tai räjähtäviä aineita. Kuluminen, pesu ja mahdollinen kontaminaatio voivat vaikuttaa sähköstaattisen dissipatiivisen suojavaatetuksen sähköstaattiseen häviökykyyn. Sähköstaattista dissipatiivista suojavaatetusta ei saa käyttää happirikasteisissa tiloissa ilman vastuullisen turvallisuusinsinöörin etukäteistä. Vaatteen tarjoama sähköstaattinen suoja heikkenee, kun se on märkä, likainen tai hiestä kastunut. Jos kyseessä on kaksiosainen suojavaate, molempia vaatteita on käytettävä yhdessä määritellyn suojaustason saavuttamiseksi. Sähköstaattinen dissipatiivinen suojavaatetus on tarkoitettu käytettäväksi vyöhykkeillä 1, 2, 20, 21 ja 22 (katso EN 60079-10-1 (8)), joissa räjähdyskelpoisten ilmaseosten vähimmäissyttymisenergia on vähintään 0,016 mJ. Sähköstaattista dissipatiivista suojavaatetusta ei saa käyttää happirikastetussa ilmakehässä eikä vyöhykkeellä 0 (katso EN 60079-10-1 (7) ilman vastuullisen turvallisuusinsinöörin ennakkohyväksyntää. Sähköstaattista dissipatiivista suojavaatetusta on käytettävä siten, että se peittää pysyvästi kaikki tavanomaisessa käytössä (myös taivutusliikkeet) vaatimustenvastaiset vaatteet. PPE-vaate ei peitä alaraajoja, joten sinun tulisi käyttää sitä raajoja peittävän vaatteen kanssa. **Tarkastus:** Tarkista vaate sen vastaanottamisen yhteydessä, vähintään kerran kuukaudessa, ennen ja jälkeen jokaisen käytön, puhdistuksen ja/tai minkä tahansa käytön, jossa vaate on vahingoittunut tai saastunut. Jos altistut vaarallisille materiaaleille, eristä vaate ja suorita tarkastus vasta sen jälkeen, kun vaate on puhdistettu. Tarkastuksessa on tarkastettava kaikki osat, mukaan lukien ulkokuori, vuori, välivuori, tuuli-/kosteussuoja, laitteisto, rannekkeet ja vahvikkeet. Tarkista kaikki komponentit repeämien, repeämien, palovammojen ja hankausvaurioiden varalta. Erityistä huomiota tulee kiinnittää langan eheyteen ja hartioiden, kyynärpäiden, hihansuiden, haarojen ja polvien kulumisalueisiin. Tarkista fyysisesti kaikki tärkeimmät saumat (esim. sivusaumat, hihasaumat, olkasaumat ja housunistuinsaumat, ulkosaumat, sisäsaumat jne.) rakenteellisten vaurioiden varalta. Vaurioituneet palonkestävät vaatteet on poistettava käytöstä välittömästi. **Vaarallisten materiaalien poistaminen:** Vaarallisista tai syövyttävistä materiaaleista, kuten liuottimista, nesteistä, pölyistä, summista, höyryistä ja höyryistä, saastuneet vaatteet on poistettava välittömästi käytöstä ja poistettava käytöstä jäljempänä kohdassa "Eläkkeelle siirtyminen ja hävittäminen" annettujen ohjeiden mukaisesti. Ellei pätevä toimivaltainen viranomainen pysty osoittamaan, että vaatteet voidaan puhdistaa asianmukaisesti ja että ne ovat turvallisia uudelleenkäyttöä varten, vaatteesi on poistettava käytöstä. Älä käytä mitään dekontaminaatioainetta tai -menetelmää, ellei ole riittävästi osoitettu, että sen käyttö ei vahingoita vaatteitasi. **Eläkkeelle siirtyminen ja hävittäminen:** Sinun on ymmärrettävä, että näillä tulenkestävillä vaatteilla ei ole rajoittamatonta käyttöikää. WORLDWIDE EURO PROTECTION suosittelee, että organisaatiosi suorittaa säännöllisen vaatteiden vaihto-ohjelman näiden vaatteiden käyttöiän parantamiseksi. Tällaisen ohjelman yksityiskohdat on kehitettävä organisaation aiemman kokemuksen perusteella, koska vaatteiden vaihdolle on mahdotonta antaa tiettyä aikataulua. Muita eläkkeelle siirtymiseen liittyviä näkökohtia tulisi olla: 1. Vaatteet, joihin auringonvalo, ultraviolettivalo tai yleinen uudelleenkäyttö on vaikuttanut siihen pisteeseen, että kankaat jäykistyvät tai heikkenevät. 2. Vaatteet, joihin väärät hoitotoimenpiteet ovat vaikuttaneet. 3. Vaatteet, jotka ovat altistuneet vaarallisille tai syövyttäville aineille tai materiaaleille, joita ei voida puhdistaa turvallisesti. Palonkestävät vaatteet, joiden on poistuttava käytöstä, on tuhottava, jotta niitä ei voida käyttää uudelleen. Yksi ehdotettu hävittämistapa on pestä ja leikata vaatteet paloiksi ja tarkistaa paikallisilta tai valtion viranomaisilta asianmukaiset hävittämismenetelmät, koska on edelleen mahdollista, että vaatteissa voi olla epäpuhtauksia. **Vakuutus:** Tämän henkilönsuojaimen suunnittelua ja tuotantoa koskevia vaatimuksia on noudatettu neuvoston asetuksen (EU) 2016/425 liitteen II ja asiaa koskevan yhdenmukaistetun standardin mukaisesti. **Käyttöikä** – Vähimmäiskäyttöaika 1 vuosi.

DA

Bemyndiget organ for produktcertificering: SGS Fimko Ltd (bemyndiget organ nr. 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki-Finland / Shirley Technologies Limited (bemyndiget organ nr. 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Varenummer: THOR JAKKE HV & THOR HELDRAGT HV

Størrelsesbetegnelse: I overensstemmelse med EN13688:2013. A=Højde (cm) / B=Bryst (cm) angivet for heldragt / C=Talje (cm) angivet for heldragt

EN ISO11611:2015 Klasse 1 – A1A2 Beskyttelsesbeklædning til brug ved svejsning og beslægtede processer / **EN 1149-5:2018** Beskyttelsesbeklædning – Elektrostatiske egenskaber – Del 5 Testet i henhold til EN1149-3 metode 2 efter 5 vaske ved 60°C i henhold til norm ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Beskyttelsesbeklædning mod de termiske farer ved en lysbue / **EN 13034:2005+A1:2009** Beskytter mod flydende kemikalier. Type6- Dragt Type Pb6- Jakke/buks. Materiale opfylder klasserne: slid 6, tåre 3, trækstyrke 5, punktering 3; afvisning/penetration H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Klasse 3 advarselsbeklædning med høj synlighed. Der er 3 klasser, hvoraf klasse 3 er den højeste, hvilket giver den bedste synlighed.

Beklædningsgenstande skal bruges sammen med beklædningsgenstande, der dækker hele kroppen, for at give fuld beskyttelse

Vaskeanvisning: 1. Vask ved 60 °C; Brug ikke rengøringsmidler, der indeholder sæbe eller klor. 2. Må ikke bleges, brug ikke syrer ved skylning. 3. Stryg ved lav indstilling. 4. Brug andet rensemiddel end trichlorethylen. 5. Tørretumbler tilladt. **Plejeinstruktioner:** Beskyttelsesbeklædning skal rengøres regelmæssigt i henhold til anbefalede instruktioner. Vask alt tøj efter fastgørelse af alle lukkesystemer. Vask tøjet strengt med vrangen ud. Vask altid dine flammehæmmende personlige værnemidler separat for at undgå migration af brændbare løse fibre eller komponenter. Sørg for, at tøjet skylles ordentligt efter vask. Må ikke tørres i direkte sollys, da dette kan få farven til at falme. Efter rengøring af tøjet skal du inspicere før genbrug. Stryg venligst tøjet efter hver vask for bedre kemisk afvisende ydeevne. **Advarsel:** Disse beklædningsgenstande er velegnede til at bære dem i op til 8 timer ved en omgivelsestemperatur. Beskidt tøj kan føre til en reduktion af beskyttelsen. Beklædningsgenstande, der ikke er i overensstemmelse med EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353, når de bæres over disse beklædningsgenstande, eliminerer tøjets effektivitet. Type 6 kemikaliedragt er blevet testet til hele dragttesten. Der bør ikke bruges beklædningsgenstande som skjorte, undertøj eller undertøj lavet af f.eks. polyamid-, polyester- eller akrylfibre, der smelter under lysbueeksponering. **Forældelse:** Dette stofs flammehæmmende egenskaber er garanteret i tøjets levetid. Korrekte vaskeanvisninger skal følges. **Opbevaring:** Det bør lægges vægt på at sikre, at tøjet ikke udsættes for damp opbevaringsforhold og under direkte sollys, da direkte sollys kan få farven til at falme. Tøj, hvis det ikke skal bruges i 1 år, skal vaskes i henhold til plejeanvisningen før brug. **Reparationer:** Forkerte reparationer vil påvirke beskyttelsen negativt og kan derfor reducere denne beklædningsgenstands beskyttelse til under de minimumskrav, som den er fremstillet efter. 1. Sørg for, at tøjet kun repareres med stof af den specificerede type. 2. Alt tilbehør skal udskiftes med det specificerede produkt. 3. Der skal gøres en indsats for at reducere trådeksponeringen, hvor der påføres lapper på stoffet. 4. Vejledning om reparationer kan rettes til producenten, som vil rådgive om de korrekte metoder. Producenten kan anmode om returnering af beklædningsgenstanden, så de kan vurdere og reparere beklædningsgenstanden på passende vis. Anbefalinger: Begrænsede flammespredningsegenskaber vil blive reduceret, hvis de er forurenet med brændbare væsker. Disse beklædningsgenstande er ikke beregnet til at give beskyttelse mod store stænk af smeltet metal. Tøj, hvis det bæres tæt på huden, eliminerer muligvis ikke enhver risiko for forbrændinger. Disse beklædningsgenstande kan kun beskytte, hvor de dækker kroppen, yderligere delvis kropsbeskyttelse kan være påkrævet. Beklædningsgenstande, der ikke er i overensstemmelse med EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353, når de bæres over disse beklædningsgenstande, eliminerer effektiviteten af disse beklædningsgenstande. Arbejdstagere, der bærer elektrostatisk afledende beskyttelsesbeklædning, skal være korrekt jordet (via elektrostatisk afledende fodtøj, der opfylder EN 344 eller EN 345 eller på anden passende måde. Ingen ændring af denne beklædningsgenstand, f.eks. tilføjelse af logoer, er tilladt efter EU-typegodkendelse. Ikke alle svejsespændingsbærende dele af lysbuesvejseinstallationer kan beskyttes mod direkte kontakt. Yderligere delvis kropsbeskyttelse kan være påkrævet, f.eks. til svejsning over hovedet. Beklædningsgenstanden er kun beregnet til at beskytte mod kortvarig utilsigtet kontakt med strømførende dele af et lysbuesvejsekredsløb, og at der kræves yderligere elektriske isoleringslag, hvor der er øget risiko for elektrisk stød. Under svejseoperationer foreslås det at dække forkroppen mindst fra sidesøm til sidesøm. Beskyttelsesniveauet mod flammer reduceres, hvis svejserens beskyttelsesbeklædning er forurenet med brændbare materialer. En stigning i luftens iltindhold vil reducere beskyttelsen af svejserens beskyttelsesbeklædning mod flammer betydeligt. Der skal udvises forsigtighed ved svejsning i trange rum. Det er f.eks. muligt, at atmosfæren kan blive beriget med ilt. Den elektrostatisk afledende beskyttelsesbeklædning må ikke åbnes eller fjernes, når der er en brændbar eller eksplosiv atmosfære eller under håndtering af brændbare eller eksplosive stoffer. Det elektrostatisk afledende beskyttelsestøjs elektrostatiske afledende ydeevne kan blive påvirket af slitage, vask og mulig kontaminering. Det elektrostatisk afledende beskyttelsestøj må ikke anvendes i iltberiget atmosfære uden forudgående henvendelse fra den ansvarlige sikkerhedsingeniør. Den elektrostatiske beskyttelse, som tøjet giver, reduceres, når det er vådt, snavset eller gennemblødt af sved. I tilfælde af en todelt beskyttelsesbeklædning skal begge dele bæres sammen for at give det specificerede beskyttelsesniveau. Elektrostatisk afledende beskyttelsesbeklædning er beregnet til at blive båret i zone 1, 2, 20, 21 og 22 (se EN 60079-10-1 (8)), hvor den mindste antændelsesenergi for enhver eksplosiv atmosfære er mindst 0,016 mJ. Elektrostatisk afledende beskyttelsesbeklædning må ikke anvendes i iltberiget atmosfære eller i zone 0 (se EN 60079-10-1 (7) uden forudgående godkendelse fra den ansvarlige sikkerhedsingeniør. Elektrostatisk afledende beskyttelsesbeklædning skal bæres på en sådan måde, at den permanent dækker alle afvigelser under normal brug (herunder bøjningsbevægelser). PPE-beklædning dækker ikke underekstremiteter, så du bør bære den med en, der dækker lemmer. **Inspektion:** Undersøg dit tøj ved modtagelse, mindst en gang om måneden, før og efter hver brug, rengøring og/eller enhver anvendelse, hvor tøjet har været udsat for skade eller forurening. I tilfælde af eksponering for farlige materialer skal du isolere tøjet og først udføre inspektionen, efter at tøjet er blevet dekontamineret. Inspektionen skal omfatte en undersøgelse af alle komponenter, herunder, hvis de findes, den ydre skal, foring, mellemforing, vind-/fugtspærre, hardware, armbånd og forstærkninger. Undersøg alle komponenter for rifter, rifter, forbrændingsskader og slidskader. Der skal lægges stor vægt på trådens integritet og slidområder ved skuldre, albuer, manchetter, skridt og knæ. Undersøg fysisk alle større sømme (f.eks. sidesømme, ærmesømme, skuldersømme og buksesædesømme, udsømme, indersømme osv.) for strukturelle skader. Beskadigede flammehæmmende beklædningsgenstande skal straks tages ud af drift. **Fjernelse af farlige materialer:** Beklædningsgenstande, der er forurenet med farlige eller ætsende materialer, såsom opløsningsmidler, væsker, støv, tåger, dampe og dampe, skal straks tages ud af drift og udfases som anvist nedenfor i "Pensionering og bortskaffelse". Medmindre det kan påvises af en kvalificeret, kompetent myndighed, at tøjet kan være korrekt dekontamineret og er sikkert at genbruge, skal dit tøj pensioneres. Brug ikke noget dekontamineringsmiddel eller proces, medmindre det er tilstrækkeligt påvist, at brugen ikke vil beskadige dit tøj. **Pensionering og bortskaffelse:** Du skal være klar over, at disse flammehæmmende beklædningsgenstande ikke har en ubestemt levetid. WORLDWIDE EURO PROTECTION anbefaler, at din organisation gennemfører et regelmæssigt tøjudskiftningsprogram for at tage højde for disse beklædningsgenstandes levetid. Detaljer om et sådant program skal udvikles baseret på tidligere erfaring i organisationen, da det er umuligt at give en specifik tidsramme for udskiftning af beklædningsgenstande. Andre pensionsovervejelser bør omfatte: 1. Beklædningsgenstande, der er blevet påvirket af sollys, ultraviolet lys eller generel genbrug til det punkt, hvor stofferne bliver stive eller svage. 2. Beklædningsgenstande, der er blevet påvirket af forkerte plejeprocedurer. 3. Beklædningsgenstande, der har været udsat for farlige eller ætsende stoffer eller materialer, der ikke kan dekontamineres sikkert. Flammehæmmende beklædningsgenstande, der skal tages ud af drift, skal destrueres, så de ikke kan genbruges. En foreslået bortskaffelsesmetode er at vaske og skære tøj i stykker og tjekke med dine lokale eller statslige myndigheder for passende bortskaffelsesmetoder, da det stadig er muligt, at der kan være forurenende stoffer på tøjet. **Erklæring:** Kravene til design og fremstilling af disse personlige værnemidler er blevet overholdt i overensstemmelse med tillæg II til Rådets forordning (EU) 2016/425 og den relevante harmoniserede standard. **Brugstid** – Den mindste brugstid 1 år.

PL

Jednostka notyfikowana ds. certyfikacji produktów: SGS Fimko Ltd (jednostka notyfikowana nr 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki- Finlandia / Shirley Technologies Limited (jednostka notyfikowana nr 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Indeks: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Oznaczenie rozmiaru: Zgodnie z EN13688:2013. A=Wzrost (cm) / B = Klatka piersiowa (cm) wskazana dla kombinezonu / C = Talia (cm) wskazana dla kombinezonu

EN ISO11611:2015 Klasa 1 – A1A2 Odzież ochronna do stosowania w spawalnictwie i procesach pokrewnych / **EN 1149-5:2018** Odzież ochronna – Właściwości elektrostatyczne – Część 5 Testowane zgodnie z EN1149-3, metoda 2 po 5 praniach w temperaturze 60°C zgodnie z normą ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Odzież chroniąca przed zagrożeniami termicznymi związanymi z łukiem elektrycznym / **EN 13034:2005+A1:2009** Ochrona przed płynnymi chemikaliami. Type6- Kombinezon typu pb6- Kurtka/ Spodnie. Materiał spełnia klasy: ścieranie 6, rozdarcie 3, rozciąganie 5, przebicie 3; odpychanie/przenikanie H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Odzież ostrzegawcza klasy 3 o wysokiej widzialności. Istnieją 3 klasy, z których klasa 3 jest najwyższa, oferując najlepszą widoczność.

Odzież powinna być używana z odzieżą zakrywającą całe ciało, aby zapewnić pełną ochronę

Instrukcja pielęgnacji prania: 1. Prać w temperaturze 60°C; Nie używaj detergentów zawierających mydło lub chlor. 2. Nie wybielać, nie używać kwasów do płukania. 3. Prasować na niskim poziomie. 4. Używaj środka do czyszczenia na sucho innego niż trichloroetylen. 5. Dozwolone suszenie w suszarce bębnowej. **Instrukcja pielęgnacji:** Odzież ochronną należy regularnie czyścić, zgodnie z zalecanymi instrukcjami. Wypierz wszystkie ubrania po zamocowaniu wszystkich systemów zamykania. Odzież należy dokładnie prać na lewej stronie. Ognioodporne środki ochrony indywidualnej należy zawsze myć oddzielnie, aby uniknąć migracji łatwopalnych luźnych włókien lub składników. Upewnij się, że odzież jest odpowiednio wypłukana po praniu. Nie suszyć w bezpośrednim świetle słonecznym, ponieważ może to spowodować blaknięcie koloru. Po wyczyszczeniu odzieży należy ją sprawdzić przed ponownym użyciem. Prasuj odzież po każdym praniu, aby uzyskać lepszą odporność chemiczną. **Ostrzeżenie:** Te ubrania są odpowiednie, gdy są noszone do 8 godzin w temperaturze otoczenia. Brudna odzież może prowadzić do zmniejszenia ochrony. Odzież niezgodna z normami EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 noszona na tej odzieży eliminuje skuteczność odzieży. Kombinezon chemiczny typu 6 został przetestowany w całym teście kombinezonu. Nie należy używać odzieży takiej jak koszula, bielizna lub bielizna wykonana na przykład z włókien poliamidowych, poliestrowych lub akrylowych, które topią się pod wpływem łuku elektrycznego. **Starzenie się:** Właściwości ognioodporne tej tkaniny są gwarantowane przez cały okres użytkowania odzieży. Należy przestrzegać odpowiednich instrukcji prania. **Przechowywanie:** Należy zwrócić uwagę na to, aby odzież nie była narażona na wilgotne warunki przechowywania i bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ponieważ bezpośrednie światło słoneczne może spowodować blaknięcie koloru. Odzież, jeśli nie jest używana przez 1 rok, przed użyciem należy ją wyprać zgodnie z instrukcją pielęgnacji. **Naprawy:** Nieprawidłowe naprawy wpłyną niekorzystnie na ochronę i mogą w związku z tym obniżyć ochronę tej odzieży poniżej minimalnych wymagań, zgodnie z którymi została wyprodukowana. 1. Upewnij się, że odzież jest naprawiana wyłącznie przy użyciu tkaniny określonego rodzaju. 2. Wszystkie akcesoria należy wymienić na określony produkt. 3. Należy dołożyć starań, aby zmniejszyć odsłonięcie nici w miejscach, w których łatka jest nakładana na tkaninę. 4. Wskazówki dotyczące napraw można skierować do producenta, który doradzi co do prawidłowych metod. Producent może zażądać zwrotu odzieży, aby mógł ją odpowiednio ocenić i naprawić. Zalecenia: Ograniczone właściwości rozprzestrzeniania się płomienia zostaną zmniejszone w przypadku zanieczyszczenia cieczami łatwopalnymi. Odzież ta nie jest przeznaczona do ochrony przed dużymi rozpryskami stopionego metalu. Odzież noszona przy skórze może nie eliminować całego ryzyka poparzeń. Odzież ta może chronić tylko w miejscu, w którym zakrywa ciało, może być wymagana dodatkowa częściowa ochrona ciała. Odzież niezgodna z normami EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 noszona na tej odzieży eliminuje skuteczność tej odzieży. Pracownicy noszący odzież ochronną chroniącą przed wyładowaniami elektrostatycznymi powinni być odpowiednio uziemieni (za pomocą obuwia rozpraszającego ładunki elektrostatyczne zgodnego z normą EN 344 lub EN 345 lub w inny odpowiedni sposób). Żadna modyfikacja tej odzieży, np. dodanie logo, nie jest dozwolona po uzyskaniu homologacji typu UE. Nie wszystkie elementy instalacji spawania łukowego przenoszące napięcie spawania mogą być zabezpieczone przed bezpośrednim kontaktem. Może być wymagana dodatkowa częściowa ochrona ciała, np. w przypadku spawania nad głową. Odzież jest przeznaczona wyłącznie do ochrony przed krótkotrwałym, niezamierzonym kontaktem z częściami czynnymi obwodu spawania łukowego, a w przypadku zwiększonego ryzyka porażenia prądem wymagane będą dodatkowe warstwy izolacji elektrycznej. Podczas spawania zaleca się, aby użytkownik zakrywał przedni korpus co najmniej od szwu bocznego do szwu bocznego. Poziom ochrony przed płomieniem zostanie obniżony, jeśli odzież ochronna spawacza zostanie zanieczyszczona materiałami łatwopalnymi. Wzrost zawartości tlenu w powietrzu znacznie zmniejszy ochronę odzieży ochronnej spawacza przed płomieniem. Należy zachować ostrożność podczas spawania w ograniczonych przestrzeniach. Np. możliwe jest, że atmosfera może zostać wzbogacona w tlen. Odzież ochronna odprowadzająca ładunki elektrostatyczne nie może być otwierana ani zdejmowana w obecności atmosfery łatwopalnej lub wybuchowej lub podczas pracy z substancjami łatwopalnymi lub wybuchowymi. Na zdolność rozpraszania ładunków elektrostatycznych odzieży ochronnej rozpraszającej ładunki elektrostatyczne może mieć wpływ zużycie, pranie i możliwe zanieczyszczenie. Odzież ochronna odprowadzająca ładunki elektrostatyczne nie może być używana w atmosferze wzbogaconej w tlen bez uprzedniego uzyskania zgody odpowiedzialnego inżyniera ds. bezpieczeństwa. Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi zapewniana przez odzież zostanie zmniejszona, gdy będzie mokra, brudna lub przesiąknięta potem. W przypadku dwuczęściowej odzieży ochronnej obie rzeczy powinny być noszone razem, aby zapewnić określony poziom ochrony. Odzież ochronna odprowadzająca ładunki elektrostatyczne jest przeznaczona do noszenia w strefach 1, 2, 20, 21 i 22 (patrz EN 60079-10-1 (8)), w których minimalna energia zapłonu w każdej atmosferze wybuchowej jest nie mniejsza niż 0,016 mJ. Odzież ochronna rozpraszająca ładunki elektrostatyczne nie może być używana w atmosferze wzbogaconej tlenem lub w strefie 0 (patrz EN 60079-10-1 (7) bez uprzedniej zgody odpowiedzialnego inżyniera ds. bezpieczeństwa. Odzież ochronna odprowadzająca ładunki elektrostatyczne powinna być noszona w taki sposób, aby trwale zakrywała wszystkie elementy niezgodne z przepisami podczas normalnego użytkowania (w tym ruchy zginania). Odzież PPE nie zakrywa kończyn dolnych, dlatego należy ją nosić z taką, która zakrywa kończyny. **Kontrola:** Sprawdzaj odzież po otrzymaniu, co najmniej raz w miesiącu, przed i po każdym użyciu, czyszczeniu i/lub jakimkolwiek zastosowaniu, w którym odzież została narażona na uszkodzenie lub zanieczyszczenie. W przypadku narażenia na kontakt z materiałami niebezpiecznymi, należy odizolować odzież i przeprowadzić kontrolę dopiero po jej odkażeniu. Inspekcja obejmuje badanie wszystkich elementów, w tym, jeśli występują, powłoki zewnętrznej, podszewki, flizeliny, bariery przeciwwiatrowej/przeciwwilgociowej, sprzętu, bransoletek i wzmocnień. Sprawdź wszystkie elementy pod kątem rozdarć, rozdarć, uszkodzeń spowodowanych oparzeniami i ścieraniem. Należy zwrócić szczególną uwagę na integralność nici i obszary zużycia na ramionach, łokciach, mankietach, kroku i kolanach. Fizycznie sprawdź wszystkie główne szwy (np. szwy boczne, szwy rękawów, szwy na ramionach i szwy siedzeń spodni, szwy zewnętrzne, wewnętrzne nogawki itp.) pod kątem uszkodzeń strukturalnych. Uszkodzona odzież trudnopalna powinna być natychmiast wycofana z eksploatacji. **Usuwanie materiałów niebezpiecznych:** Odzież zanieczyszczona materiałami niebezpiecznymi lub, takimi jak rozpuszczalniki, płyny, pyły, mgły, opary i opary, musi zostać natychmiast wycofana z eksploatacji i wycofana z eksploatacji zgodnie z poniższymi zaleceniami w rozdziale "Wycofanie z eksploatacji i utylizacja". O ile wykwalifikowany, kompetentny organ nie może wykazać, że odzież może być odpowiednio odkażona i jest bezpieczna do ponownego użycia, odzież musi zostać wycofana z użytku. Nie używaj żadnych środków ani procesów odkażających, chyba że zostało odpowiednio wykazane, że ich użycie nie uszkodzi Twojej odzieży. **Przejście na emeryturę i utylizacja:** Musisz zdać sobie sprawę, że ta trudnopalna odzież nie ma nieograniczonego okresu użytkowania. WORLDWIDE EURO PROTECTION zaleca, aby Twoja organizacja przeprowadzała program regularnej wymiany odzieży w celu określenia okresu użytkowania tej odzieży. Szczegóły takiego programu muszą być opracowane w oparciu o wcześniejsze doświadczenia w organizacji, ponieważ nie można podać konkretnych ram czasowych wymiany odzieży. Inne kwestie związane z emeryturą powinny obejmować: 1. Odzież, która została poddana działaniu światła słonecznego, światła ultrafioletowego lub ogólnego ponownego użycia do tego stopnia, że tkaniny stają się sztywne lub słabe. 2. Odzież, która została dotknięta niewłaściwymi procedurami pielęgnacyjnymi. 3. Odzież, która była narażona na działanie czynników niebezpiecznych lub lub materiałów, których nie można bezpiecznie odkazić. Odzież trudnopalna, która musi zostać wycofana ze służby, powinna zostać zniszczona, aby nie mogła być ponownie użyta. Jedną z sugerowanych metod utylizacji jest pranie i cięcie odzieży na kawałki oraz skontaktowanie się z władzami lokalnymi lub stanowymi w celu uzyskania odpowiednich metod utylizacji, ponieważ nadal możliwe jest, że na odzieży mogą znajdować się zanieczyszczenia. **Deklaracja:** Wymagania dotyczące projektowania i produkcji tego środka ochrony indywidualnej zostały spełnione zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia Rady (UE) 2016/425 i odpowiednią normą zharmonizowaną. **Okres użytkowania** – Minimalny okres użytkowania 1 rok.

ET

Teavitatud asutus toote sertifitseerimiseks: SGS Fimko Ltd (teavitatud asutus nr 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki- Finland / Shirley Technologies Limited (teavitatud asutus nr 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Viide: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Suuruse tähistus: Vastavalt EN13688:2013. A = kõrgus (cm) / B = rind (cm), mis on näidatud coveralli jaoks / C = talje (cm), mis on näidatud coveralli jaoks

EN ISO11611:2015 klass 1 – keevitus- ja sellega seotud protsessides kasutatav kaitseriietus A1A2 / **EN 1149-5:2018** Kaitseriietus – Elektrostaatilised omadused – Osa 5 Testitud vastavalt EN1149-3 meetodile 2 pärast 5 pesemist temperatuuril 60 °C vastavalt ISO standardile 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Kaitseriietus elektrikaare termiliste ohtude eest / **EN 13034:2005+A1:2009** Kaitseb vedelate kemikaalide eest. Tüüp6- Coverall Tüüp Pb6- Jope/ Püksid. Materjal vastab klassidele: hõõrdumine 6, rebend 3, tõmbetugevus 5, punktsioon 3; tõrjuvus/läbitungimine H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471:2013/A1:2016** 3. klassi nähtavuse hoiatusriietus. Seal on 3 klassi, millest klass 3 on kõrgeim, pakkudes parimat nähtavust.

Rõivast kasutatakse koos rõivastega, mis katavad kogu keha, et tagada täielik kaitse

Pesemisjuhised: 1. Pesta temperatuuril 60 °C; Ärge kasutage seepi või kloori sisaldavaid pesuvahendeid. 2. Ärge pleegitage, ärge kasutage loputamisel happeid. 3. Triikige madalal seadistusel. 4. Kasutage muud keemilist puhastusvahendit kui trikloroetüleen. 5. Trummelkuiv lubatud. **Hooldusjuhised:** Kaitserõivaid tuleb regulaarselt puhastada vastavalt soovitatud juhistele. Pärast kõigi sulgemissüsteemide kinnitamist peske kõik rõivad. Peske rõivaid rangelt seest väljapoole. Peske oma leegikindlaid isikukaitsevahendeid alati eraldi, et vältida tuleohtlike lahtiste kiudude või osade migreerumist. Palun veenduge, et rõivad on pärast pesemist korralikult loputatud. Ärge kuivatage otsese päikesevalguse käes, kuna see võib põhjustada värvi tuhmumist. Pärast rõiva puhastamist palume see enne uuesti kasutamist üle vaadata. Palun triikige rõivas pärast iga pesemist, et saavutada parem keemiline tõrjuvus. **Hoiatus:** Need rõivad sobivad, kui neid kantakse kuni 8 tundi ümbritseva õhu temperatuuril. Määrdunud riided võivad viia kaitse vähenemiseni. Standarditele EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 mittevastavad rõivad, kui neid rõivaid kantakse nende rõivaste peal, kaotavad rõiva tõhususe. Tüüp 6 keemilist ülikonda on testitud kogu ülikonnakatsega. Ei tohi kasutada selliseid rõivaid nagu särk, aluspesu või aluspesu, mis on valmistatud näiteks polüamiidist, polüestrist või akrüülkiududest, mis sulavad kaare all. **Vananemine:** Selle kanga leegikindlad omadused on tagatud rõiva kulumisaja jooksul. Järgida tuleb nõuetekohaseid pesuhooldusjuhiseid. **Säilitamine:** Tähelepanu tuleks pöörata sellele, et rõivad ei alluks niisketele hoiutingimustele ja otsese päikesevalguse kätte, kuna otsene päikesevalgus võib põhjustada värvi tuhmumist. Rõivas, kui seda ei ole kasutatud 1 aasta, tuleb enne kasutamist pesta vastavalt hooldusjuhendile. **Remont:** ebaõige remont kahjustab kaitset ja võib seetõttu vähendada selle rõiva kaitset allapoole miinimumnõudeid, mille kohaselt rõivas valmistati. 1. Veenduge, et rõivas on remonditud ainult seda tüüpi kangaga. 2. Kõik tarvikud tuleb asendada määratud tootega. 3. Tuleb teha jõupingutusi, et vähendada niidi kokkupuudet, kui kangale kantakse plaaster. 4. Remondijuhised võib adresseerida tootjale, kes annab nõu õigete meetodite kohta. Tootja võib nõuda rõiva tagastamist, et ta saaks rõivast sobivalt hinnata ja parandada. Soovitused: Leegi leviku piiratud omadused vähenevad, kui need on saastunud tuleohtlike vedelikega. Need rõivad ei ole mõeldud kaitseks sulametalli suurte pritsmete eest. Naha kõrval kantavad rõivad ei pruugi kõrvaldada kogu põletusohtu. Need rõivad saavad kaitsta ainult siis, kui need katavad keha, võib vaja minna täiendavat osalist kehakaitset. Standardi EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 nõuetele mittevastavad rõivad nende rõivaste peal kandmisel kõrvaldavad nende rõivaste tõhususe. Töötajad, kes kannavad elektrostaatilist dissiratiivset kaitseriietust, peavad olema korralikult maandatud (elektrostaatiliste hajuvate jalatsite abil, mis vastavad standarditele EN 344 või EN 345, või muude sobivate vahenditega. Pärast ELi tüübikinnitust ei ole selle rõiva muutmine (nt logode lisamine) lubatud. Kõiki kaarkeevitusseadmete keevituspinget kandvaid osi ei saa kaitsta otsese kontakti eest. Kere täiendav osaline kaitse võib olla vajalik näiteks õhuliini keevitamiseks. Rõivas on ette nähtud ainult lühiajalise tahtmatu kokkupuute eest kaarkeevitusahela pingestatud osadega ning suurenenud elektrilöögiohu korral on vaja täiendavaid elektriisolatsioonikihte. Keevitustööde ajal soovitatakse kandjal katta esikere vähemalt külgõmblusest külgõmbluseni. Leegi eest kaitsmise tase väheneb, kui keevitaja kaitseriietus on saastunud tuleohtlike materjalidega. Õhu hapnikusisalduse suurenemine vähendab oluliselt keevitaja kaitseriietuse kaitset leegi eest. Suletud ruumides keevitamisel tuleb olla ettevaatlik. Näiteks on võimalik, et atmosfäär rikastub hapnikuga. Elektrostaatiliselt hajuv kaitseriietus ei tohi olla avatud ega eemaldatud tule- või plahvatusohtlikus keskkonnas või tuleohtlike või plahvatusohtlike ainete käitlemise ajal. Elektrostaatilise dissipatiivse kaitseriietuse elektrostaatilist dissipatiivset sooritusvõimet võivad mõjutada kulumine, pesemine ja võimalik saastumine. Elektrostaatilist dissipatiivset kaitseriietust tohib hapnikuga rikastatud keskkonnas kasutada ainult vastutava ohutusinseneri eelneva abita. Rõiva pakutav elektrostaatiline kaitse väheneb, kui see on märg, määrdunud või higiga leotatud. Kaheosalise kaitseriietuse puhul tuleb mõlemat eset kanda koos, et tagada kindlaksmääratud kaitsetase. Elektrostaatiline dissipatiivne kaitseriietus on ette nähtud kandmiseks tsoonides 1, 2, 20, 21 ja 22 (vt EN 60079-10-1 (8)), kus mis tahes plahvatusohtliku keskkonna minimaalne süttimisenergia on vähemalt 0,016mJ. Elektrostaatilist hajuvat kaitseriietust ei tohi kasutada hapnikuga rikastatud keskkonnas ega tsoonis 0 (vt EN 60079-10-1 (7) ilma vastutava ohutusinseneri eelneva nõusolekuta). Elektrostaatilist dissipatiivset kaitseriietust tuleb kanda nii, et see kataks püsivalt kõik nõuetele mittevastavad riided tavakasutuse (sealhulgas painutusliigutuste) ajal. Isikukaitsevahendite rõivas ei kata alajäsemeid, seega peaksite seda kandma jäsemeid katva rõivaga. **Kontroll:** kontrollige oma rõivast selle kättesaamisel vähemalt kord kuus, enne ja pärast iga kasutamist, puhastamist ja/või mis tahes rakendust, kus rõivas on kahjustatud või saastunud. Kokkupuutel ohtlike materjalidega isoleerida rõivas ja teostada kontroll alles pärast seda, kui rõivas on saastest puhastatud. Ülevaatus hõlmab kõikide osade, sealhulgas väliskesta, voodri, vaheliini, tuule-/niiskustõkke, riistvara, käevõrude ja tugevduste kontrolli. Kontrollige kõiki komponente rebendite, rebendite, põletuskahjustuste ja kulumiskahjustuste suhtes. Suurt tähelepanu tuleb pöörata niidi terviklikkusele ja õlgade, küünarnukkide, mansettide, jalgevahe ja põlvede kulumispiirkondadele. Kontrollige füüsiliselt kõiki peamisi õmblusi (nt külјeõmblused, varrukaõmblused, õlaõmblused ja püksiistme õmblused, välisõmblused, siseõmblused jne) konstruktsioonikahjustuste suhtes. Kahjustatud leegikindlad rõivad tuleb viivitamata kasutusest kõrvaldada. **Ohtlike materjalide eemaldamine:** Ohtlike või söövitavate materjalidega (nt lahustid, vedelikud, tolm, udu, aurud ja aurud) saastunud rõivad tuleb viivitamatult teenistusest kõrvaldada ja kasutuselt kõrvaldada, nagu on kirjeldatud allpool jaotises "Kasutuselt kõrvaldamine ja kõrvaldamine". Kui pädev pädev asutus ei suuda tõendada, et rõivaid on võimalik nõuetekohaselt puhastada ja et need on korduvkasutamiseks ohutud, tuleb teie rõivad kasutuselt kõrvaldada. Ärge kasutage ühtegi saastest puhastavat ainet ega protsessi, välja arvatud juhul, kui on piisavalt tõendatud, et selle kasutamine ei kahjusta teie rõivaid. **Pensionile jäämine ja kõrvaldamine:** Peate mõistma, et neil leegikindlatel rõivastel pole määramata kasutusiga. WORLDWIDE EURO PROTECTION soovitab teie organisatsioonil läbi viia regulaarne rõivaste asendamise programm, et käsitleda nende rõivaste kasulikku kasutusiga. Sellise programmi üksikasjad tuleb välja töötada organisatsiooni varasema kogemuse põhjal, kuna rõivaste asendamiseks ei ole võimalik ette näha konkreetset ajakava. Muud pensionile jäämise kaalutlused peaksid hõlmama järgmist: 1. Rõivad, mida on mõjutanud päikesevalgus, ultraviolettvalgus või üldine taaskasutamine kuni selleni, et kangad muutuvad jäigaks või nõrgaks. 2. Rõivad, mida on mõjutanud ebaõiged hooldusprotseduurid. 3. Rõivad, mis on kokku puutunud ohtlike või söövitavate ainete või materjalidega, mida ei saa ohutult saastest puhastada. Leegikindlad rõivad, mis peavad teenistusest lahkuma, tuleks hävitada, et neid ei saaks uuesti kasutada. Üks soovitatud kõrvaldamismeetod on rõivaste pesemine ja tükkideks lõikamine ning kohalike või osariikide ametiasutustelt asjakohaste kõrvaldamismeetodite otsimine, kuna on siiski võimalik, et rõivastel võib esineda saasteaineid. **Kinnitus:** Isikukaitsevahendi kavandamise ja tootmisega seotud nõudeid on järgitud kooskõlas nõukogu määruse (EL) 2016/425 II liite ja asjaomase harmoneeritud standardiga. **Kasutusiga** - minimaalne kasutusiga 1 aasta.

RO

Organism notificat pentru certificarea produsului: SGS Fimko Ltd (Organismul notificat nr. 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki- Finlanda / Shirley Technologies Limited (organismul notificat nr. 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Referinta: THOR JACKET HV & THOR CROOM HV

Denumirea mărimii: În conformitate cu EN13688:2013. A = Înălțime (cm) / B = Piept (cm) indicat pentru salopeta / C = Talie (cm) indicat pentru salopeta

EN ISO11611:2015 Clasa 1 – A1A2 Îmbrăcăminte de protecție pentru utilizare în sudare și procese conexe / **EN 1149-5:2018** Îmbrăcăminte de protecție – Proprietăți electrostatice – Partea 5 Testat conform EN1149-3 metoda 2 după 5 spălări la 60°C conform normei ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Îmbrăcăminte de protecție împotriva pericolelor termice ale unui arc electric / **EN 13034:2005+A1:2009** Protecție împotriva substanțelor chimice lichide. Type6- Salopeta tip Pb6- Jacheta/Pantaloni. Materialul îndeplinește clasele: abraziune 6, ruptură 3, tracțiune 5, perforare 3; respingere/penetrare H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Clasa 3 Îmbrăcăminte de avertizare de înaltă vizibilitate. Există 3 clase, dintre care clasa 3 este cea mai înaltă, oferind cea mai bună vizibilitate.

Îmbrăcămintea trebuie folosită cu articole de îmbrăcăminte care acoperă întregul corp, pentru a oferi o protecție completă

Instrucțiuni de îngrijire a spălării: 1. Spălați la 60°C; Nu utilizați detergenți care conțin săpun sau clor. 2. Nu înălbiți, nu folosiți acizi la clătire. 3. Călcați la setare mică. 4. Utilizați agent de curățare chimică, altul decât tricloretilena. 5. Uscarea în mașină permisă. **Instrucțiuni de îngrijire:** Îmbrăcămintea de protecție trebuie curățată în mod regulat, conform instrucțiunilor recomandate. Spălați toate articolele de îmbrăcăminte după ce ați fixat toate sistemele de închidere. Spălați strict hainele pe dos. Spălați întotdeauna EIP rezistent la flacără separat pentru a evita migrarea fibrelor sau componentelor inflamabile. Vă rugăm să vă asigurați că hainele sunt clătite corespunzător după spălare. Nu uscați în lumina directă a soarelui, deoarece acest lucru poate provoca decolorarea culorii. După curățarea îmbrăcămintei, vă rugăm să inspectați înainte de reutilizare. Vă rugăm să călcați îmbrăcămintea după fiecare spălare pentru o performanță mai bună de respingere chimică. **Avertisment:** Aceste articole de îmbrăcăminte sunt potrivite atunci când sunt purtate până la 8 ore la temperatura ambiantă. Îmbrăcămintea murdară poate duce la o reducere a protecției. Articolele de îmbrăcăminte neconforme cu EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 atunci când sunt purtate peste aceste articole de îmbrăcăminte elimină eficacitatea îmbrăcămintei. Costumul chimic de tip 6 a fost testat până la întregul test al costumului. Nu trebuie folosite articole de îmbrăcăminte precum cămașă, lenjerie intimă sau lenjerie intimă din poliamidă, poliester sau fibre acrilice care se topesc sub expuneri la arc. **Obsolescență:** Proprietățile de rezistență la flacără ale acestei țesături sunt garantate pentru durata de viață a îmbrăcămintei. Trebuie respectate instrucțiunile adecvate de îngrijire a spălării. **Depozitare:** Trebuie acordată importanță asigurării faptului că articolele de îmbrăcăminte nu sunt supuse damp condiții de depozitare și sub lumina directă a soarelui, deoarece lumina directă a soarelui poate provoca estomparea culorii. Îmbrăcămintea, dacă nu este folosită timp de 1 an, trebuie spălată conform instrucțiunilor de îngrijire înainte de utilizare. **Reparații:** Reparațiile incorecte vor afecta negativ protecția și, prin urmare, pot reduce protecția acestui articol de îmbrăcăminte sub cerințele minime la care a fost fabricat. 1. Asigurați-vă că îmbrăcămintea este reparată numai cu țesătură de tipul specificat. 2. Toate accesoriile trebuie înlocuite folosind produsul specificat. 3. Trebuie depuse eforturi pentru a reduce expunerea firului în cazul în care se aplică petice pe țesătură. 4. Îndrumările pentru reparații pot fi adresate producătorului, care va sfătui cu privire la metodele corecte. Producătorul poate solicita returnarea îmbrăcămintei pentru a putea evalua și repara îmbrăcămintea în mod corespunzător. Recomandări: Proprietățile limitate de răspândire a flăcării vor fi reduse dacă sunt contaminate cu lichide inflamabile. Aceste articole de îmbrăcăminte nu sunt destinate să ofere protecție împotriva stropilor mari de metal topit. Îmbrăcămintea, dacă este purtată lângă piele, poate să nu elimine orice risc de arsuri. Aceste articole de îmbrăcăminte pot proteja numai acolo unde acoperă corpul, poate fi necesară o protecție parțială suplimentară a corpului. Îmbrăcămintea neconformă cu EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 atunci când este purtată peste aceste articole de îmbrăcăminte elimină eficacitatea acestor articole de îmbrăcăminte. Lucrătorii care poartă îmbrăcăminte de protecție cu disipare electrostatică trebuie să fie împământați corespunzător (prin încălțăminte cu disipare electrostatică conform EN 344 sau EN 345 sau prin alte mijloace adecvate). Nu este permisă nicio modificare a acestui articol de îmbrăcăminte, de exemplu, adăugarea de logo-uri după aprobarea de tip UE. Nu toate piesele purtătoare de tensiune de sudură ale instalațiilor de sudare cu arc pot fi protejate împotriva contactului direct. Poate fi necesară o protecție parțială suplimentară a corpului, de exemplu pentru sudarea deasupra capului. Îmbrăcămintea este destinată doar să protejeze împotriva contactului accidental scurt cu părțile sub tensiune ale unui circuit de sudare cu arc electric și că vor fi necesare straturi suplimentare de izolație electrică în cazul în care există un risc crescut de electrocutare. În timpul operațiunilor de sudare, purtătorului i se sugerează să acopere corpul din față cel puțin de la cusătura laterală la cusătura laterală. Nivelul de protecție împotriva flăcării va fi redus dacă îmbrăcămintea de protecție a sudorului este contaminată cu materiale inflamabile. O creștere a conținutului de oxigen din aer va reduce considerabil protecția îmbrăcămintei de protecție a sudorului împotriva flăcării. Trebuie avut grijă la sudarea în spații închise. de exemplu, este posibil ca atmosfera să se îmbogățească cu oxigen. Îmbrăcămintea de protecție cu disipare electrostatică nu trebuie deschisă sau îndepărtată în prezența unei atmosfere inflamabile sau explozive sau în timpul manipulării substanțelor inflamabile sau explozive. Performanța disipativă electrostatică a îmbrăcămintei de protecție disipative electrostatice poate fi afectată de uzură, spălare și posibilă contaminare. Îmbrăcămintea de protecție disipativă electrostatică nu trebuie utilizată în atmosfere îmbogățite cu oxigen fără prealabilul inginerului de siguranță responsabil. Protecția electrostatică oferită de îmbrăcăminte va fi redusă atunci când este udă, murdară sau îmbibată de transpirație. În cazul unei îmbrăcăminte de protecție din două piese, ambele articole trebuie purtate împreună pentru a oferi nivelul de protecție specificat. Îmbrăcămintea de protecție cu disipare electrostatică este destinată a fi purtată în zonele 1, 2, 20, 21 și 22 [a se vedea EN 60079-10-1 (8)], în care energia minimă de aprindere a oricărei atmosfere explozive nu este mai mică de 0,016 mJ. Îmbrăcămintea de protecție cu disipare electrostatică nu trebuie utilizată în atmosferă îmbogățită cu oxigen sau în zona 0 (a se vedea EN 60079-10-1 (7) fără aprobarea prealabilă a inginerului de siguranță responsabil. Îmbrăcămintea de protecție cu disipare electrostatică trebuie purtată astfel încât să acopere permanent toate neconformitățile în timpul utilizării normale (inclusiv mișcările de îndoire). Îmbrăcămintea PPE nu acoperă membrele inferioare, așa că ar trebui să o purtați cu una care acoperă membrele. **Inspecție:** Inspectați îmbrăcămintea la primire, cel puțin o dată pe lună, înainte și după fiecare utilizare, curățare și/sau orice aplicare în care îmbrăcămintea a fost supusă deteriorării sau contaminării. În caz de expunere la materiale periculoase, izolați îmbrăcămintea și efectuați inspecția numai după ce îmbrăcămintea a fost decontaminată. Inspecția trebuie să includă o examinare a tuturor componentelor, inclusiv, dacă există, carcasa exterioară, căptușeala, intercalajul, bariera împotriva vântului/umezelii, feroneriei, încheieturilor și armăturilor. Inspectați toate componentele pentru rupturi, rupturi, arsuri și abraziuni. Trebuie acordată o atenție deosebită integrității firului și zonelor de uzură la umeri, coate, manșete, picioare și genunchi. Inspectați fizic toate cusăturile majore (de exemplu, cusăturile laterale, cusăturile mânecilor, cusăturile umerilor și cusăturile scaunului pantalonilor, cusăturile exterioare, cusăturile interioare etc.) pentru daune structurale. Articolele de îmbrăcăminte ignifuge deteriorate trebuie scoase imediat din funcțiune. **Îndepărtarea materialelor periculoase:** Îmbrăcămintea contaminată cu materiale periculoase sau caustice, cum ar fi solvenți, lichide, praf, ceață, fum și vapori, trebuie scoase imediat din funcțiune și retrase conform instrucțiunilor de mai jos în "Retragere și eliminare". Cu excepția cazului în care o autoritate competentă calificată poate demonstra că articolele de îmbrăcăminte pot fi decontaminate în mod corespunzător și sunt sigure pentru reutilizare, articolele de îmbrăcăminte trebuie retrase. Nu utilizați niciun agent sau proces de decontaminare decât dacă s-a demonstrat în mod adecvat că utilizarea acestuia nu vă va deteriora hainele. **Pensionare și eliminare:** Trebuie să vă dați seama că aceste articole de îmbrăcăminte rezistente la flacără nu au o durată de viață utilă nedeterminată. WORLDWIDE EURO PROTECTION recomandă organizația dumneavoastră să efectueze un program regulat de înlocuire a articolelor de îmbrăcăminte pentru a aborda durata de viață utilă a acestor articole de îmbrăcăminte. Detaliile unui astfel de program trebuie dezvoltate pe baza experienței anterioare în organizație, deoarece este imposibil să se ofere un interval de timp specific pentru înlocuirea îmbrăcămintei. Alte considerații de pensionare ar trebui să includă: 1. Îmbrăcăminte care a fost afectată de lumina soarelui, lumină ultravioletă sau reutilizare generală până la punctul în care țesăturile devin rigide sau slabe. 2. Articole de îmbrăcăminte care au fost afectate de proceduri de îngrijire necorespunzătoare. 3. Articole de îmbrăcăminte care au fost expuse la agenți periculoși sau caustici sau materiale care nu pot fi decontaminate în siguranță. Îmbrăcămintea rezistentă la flacără care trebuie să se retragă din serviciu trebuie distrusă, astfel încât să nu poată fi reutilizată. O metodă sugerată de eliminare este spălarea și tăierea hainelor în bucăți și verificarea cu autoritățile locale sau de stat pentru metode adecvate de eliminare, deoarece este încă posibil ca contaminanții să fie prezenți pe articole de îmbrăcăminte. **Declarație:** Cerințele privind proiectarea și producția acestui echipament individual de protecție au fost respectate în conformitate cu apendicele II la Regulamentul (UE) 2016/425 al Consiliului și cu standardul armonizat relevant. **Durata de utilizare** – Durata minimă de utilizare de 1 an.

CS

Notifikovaná osoba pro certifikaci výrobků: SGS Fimko Ltd (notifikovaná osoba č. 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki- Finland / Shirley Technologies Limited (notifikovaná osoba č. 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Odkaz: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Označení velikosti: V souladu s EN13688:2013. A=výška (cm) / B=hrudník (cm) uvedený u kombinézy / C=pas (cm) uvedený u kombinézy

EN ISO11611:2015 Třída 1 – A1A2 Ochranné oděvy pro použití při svařování a příbuzných procesech / **EN 1149-5:2018** Ochranné oděvy – Elektrostatické vlastnosti – Část 5 Testováno podle EN1149-3 metoda 2 po 5 praních při 60 °C podle normy ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Ochranné oděvy proti tepelným rizikům elektrického oblouku / **EN 13034:2005+A1:2009** Chrání proti kapalným chemikáliím. Typ6 - Kombinéza Typ Pb6 - Bunda / Kalhoty. Materiál splňuje třídy: oděr 6, roztržení 3, tah 5, propíchnutí 3; odpudivost/penetrace H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Výstražný výstražný oděv s vysokou viditelností třídy 3. Existují 3 třídy, z nichž třída 3 je nejvyšší a nabízí nejlepší viditelnost.

Oděv by měl být používán s oděvy zakrývajícími celé tělo, aby byla zajištěna plná ochrana

Pokyny pro péči o praní: 1. Prát na 60 °C; Nepoužívejte čisticí prostředky obsahující mýdlo nebo chlór. 2. Nebělte, při oplachování nepoužívejte kyseliny. 3. Žehlete na nízké nastavení. 4. Použijte jiný prostředek pro suché čištění než trichlorethylen. 5. Sušení v sušičce povoleno. **Pokyny pro údržbu:** Ochranné oděvy by měly být pravidelně čištěny podle doporučených pokynů. Po upevnění všech uzavíracích systémů vyperte všechny oděvy. Přísně perte oděvy naruby. Ohnivzdorné OOP vždy perte odděleně, abyste zabránili migraci hořlavých volných vláken nebo součástí. Ujistěte se, že jsou oděvy po vyprání řádně opláchnuty. Nesušte na přímém slunci, protože by to mohlo způsobit vyblednutí barvy. Po vyčištění oděvu před opětovným použitím zkontrolujte. Po každém praní oděv vyžehlete, abyste zlepšili chemickou odpudivost. **Upozornění:** Tyto oděvy jsou vhodné při nošení po dobu až 8 hodin při okolní teplotě. Špinavé oblečení může vést ke snížení ochrany. Nevyhovující oděvy podle norem EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 při nošení přes tyto oděvy eliminují účinnost oděvu. Chemický oblek typu 6 byl testován na celý test obleku. Neměl by se používat žádný oděv, jako je košile, spodní prádlo nebo spodní prádlo vyrobené například z polyamidu, polyesteru nebo akrylových vláken, která se taví při vystavení oblouku. **Zastarávání:** Ohnivzdorné vlastnosti této tkaniny jsou zaručeny po celou dobu životnosti oděvu. Je třeba dodržovat správné pokyny pro péči o praní. **Skladování:** Je třeba klást důraz na to, aby oděvy nebyly vystaveny vlhkým skladovacím podmínkám a na přímém slunci, protože přímé sluneční světlo může způsobit vyblednutí barvy. Oděv, pokud se nepoužívá po dobu 1 roku, je třeba jej před použitím vyprat podle pokynů k péči. **Opravy:** Nesprávné opravy nepříznivě ovlivní ochranu, a proto mohou snížit ochranu tohoto oděvu pod minimální požadavky, pro které byl vyroben. 1. Ujistěte se, že je oděv opraven pouze tkaninou specifikovaného typu. 2. Veškeré příslušenství musí být vyměněno pomocí specifikovaného produktu. 3. Je třeba vynaložit úsilí na snížení expozice nitě tam, kde je na látku aplikována záplata. 4. Pokyny k opravám lze adresovat výrobci, který vám poradí ohledně správných metod. Výrobce může požádat o vrácení oděvu, aby mohl oděv vhodně ocenit a opravit. Doporučení: Při kontaminaci hořlavými kapalinami se sníží omezené vlastnosti šíření plamene. Tyto oděvy nejsou určeny k poskytování ochrany proti velkým rozstřikům roztaveného kovu. Oděvy, pokud jsou nošeny v blízkosti kůže, nemusí eliminovat veškeré riziko popálení. Tyto oděvy mohou chránit pouze tam, kde zakrývají tělo, může být vyžadována dodatečná částečná ochrana těla. Neshodné oděvy podle EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 při nošení přes tyto oděvy eliminují účinnost těchto oděvů. Pracovníci, kteří nosí ochranný oděv odvádějící elektrostatický náboj, by měli být řádně uzemněni (obuví odvádějící elektrostatický náboj splňující normu EN 344 nebo EN 345 nebo jinými vhodnými prostředky. Po schválení typu EU není povolena žádná úprava tohoto oděvu, např. přidávání log. Ne všechny části nosící svařovací napětí zařízení pro obloukové svařování mohou být chráněny před přímým dotykem. Dodatečná částečná ochrana karoserie může být vyžadována, např. u svařovacích hlav. Oděv je určen pouze k ochraně před krátkým neúmyslným kontaktem s živými částmi obvodu obloukového svařování a že v případě zvýšeného rizika úrazu elektrickým proudem budou zapotřebí další elektrické izolační vrstvy. Při svařování se doporučuje zakrývat přední část těla alespoň od bočního švu k bočnímu švu. Úroveň ochrany proti plameni se sníží, pokud je ochranný oděv svářeče znečištěn hořlavými materiály. Zvýšení obsahu kyslíku ve vzduchu výrazně snižuje ochranu ochranného oděvu svářeče proti plameni. Při svařování ve stísněných prostorách je třeba dbát opatrnosti. Např. je možné, že se atmosféra může obohatit kyslíkem. Ochranný oděv rozptylující elektrostatický náboj nesmí být rozepnut nebo odstraněn v přítomnosti hořlavého nebo výbušného prostředí nebo při manipulaci s hořlavými nebo výbušnými látkami. Výkon ochranného oděvu odvádějícího elektrostatický náboj může být ovlivněn opotřebením, praním a možnou kontaminací. Ochranný oděv rozptylující elektrostatický náboj se nesmí používat v atmosféře obohacené kyslíkem bez předchozího souhlasu odpovědného bezpečnostního technika. Elektrostatická ochrana poskytovaná oděvem se sníží, když je mokrý, špinavý nebo nasáklý potem. V případě dvoudílného ochranného oděvu by měly být oba kusy nošeny společně, aby byla zajištěna stanovená úroveň ochrany. Ochranný oděv odvádějící elektrostatický náboj je určen k nošení v zónách 1, 2, 20, 21 a 22 (viz EN 60079-10-1 (8)), ve kterých minimální iniciační energie jakékoli výbušné atmosféry není menší než 0,016 mJ. Ochranný oděv odvádějící elektrostatický náboj se nesmí používat v atmosféře obohacené kyslíkem nebo v zóně 0 (viz EN 60079-10-1 (7) bez předchozího souhlasu odpovědného bezpečnostního technika. Ochranný oděv odvádějící elektrostatický náboj se musí nosit tak, aby trvale zakrýval všechny nedostatky při normálním používání (včetně pohybů ohýbání). Oděv OOP nezakrývá dolní končetiny, takže byste jej měli nosit s oděvem, který zakrývá končetiny. **Kontrola:** Zkontrolujte svůj oděv po obdržení, alespoň jednou měsíčně, před a po každém použití, čištění a/nebo jakékoli aplikaci, kde byl oděv vystaven poškození nebo kontaminaci. V případě vystavení nebezpečným materiálům oděv izolujte a kontrolu provádějte až po dekontaminaci oděvu. Kontrola musí zahrnovat kontrolu všech součástí, včetně, pokud jsou přítomny, vnějšího pláště, obložení, vložky, větrné/vlhkostní bariéry, hardwaru, náramků a výztuh. Zkontrolujte všechny součásti, zda nejsou roztržené, natržené, poškozené popálením a oděrem. Zvláštní pozornost by měla být věnována celistvosti nitě a oblastem opotřebení na ramenou, loktech, manžetách, rozkroku a kolenou. Fyzicky zkontrolujte všechny hlavní švy (např. boční švy, švy rukávů, ramenní švy a švy sedadel kalhot, vnější švy, vnitřní švy atd.), zda nejsou strukturálně poškozené. Poškozené ohnivzdorné oděvy musí být okamžitě vyřazeny z provozu. **Odstranění nebezpečných materiálů: Oděvy** kontaminované nebezpečnými nebo žíravými materiály, jako jsou rozpouštědla, kapaliny, prach, mlha, výpary a páry, musí být okamžitě vyřazeny z provozu a vyřazeny podle pokynů níže v části "Vyřazení" Pokud kvalifikovaný kompetentní orgán neprokáže, že oděvy lze řádně dekontaminovat a jsou bezpečné pro opětovné použití, musí být vaše oděvy vyřazeny. Nepoužívejte žádné dekontaminační prostředky nebo postupy, pokud nebylo dostatečně prokázáno, že jejich použití nepoškodí vaše oděvy. **Odchod do důchodu a likvidace:** Musíte si uvědomit, že tyto ohnivzdorné oděvy nemají neomezenou životnost. WORLDWIDE EURO PROTECTION doporučuje, aby vaše organizace prováděla pravidelný program výměny oděvů, který by řešil životnost těchto oděvů. Podrobnosti o takovém programu musí být vypracovány na základě předchozích zkušeností v organizaci, protože není možné poskytnout konkrétní časový rámec pro výměnu oděvu. Mezi další úvahy o odchodu do důchodu by měly patřit: 1. Oděvy, které byly ovlivněny slunečním zářením, ultrafialovým zářením nebo obecným opětovným použitím do té míry, že tkaniny ztuhnou nebo zeslábnou. 2. Oděvy, které byly ovlivněny nesprávnými postupy péče. 3. Oděvy, které byly vystaveny nebezpečným nebo žíravým látkám nebo materiálům, které nelze bezpečně dekontaminovat. Ohnivzdorné oděvy, které musí být vyřazeny z provozu, by měly být zničeny, aby nemohly být znovu použity. Jedním z navrhovaných způsobů likvidace je vyprat a rozstříhat oblečení na kousky a ověřit si u místních nebo státních úřadů vhodné způsoby likvidace, protože je stále možné, že na oděvech mohou být přítomny nečistoty. **Prohlášení:** Požadavky týkající se návrhu a výroby těchto osobních ochranných prostředků byly dodrženy v souladu s přílohou II nařízení Rady (EU) 2016/425 a příslušnou harmonizovanou normou. **Životnost –** Minimální životnost 1 rok.

SL

Priglašeni organ za certificiranje izdelkov: SGS Fimko Ltd (priglašeni organ št. 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki-Finska / Shirley Technologies Limited (priglašeni organ št. 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Sklic: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Oznaka velikosti: V skladu z EN13688:2013. A = višina (cm) / B = prsni koš (cm), naveden za kombinezon / C = pas (cm), naveden za kombinezon

EN ISO11611:2015 razred 1 – A1A2 Zaščitna oblačila za uporabo pri varjenju in sorodnih postopkih / **EN 1149-5:2018** Zaščitna oblačila – Elektrostatične lastnosti – 5. del Preskušeno v skladu z metodo 2 EN1149-3 po 5 pranjih pri 60 °C v skladu z normo ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Zaščitna oblačila pred toplotnimi nevarnostmi električnega loka / **EN 13034:2005+A1:2009** Zaščita pred tekočimi kemikalijami. Tip6 - kombinezon tip Pb6 - jakna / hlače. Material ustreza razredom: abrazija 6, raztrganje 3, nateznost 5, luknja 3; Repelenca/penetracija H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** razred 3 Opozorilna oblačila za visoko vidljivost. Obstajajo 3 razredi, od katerih je razred 3 najvišji, ki ponuja najboljšo vidljivost.

Oblačilo se uporablja z oblačili, ki pokrivajo celotno telo, da se zagotovi popolna zaščita

Navodila za nego pranja: 1. Operite pri 60 °C; Ne uporabljajte detergentov, ki vsebujejo milo ali klor. 2. Ne belite, ne uporabljajte kislin pri izpiranje. 3. Likajte pri nizki nastavitvi. 4. Uporabite kemično čistilno sredstvo, ki ni trikloroetilen. 5. Dovoljeno sušenje v sušilnici. **Navodila za nego:** Zaščitna oblačila je treba redno čistiti v skladu s priporočenimi navodili. Po pritrditvi vseh sistemov zapiranja operite vsa oblačila. Oblačila strogo operite navzven. Ognjevarno zaščitno opremo vedno operite ločeno, da se izognete migraciji vnetljivih ohlapnih vlaken ali komponent. Prepričajte se, da so oblačila po pranju pravilno sprana. Ne sušite na neposredni sončni svetlobi, saj lahko to povzroči bledenje barve. Po čiščenju oblačila pred ponovno uporabo preglejte. Po vsakem pranju oblačilo likajte za boljšo kemično odbojnost. **Opozorilo:** Ta oblačila so primerna, če jih nosite do 8 ur pri sobni temperaturi. Umazana oblačila lahko povzročijo zmanjšanje zaščite. Neskladna oblačila z EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 , ko se nosijo čez ta oblačila, odpravljajo učinkovitost oblačila. Kemična obleka tipa 6 je bila preizkušena za celoten preskus obleke. Ne smete uporabljati oblačil, kot so srajca, spodnje perilo ali spodnje perilo, na primer iz poliamida, poliestra ali akrilnih vlaken, ki se topijo pod izpostavljenostjo loku. **Zastarelost:** Ognjevarne lastnosti te tkanine so zagotovljene za življenjsko dobo oblačila. Upoštevati je treba ustrezna navodila za nego pranja. **Shranjevanje:** Pomembno je zagotoviti, da oblačila niso izpostavljena vlažnim pogojem shranjevanja in neposredni sončni svetlobi, saj lahko neposredna sončna svetloba povzroči bledenje barve. Oblačilo, če ga ne uporabljate 1 leto, je treba pred uporabo oprati v skladu z navodili za nego. **Popravila:** Nepravilna popravila bodo negativno vplivala na zaščito in lahko zato zmanjšajo zaščito tega oblačila pod minimalne zahteve, po katerih je bilo izdelano. 1. Prepričajte se, da je oblačilo popravljeno samo s tkanino določene vrste. 2. Vso dodatno opremo je treba zamenjati z navedenim izdelkom. 3. Prizadevati si je treba, da se zmanjša izpostavljenost niti, kadar se na tkanino nanese krpanje. 4. Navodila za popravila se lahko naslovijo na proizvajalca, ki vam bo svetoval o pravilnih metodah. Proizvajalec lahko zahteva vračilo oblačila, da ga lahko ustrezno oceni in popravi. Priporočila: Omejene lastnosti širjenja plamena se zmanjšajo, če bodo onesnažene z vnetljivimi tekočinami. Ta oblačila niso namenjena zaščiti pred velikimi brizgami staljene kovine. Oblačila, ki jih nosijo ob koži, morda ne bodo odpravila tveganja za opekline. Ta oblačila lahko zaščitijo le, če pokrivajo telo, morda bo potrebna dodatna delna zaščita telesa. Neskladna oblačila v skladu z EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353, ko se nosijo čez ta oblačila, odpravljajo učinkovitost teh oblačil. Delavci, ki nosijo zaščitna oblačila, ki razpršujejo elektrostatični elektric, morajo biti ustrezno ozemljeni (z obutvijo za odvajanje elektrostatičnega elektrike, ki ustreza standardu EN 344 ali EN 345, ali na drug ustrezen način. Po EU homologaciji ni dovoljeno spreminjanje tega oblačila, npr. dodajanje logotipov. Vseh delov, ki prenašajo varilno napetost naprav za obločno varjenje, ni mogoče zaščititi pred neposrednim stikom. Morda bo potrebna dodatna delna zaščita telesa, npr. pri varjenju nad glavo. Oblačilo je namenjeno samo zaščiti pred kratkim nenamernim stikom z deli tokokroga obločnega varjenja pod napetostjo in da bodo potrebne dodatne plasti električne izolacije, kjer obstaja povečano tveganje električnega udara. Med varilnimi postopki se uporabniku priporoča, da pokrije sprednjo karoserijo vsaj od stranskega šiva do stranskega šiva. Stopnja zaščite pred plamenom se zmanjša, če so zaščitna oblačila varilca kontaminirana z vnetljivimi materiali. Povečanje vsebnosti kisika v zraku bo znatno zmanjšalo zaščito varovalnih oblačil varilca pred plamenom. Pri varjenju v zaprtih prostorih je treba biti previden. Na primer, možno je, da se ozračje obogati s kisikom. Zaščitna oblačila, ki razpršujejo elektrostatični elektric, ne smejo biti odprta ali odstranjena, ko so v prisotnosti vnetljive ali eksplozivne atmosfere ali med ravnanjem z vnetljivimi ali eksplozivnimi snovmi. Na elektrostatično disipacijo zaščitnih oblačil lahko vplivajo obraba, pranje in morebitna kontaminacija. Zaščitna oblačila, ki razpršujejo elektrostatične elektrike, se ne smejo uporabljati v atmosferah, obogatenih s kisikom, brez predhodnega odgovornega varnostnega inženirja. Elektrostatična zaščita, ki jo zagotavlja oblačilo, se zmanjša, ko je mokro, umazano ali namočeno z znojem. V primeru dvodelnega zaščitnega oblačila je treba oba predmeta nositi skupaj, da se zagotovi določena raven zaščite. Zaščitna oblačila, ki razpršujejo elektrostatične elektrike, so namenjena za nošenje v conah 1, 2, 20, 21 in 22 (glej EN 60079-10-1 (8)), v katerih najmanjša energija vžiga katere koli eksplozivne atmosfere ni manjša od 0,016 mJ. Zaščitna oblačila, ki razpršujejo elektrostatične elektrike, se ne smejo uporabljati v atmosferi, obogateni s kisikom, ali v coni 0 (glej EN 60079-10-1 (7) brez predhodne odobritve odgovornega varnostnega inženirja. Zaščitna oblačila, ki razpršujejo elektrostatični elektric, se nosijo tako, da trajno pokrivajo vse neskladnosti med običajno uporabo (vključno z upogibnimi gibi). Oblačilo za osebno zaščitno opremo ne pokriva spodnjih okončin, zato ga nosite s tistim, ki pokriva okončine. **Pregled:** Oblačilo pregledajte ob prejemu, vsaj enkrat na mesec, pred in po vsaki uporabi, čiščenju in/ali kakršni koli uporabi, kjer je bilo oblačilo poškodovano ali kontaminirano. V primeru izpostavljenosti nevarnim materialom izolirajte oblačilo in pregled opravite šele potem, ko je oblačilo dekontaminirano. Pregled vključuje pregled vseh sestavnih delov, vključno z zunanjo lupino, oblogo, pregrado, pregrado pred vetrom/vlago, strojno opremo, zapestnicami in ojačitvami, če so prisotni. Preverite vse sestavne dele za raztrganje, raztrganje, opekline in poškodbe zaradi obrabe. Posebno pozornost je treba nameniti celovitosti niti in obrabnim območjem na ramenih, komolcih, manšetah, mednožju in kolenih. Fizično preglejte vse glavne šive (npr. stranske šive, šive rokavov, ramenske šive in šive hlač, zunanje šive, notranje šive itd.) za strukturne poškodbe. Poškodovana ognjevarna oblačila je treba nemudoma odstraniti iz uporabe. **Odstranjevanje nevarnih snovi:** Oblačila, kontaminirana z nevarnimi ali jedkimi snovmi, kot so topila, tekočine, prah, meglice, hlapi in hlapi, je treba takoj odstraniti iz uporabe in umakniti, kot je navedeno spodaj v razdelku »Upokojitev in odstranjevanje«. Če usposobljen pristojni organ ne dokaže, da je oblačila mogoče ustrezno dekontaminirati in da so varna za ponovno uporabo, morajo biti oblačila upokojena. Ne uporabljajte nobenega sredstva ali postopka za dekontaminacijo, razen če je bilo ustrezno dokazano, da njegova uporaba ne bo poškodovala vaših oblačil. **Upokojitev in odstranjevanje:** Zavedati se morate, da ta ognjevarna oblačila nimajo neomejene življenjske dobe. WORLDWIDE EURO PROTECTION priporoča, da vaša organizacija izvaja redni program zamenjave oblačil, ki obravnava življenjsko dobo teh oblačil. Podrobnosti takšnega programa je treba razviti na podlagi predhodnih izkušenj v organizaciji, saj je nemogoče določiti določen časovni okvir za zamenjavo oblačil. Drugi premisleki o upokojitvi morajo vključevati: 1. Oblačila, ki so bila pod vplivom sončne svetlobe, ultravijolične svetlobe ali splošne ponovne uporabe do točke, ko tkanine postanejo trde ali šibke. 2. Oblačila, na katera so vplivali nepravilni postopki oskrbe. 3. Oblačila, ki so bila izpostavljena nevarnim ali jedkim snovem ali materialom, ki jih ni mogoče varno dekontaminirati. Ognjevarna oblačila, ki se morajo umakniti, je treba uničiti, da jih ni mogoče ponovno uporabiti. Eden od predlaganih načinov odstranjevanja je pranje in rezanje oblačil na koščke ter preverjanje ustreznih načinov odstranjevanja pri lokalnih ali državnih organih, saj je še vedno mogoče, da so na oblačilih prisotni onesnaževalci. **Izjava:** Zahteve glede zasnove in proizvodnje te osebne zaščitne opreme so bile izpolnjene v skladu z Dodatkom II k Uredbi Sveta (EU) 2016/425 in ustreznim harmoniziranim standardom. **Življenjska doba uporabe** - Minimalna življenjska doba 1 leto.

SK

Notifikovaný orgán pre certifikáciu výrobkov: SGS Fimko Ltd (notifikovaný orgán č. 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki-Fínsko / Shirley Technologies Limited (notifikovaný orgán č. 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Kód: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Označenie veľkosti: V súlade s EN13688:2013. A = výška (cm) / B = hrudník (cm) indikovaný pre kombinézu / C = pás (cm) uvedený pre kombinézu

EN ISO11611:2015 Trieda 1 – A1A2 Ochranné odevy na použitie pri zváraní a príbuzných procesoch / **EN 1149-5:2018** Ochranné odevy – Elektrostatické vlastnosti – Časť 5 Testované podľa metódy EN1149-3 2 po 5 praniach pri 60 °C podľa normy ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Ochranné odevy proti tepelným rizikám elektrického oblúka / **EN 13034:2005+A1:2009** Ochrana pred kvapalnými chemikáliami. Typ 6 - Kombinéza Typ Pb6 - Bunda / nohavice. Materiál spĺňa triedy: oder 6, trhlina 3, pevnosť v ťahu 5, prepichnutie 3; Repelencia/penetrácia H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Trieda 3 Výstražný odev s vysokou viditeľnosťou. Existujú 3 triedy, z ktorých trieda 3 je najvyššia a ponúka najlepšiu viditeľnosť.

Odev sa používa s odevom zakrývajúcim celé telo, aby sa poskytovala úplná ochrana

Pokyny na starostlivosť o pranie: 1. Perte pri 60 °C; Nepoužívajte čistiace prostriedky obsahujúce mydlo alebo chlór. 2. Nebielite, pri oplachovaní nepoužívajte kyseliny. 3. Žehlite pri nízkom nastavení. 4. Použite iný prostriedok na chemické čistenie ako trichlóretylén. 5. Sušenie v sušičke povolené. **Pokyny na starostlivosť:** Ochranné odevy by sa mali pravidelne čistiť podľa odporúčaných pokynov. Po upevnení všetkých uzatváracích systémov vyperte všetky odevy. Odevy prísne perte naruby. Ohňovzdorné OOP vždy perte oddelene, aby ste predišli migrácii horľavých voľných vlákien alebo komponentov. Uistite sa, že odevy sú po praní riadne opláchnuté. Nesušte na priamom slnku, pretože to môže spôsobiť vyblednutie farby. Po vyčistení odev pred opätovným použitím skontrolujte. Po každom praní odev vyžehlite, aby ste dosiahli lepšiu chemickú odolnosť. **Upozornenie:** Tieto odevy sú vhodné pri nosení až 8 hodín pri teplote okolia. Špinavé oblečenie môže viesť k zníženiu ochrany. Nevyhovujúce odevy podľa EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 pri nosení cez tieto odevy eliminujú účinnosť odevu. Chemický oblek typu 6 bol testovaný na celý test obleku. Nemali by sa používať žiadne odevy ako košeľa, spodná bielizeň alebo spodná bielizeň vyrobené napríklad z polyamidových, polyesterových alebo akrylových vlákien, ktoré sa topia pri vystavení oblúku. **Zastarávanie:** Ohňovzdorné vlastnosti tejto tkaniny sú zaručené po celú dobu životnosti odevu. Je potrebné dodržiavať správne pokyny na starostlivosť o pranie. **Skladovanie:** Je potrebné klásť dôraz na to, aby odevy neboli vystavené vlhkým podmienkam skladovania a na priamom slnečnom svetle, pretože priame slnečné svetlo môže spôsobiť vyblednutie farby. Ak sa odev nepoužíva 1 rok, mal by sa pred použitím vyprať podľa pokynov na starostlivosť. **Opravy:** Nesprávne opravy nepriaznivo ovplyvnia ochranu, a preto môžu znížiť ochranu tohto odevu pod minimálne požiadavky, podľa ktorých bol vyrobený. 1. Uistite sa, že odev je opravený iba látkou špecifikovaného typu. 2. Všetko príslušenstvo je potrebné vymeniť pomocou špecifikovaného produktu. 3. Je potrebné vynaložiť úsilie na zníženie odhalenia nite tam, kde sa na látku aplikuje záplata. 4. Pokyny na opravu je možné adresovať výrobcovi, ktorý vám poradí so správnymi metódami. Výrobca môže požiadať o vrátenie odevu, aby mohol odev vhodne vyhodnotiť a opraviť. Odporúčania: Obmedzené vlastnosti šírenia plameňa sa znížia, ak sú kontaminované horľavými kvapalinami. Tieto odevy nie sú určené na ochranu pred veľkými postriekaniami roztaveným kovom. Odevy, ak sa nosia pri pokožke, nemusia vylúčiť všetky riziká popálenia. Tieto odevy môžu chrániť iba tam, kde zakrývajú telo, môže byť potrebná ďalšia čiastočná ochrana tela. Nevyhovujúce odevy podľa EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 pri nosení cez tieto odevy eliminujú účinnosť týchto odevov. Pracovníci, ktorí nosia ochranný odev rozptyľujúci elektrostatickú elektrinu, by mali byť riadne uzemnení (pomocou elektrostatickej obuvi spĺňajúcej normu EN 344 alebo EN 345 alebo inými vhodnými prostriedkami). Po typovom schválení EÚ nie sú povolené žiadne úpravy tohto odevu, napr. pridávanie log. Nie všetky zváracie objtage nesúce časti zariadení na oblúkové zváranie môžu byť chránené pred priamym kontaktom. Môže byť potrebná dodatočná čiastočná ochrana karosérie, napr. pri zváraní nad hlavou. Odev je určený len na ochranu pred krátkym neúmyselným kontaktom so živými časťami obvodu oblúkového zvárania a že v prípade zvýšeného rizika úrazu elektrickým prúdom budú potrebné ďalšie elektroizolačné vrstvy. Pri zváraní sa používateľovi odporúča zakryť prednú časť tela aspoň od bočného švu k bočnému spoju. Úroveň ochrany pred plameňom sa zníži, ak je ochranný odev zvárača kontaminovaný horľavými materiálmi. Zvýšenie obsahu kyslíka vo vzduchu výrazne zníži ochranu ochranného odevu zvárača pred plameňom. Pri zváraní v stiesnených priestoroch je potrebné postupovať opatrne. napr. je možné, že atmosféra môže byť obohatená kyslíkom. Ochranný odev rozptyľujúci elektrostatickú elektrinu nesmie byť otvorený ani odstránený v prítomnosti horľavej alebo výbušnej atmosféry alebo pri manipulácii s horľavými alebo výbušnými látkami. Elektrostatický rozptyľovací výkon elektrostatického ochranného odevu môže byť ovplyvnený opotrebovaním, praním a možnou kontamináciou. Ochranný odev rozptyľujúci elektrostatickú elektrinu sa nesmie používať v atmosfére obohatenej kyslíkom bez predchádzajúceho zodpovedného bezpečnostného technika. Elektrostatická ochrana poskytovaná odevom sa zníži, keď je mokrý, špinavý alebo nasiaknutý potom. V prípade dvojdielneho ochranného odevu by sa mali oba predmety nosiť spolu, aby sa zabezpečila špecifikovaná úroveň ochrany. Ochranný odev rozptyľujúci elektrostatický elektrinu je určený na nosenie v zónach 1, 2, 20, 21 a 22 (pozri EN 60079-10-1 (8)), v ktorých minimálna energia vznietenia akejkoľvek výbušnej atmosféry nie je menšia ako 0,016 mJ. Elektrostatický ochranný odev sa nesmie používať v atmosfére obohatenej kyslíkom alebo v zóne 0 (pozri EN 60079-10-1 (7) bez predchádzajúceho súhlasu zodpovedného bezpečnostného technika. Ochranný odev rozptyľujúci elektrostatickú elektrinu sa nosí tak, aby trvalo zakrýval všetky nesúlady počas bežného používania (vrátane ohybových pohybov). Odev OOP nezakrýva dolné končatiny, preto by ste ho mali nosiť s odevom, ktorý zakrýva končatiny. **Kontrola:** Skontrolujte svoj odev po prevzatí, aspoň raz mesačne, pred a po každom použití, čistení a/alebo akejkoľvek aplikácii, kde bol odev vystavený poškodeniu alebo kontaminácii. V prípade vystavenia nebezpečným materiálom izolujte odev a vykonajte kontrolu až po dekontaminácii odevu. Kontrola zahŕňa preskúmanie všetkých komponentov vrátane, ak sú prítomné, vonkajšieho plášťa, obloženia, podšívky, bariéry proti vetru/vlhkosti, hardvéru, náramkov a výstuží. Skontrolujte všetky komponenty, či nie sú roztrhnuté, roztrhnuté, poškodené popáleninami a odermi. Osobitná pozornosť by sa mala venovať celistvosti nite a oblastí opotrebovania na ramenách, lakťoch, manžetách, rozkroku a kolenách. Fyzicky skontrolujte všetky hlavné švy (napr. bočné švy, švy rukávov, ramenné švy a švy nohavíc, vonkajšie švy, vnútorné švy atď.), či nie sú poškodené konštrukciou. Poškodené ohňovzdorné odevy musia byť okamžite vyradené z prevádzky. **Odstránenie nebezpečných materiálov:** Odevy kontaminované nebezpečnými alebo žieravými materiálmi, ako sú rozpúšťadlá, kvapaliny, prach, hmly, výpary a výpary, musia byť okamžite vyradené z prevádzky a vyradené podľa pokynov nižšie v časti "Vyradenie a likvidácia". Pokiaľ kvalifikovaný príslušný orgán nepreukáže, že odevy môžu byť riadne dekontaminované a sú bezpečné na opätovné použitie, vaše odevy musia byť vyradené. Nepoužívajte žiadne dekontaminačné prostriedky ani procesy, pokiaľ nie je dostatočne preukázané, že jeho použitie nepoškodí vaše odevy. **Odchod do dôchodku a likvidácia:** Musíte si uvedomiť, že tieto ohňovzdorné odevy nemajú neobmedzenú životnosť. WORLDWIDE EURO PROTECTION odporúča, aby vaša organizácia vykonávala pravidelný program výmeny odevov na riešenie životnosti týchto odevov. Podrobnosti o takomto programe musia byť vypracované na základe predchádzajúcich skúseností v organizácii, pretože nie je možné poskytnúť konkrétny časový rámec na výmenu odevu. Ďalšie úvahy o odchode do dôchodku by mali zahŕňať: 1. Odevy, ktoré boli ovplyvnené slnečným žiarením, ultrafialovým svetlom alebo všeobecným opätovným použitím do bodu, keď sú látky tuhé alebo slabé. 2. Odevy, ktoré boli ovplyvnené nesprávnymi postupmi starostlivosti. 3. Odevy, ktoré boli vystavené nebezpečným alebo žieravým látkam alebo materiálom, ktoré nemožno bezpečne dekontaminovať. Ohňovzdorné odevy, ktoré musia byť vyradené z prevádzky, by sa mali zničiť, aby sa nedali znova použiť. Jedným z navrhovaných spôsobov likvidácie je vypranie a nakrájanie oblečenia na kúsky a overenie vhodných spôsobov likvidácie u miestnych alebo štátnych orgánov, pretože je stále možné, že sa na odevoch môžu vyskytovať nečistoty. **Vyhlásenie:** Požiadavky týkajúce sa návrhu a výroby týchto osobných ochranných prostriedkov boli dodržané v súlade s dodatkom II k nariadeniu Rady (EÚ) 2016/425 a príslušnou harmonizovanou normou. **Životnosť** – Minimálna životnosť 1 rok.

EL

Κοινοποιημένος οργανισμός για την πιστοποίηση προϊόντων: SGS Fimko Ltd (κοινοποιημένος οργανισμός αριθ. ° 0598) Takomotie 8, FI-00380 Ελσίνκι- Φινλανδία / Shirley Technologies Limited (κοινοποιημένος οργανισμός αριθ. 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Αναφορά: THOR JACKET HV &; THOR COVERALL HV

Ονομασία μεγέθους: Σύμφωνα με το EN13688:2013. A=Ύψος (cm) / B=Στήθος (cm) που υποδεικνύεται για τη φόρμα / C=Μέση (cm) που υποδεικνύεται για τη φόρμα

EN ISO11611:2015 Κλάση 1 – A1A2 Προστατευτική ενδυμασία για χρήση στη συγκόλληση και τη συμμαχική διαδικασία / **EN 1149-5:2018** Προστατευτική ενδυμασία – Ηλεκτροστατικές ιδιότητες – Μέρος 5: Δοκιμασμένο σύμφωνα με τη μέθοδο EN1149-3 2 μετά από 5 πλύσεις στους 60°C σύμφωνα με το πρότυπο ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Προστατευτική ενδυμασία έναντι των θερμικών κινδύνων ηλεκτρικού τόξου / **EN 13034:2005+A1:2009** Προστασία από υγρά χημικά. Τύπος6- Τύπος φόρμας Pb6- Σακάκι/ Παντελόνι. Το υλικό πληροί τις κατηγορίες: τριβή 6, σχίσιμο 3, εφελκυσμός 5, διάτρηση 3. απωθητικότητα/διείσδυση H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Class 3 Hi-Visibility Warning Clothing. Υπάρχουν 3 κατηγορίες εκ των οποίων η κατηγορία 3 είναι η υψηλότερη, προσφέροντας καλύτερη ορατότητα.

Το ένδυμα πρέπει να χρησιμοποιείται με ενδύματα που καλύπτουν ολόκληρο το σώμα, ώστε να παρέχεται πλήρης προστασία

Οδηγίες φροντίδας πλύσης: 1. Πλύνετε στους 60°C; Μην χρησιμοποιείτε απορρυπαντικά που περιέχουν σαπούνι ή χλώριο. 2. Μην λευκαίνετε, μην χρησιμοποιείτε οξέα όταν ξεπλένετε. 3. Σιδερώστε σε χαμηλή ρύθμιση. 4. Χρησιμοποιείτε στεγνό καθάρισμα άλλο εκτός από το τριχλωροαιθυλένιο. 5. Επιτρέπεται το στέγνωμα στο στεγνωτήριο. **Οδηγίες φροντίδας:** Τα προστατευτικά ενδύματα πρέπει να καθαρίζονται τακτικά, σύμφωνα με τις συνιστώμενες οδηγίες. Πλύνετε όλα τα ρούχα αφού στερεώσετε όλα τα συστήματα κλεισίματος. Πλένετε αυστηρά τα ρούχα από μέσα προς τα έξω. Πλένετε πάντα ξεχωριστά τα ανθεκτικά στη φλόγα ΜΑΠ σας για να αποφύγετε κάποια μετανάστευση εύφλεκτων χαλαρών ινών ή εξαρτημάτων. Βεβαιωθείτε ότι τα ρούχα έχουν ξεπλυθεί σωστά μετά το πλύσιμο. Μην στεγνώνετε σε άμεσο ηλιακό φως, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει εξασθένιση του χρώματος. Αφού καθαρίσετε το ρούχο, ελέγξτε πριν το επαναχρησιμοποιήσετε. Σιδερώστε το ρούχο μετά από κάθε πλύση για καλύτερη απόδοση χημικής απωθητικότητας. **Προειδοποίηση: Αυτά** τα ρούχα είναι κατάλληλα όταν φοριούνται για έως και 8 ώρες σε θερμοκρασία περιβάλλοντος. Τα βρώμικα ρούχα μπορεί να οδηγήσουν σε μείωση της προστασίας. Τα μη συμμορφούμενα ενδύματα κατά EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 όταν φοριούνται πάνω από αυτά τα ενδύματα εξαλείφουν την αποτελεσματικότητα του ενδύματος. Το χημικό κοστούμι τύπου 6 έχει δοκιμαστεί σε ολόκληρη τη δοκιμή στολής. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ενδύματα όπως πουκάμισο, εσώρουχα ή εσώρουχα κατασκευασμένα από, για παράδειγμα, ίνες πολυαμιδίου, πολυεστέρα ή ακρυλικού που λιώνουν κάτω από έκθεση τόξου. **Απαξίωση: Οι** ιδιότητες αντοχής στη φλόγα αυτού του υφάσματος είναι εγγυημένες για τη διάρκεια ζωής του ρούχου. Πρέπει να ακολουθούνται οι κατάλληλες οδηγίες φροντίδας πλύσης. **Αποθήκευση:** Πρέπει να δοθεί σημασία στη διασφάλιση ότι τα ενδύματα δεν υπόκεινται σε υγρές συνθήκες αποθήκευσης και υπό άμεσο ηλιακό φως, καθώς το άμεσο ηλιακό φως μπορεί να προκαλέσει εξασθένιση του χρώματος. Το ένδυμα, εάν δεν χρησιμοποιείται για 1 χρόνο, πρέπει να πλένεται σύμφωνα με τις οδηγίες φροντίδας πριν από τη χρήση. **Επισκευές:** Οι λανθασμένες επισκευές θα επηρεάσουν δυσμενώς την προστασία και, ως εκ τούτου, ενδέχεται να μειώσουν την προστασία αυτού του ενδύματος κάτω από τις ελάχιστες απαιτήσεις βάσει των οποίων κατασκευάστηκε. 1. Βεβαιωθείτε ότι το ρούχο επισκευάζεται μόνο με ύφασμα του καθορισμένου τύπου. 2. Όλα τα εξαρτήματα πρέπει να αντικαθίστανται χρησιμοποιώντας το καθορισμένο προϊόν. 3. Πρέπει να καταβληθεί προσπάθεια για τη μείωση της έκθεσης του νήματος όταν εφαρμόζεται επιδιόρθωση στο ύφασμα. 4. Οδηγίες για επισκευές μπορούν να απευθύνονται στον κατασκευαστή, ο οποίος θα σας συμβουλεύσει ως προς τις σωστές μεθόδους. Ο κατασκευαστής μπορεί να ζητήσει την επιστροφή του ενδύματος προκειμένου να μπορέσει να αξιολογήσει και να επισκευάσει το ένδυμα κατάλληλα. Συστάσεις: Οι περιορισμένες ιδιότητες εξάπλωσης της φλόγας θα μειωθούν εάν μολυνθούν με εύφλεκτα υγρά. Αυτά τα ενδύματα δεν προορίζονται να παρέχουν προστασία από μεγάλες πιτσιλιές λιωμένου μετάλλου. Τα ενδύματα, εάν φοριούνται δίπλα στο δέρμα, μπορεί να μην εξαλείψουν κάθε κίνδυνο εγκαυμάτων. Αυτά τα ενδύματα μπορούν να προστατεύσουν μόνο όταν καλύπτουν το σώμα, μπορεί να απαιτείται πρόσθετη μερική προστασία του σώματος. Τα μη συμμορφούμενα ενδύματα κατά EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 όταν φοριούνται πάνω από αυτά τα ενδύματα εξαλείφουν την αποτελεσματικότητα αυτών των ενδυμάτων. Οι εργαζόμενοι που φορούν προστατευτική ενδυμασία ηλεκτροστατικής απορρόφησης ενεργείας πρέπει να γειώνονται κατάλληλα (μέσω υποδημάτων ηλεκτροστατικής απορρόφησης ενεργείας που πληρούν τα πρότυπα EN 344 ή EN 345 ή με άλλα κατάλληλα μέσα). Δεν επιτρέπεται καμία τροποποίηση αυτού του ενδύματος, π.χ. η προσθήκη λογότυπων μετά την έγκριση τύπου ΕΕ. Δεν μπορούν να προστατευθούν από την άμεση επαφή όλα τα τμήματα που μεταφέρουν τάση συγκόλλησης των εγκαταστάσεων συγκόλλησης τόξου. Ενδέχεται να απαιτείται πρόσθετη μερική προστασία του αμαξώματος, π.χ. για τη συγκόλληση πάνω από το κεφάλι. Το ένδυμα προορίζεται μόνο για προστασία από σύντομη ακούσια επαφή με υπό τάση μέρη ενός κυκλώματος συγκόλλησης τόξου και ότι απαιτούνται πρόσθετα στρώματα ηλεκτρικής μόνωσης όπου υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Κατά τη διάρκεια των εργασιών συγκόλλησης, ο χρήστης προτείνεται να καλύπτει το μπροστινό σώμα τουλάχιστον από την πλευρική ραφή έως την πλευρική ραφή. Το επίπεδο προστασίας από τη φλόγα θα μειωθεί εάν ο προστατευτικός ρουχισμός του συγκολλητή μολυνθεί με εύφλεκτα υλικά. Η αύξηση της περιεκτικότητας σε οξυγόνο του αέρα θα μειώσει σημαντικά την προστασία του προστατευτικού ρουχισμού του συγκολλητή από τη φλόγα. Πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα κατά τη συγκόλληση σε περιορισμένους χώρους. π.χ. είναι πιθανό η ατμόσφαιρα να εμπλουτιστεί με οξυγόνο. Η προστατευτική ενδυμασία ηλεκτροστατικής απορρόφησης ενεργείας δεν πρέπει να ανοίγεται ούτε να αφαιρείται παρουσία εύφλεκτης ή εκρηκτικής ατμόσφαιρας ή κατά το χειρισμό εύφλεκτων ή εκρηκτικών ουσιών. Η ηλεκτροστατική απόδοση απορρόφησης ενέργειας της προστατευτικής ενδυμασίας ηλεκτροστατικής απορρόφησης μπορεί να επηρεαστεί από τη φθορά, το ξέπλυμα και την πιθανή μόλυνση. Η προστατευτική ενδυμασία ηλεκτροστατικής απορρόφησης ενεργείας δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε ατμόσφαιρες εμπλουτισμένες με οξυγόνο χωρίς να έχει προηγηθεί ο αρμόδιος τεχνικός ασφαλείας. Η ηλεκτροστατική προστασία που παρέχεται από το ρούχο θα μειωθεί όταν είναι βρεγμένο, βρώμικο ή εμποτισμένο με ιδρώτα. Σε περίπτωση προστατευτικού ενδύματος δύο τεμαχίων, και τα δύο αντικείμενα πρέπει να φοριούνται μαζί για να παρέχουν το καθορισμένο επίπεδο προστασίας. Η προστατευτική ενδυμασία ηλεκτροστατικής απορρόφησης ενεργείας προορίζεται να φοριέται στις ζώνες 1, 2, 20, 21 και 22 [βλέπε EN 60079-10-1 (8)] στις οποίες η ελάχιστη ενέργεια ανάφλεξης οποιασδήποτε εκρηκτικής ατμόσφαιρας δεν είναι μικρότερη από 0,016mJ. Η ηλεκτροστατική προστατευτική ενδυμασία απορρόφησης ενεργείας δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε ατμόσφαιρα εμπλουτισμένη με οξυγόνο ή στη ζώνη 0 (βλέπε EN 60079-10-1 (7) χωρίς προηγούμενη έγκριση του αρμόδιου τεχνικού ασφαλείας. Η προστατευτική ενδυμασία ηλεκτροστατικής απορρόφησης ενεργείας πρέπει να φοριέται κατά τρόπο ώστε να καλύπτει μονίμως όλους όσους δεν συμμορφώνονται κατά την κανονική χρήση (συμπεριλαμβανομένων των κινήσεων κάμψης). Το ένδυμα PPE δεν καλύπτει τα κάτω άκρα, οπότε θα πρέπει να το φοράτε με ένα που καλύπτει τα άκρα. **Επιθεώρηση:** Επιθεωρήστε το ρούχο σας κατά την παραλαβή, τουλάχιστον μία φορά το μήνα, πριν και μετά από κάθε χρήση, καθαρισμό ή/και οποιαδήποτε εφαρμογή όπου το ρούχο έχει υποστεί ζημιά ή μόλυνση. Σε περίπτωση έκθεσης σε επικίνδυνα υλικά, απομονώστε το ρούχο και εκτελέστε την επιθεώρηση μόνο μετά την απολύμανση του ρούχου. Η επιθεώρηση περιλαμβάνει εξέταση όλων των κατασκευαστικών στοιχείων, συμπεριλαμβανομένων, εάν υπάρχουν, του εξωτερικού κελύφους, της επένδυσης, της εσωτερικής επένδυσης, του φράγματος ανέμου/υγρασίας, του υλικού, των βραχιολιών και των οπλισμών. Επιθεωρήστε όλα τα εξαρτήματα για σκισίματα, σκισίματα, ζημιές από εγκαύματα και ζημιές από τριβή. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί στην ακεραιότητα του νήματος και στις περιοχές φθοράς στους ώμους, τους αγκώνες, τις μανσέτες, τον καβάλο και τα γόνατα. Επιθεωρήστε φυσικά όλες τις μεγάλες ραφές (π.χ. πλευρικές ραφές, ραφές μανικιών, ραφές ώμων και ραφές καθισμάτων παντελονιών, εξωτερικές ραφές, ραφές κ.λπ.) για δομικές ζημιές. Τα φθαρμένα πυρίμαχα ενδύματα απομακρύνονται αμέσως από τη λειτουργία. **Απομάκρυνση επικίνδυνων υλικών: Τα** ενδύματα που έχουν μολυνθεί από επικίνδυνα ή καυστικά υλικά, όπως διαλύτες, υγρά, σκόνες, ομίχλη, αναθυμιάσεις και ατμοί, πρέπει να απομακρύνονται αμέσως από την υπηρεσία και να αποσύρονται σύμφωνα με τις οδηγίες παρακάτω στην ενότητα «Απόσυρση και απόρριψη». Εκτός εάν μπορεί να αποδειχθεί από ειδικευμένη, αρμόδια αρχή ότι τα ενδύματα μπορούν να απολυμανθούν σωστά και είναι ασφαλή για επαναχρησιμοποίηση, τα ενδύματά σας πρέπει να αποσυρθούν. Μην χρησιμοποιείτε κανένα μέσο απολύμανσης ή διαδικασία, εκτός εάν έχει αποδειχθεί επαρκώς ότι η χρήση του δεν θα βλάψει τα ρούχα σας. **Απόσυρση &; απόρριψη: Πρέπει** να συνειδητοποιήσετε ότι αυτά τα ανθεκτικά στη φλόγα ενδύματα δεν έχουν απεριόριστη ωφέλιμη ζωή. Η WORLDWIDE EURO PROTECTION συνιστά να διεξάγεται ένα τακτικό πρόγραμμα αντικατάστασης ενδυμάτων από τον οργανισμό σας για την αντιμετώπιση της ωφέλιμης διάρκειας ζωής αυτών των ενδυμάτων. Οι λεπτομέρειες ενός τέτοιου προγράμματος πρέπει να αναπτυχθούν με βάση την προηγούμενη εμπειρία στον οργανισμό, καθώς είναι αδύνατο να παρασχεθεί ένα συγκεκριμένο χρονικό πλαίσιο για την αντικατάσταση των ενδυμάτων. Άλλες εκτιμήσεις συνταξιοδότησης θα πρέπει να περιλαμβάνουν: 1. Ενδύματα που έχουν επηρεαστεί από το ηλιακό φως, το υπεριώδες φως ή τη γενική επαναχρησιμοποίηση σε σημείο που τα υφάσματα γίνονται άκαμπτα ή αδύναμα. 2. Ενδύματα που έχουν επηρεαστεί από ακατάλληλες διαδικασίες φροντίδας. 3. Ενδύματα που έχουν εκτεθεί σε επικίνδυνους ή καυστικούς παράγοντες ή υλικά που δεν μπορούν να απολυμανθούν με ασφάλεια. Τα ανθεκτικά στη φλόγα ενδύματα που πρέπει να αποσυρθούν από την υπηρεσία πρέπει να καταστρέφονται έτσι ώστε να μην μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν. Μια προτεινόμενη μέθοδος απόρριψης είναι να πλένετε και να κόβετε τα ρούχα σε κομμάτια και να ελέγχετε με τις τοπικές ή κρατικές αρχές για τις κατάλληλες μεθόδους απόρριψης, καθώς είναι ακόμα πιθανό να υπάρχουν μολυσματικές ουσίες στα ρούχα. **Δήλωση:** Οι απαιτήσεις σχετικά με τον σχεδιασμό και την παραγωγή αυτού του Ατομικού Προστατευτικού Εξοπλισμού τηρήθηκαν σύμφωνα με το προσάρτημα II του κανονισμού (ΕΕ) 2016/425 του Συμβουλίου και το σχετικό εναρμονισμένο πρότυπο. **Διάρκεια ζωής χρήσης** - Η ελάχιστη διάρκεια ζωής 1 έτος.

AR

Organ i njoftuar për certifikimin e produktit: SGS Fimko Ltd (Notified Body No° 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki- Finland / Shirley Technologies Limited (Notified Body No° 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Referenca: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Përcaktimi i madhësisë: Në përputhje me EN13688:2013. A=Lartësia (cm) / B=Gjoksi (cm) i treguar për coverall / C=Waist (cm) treguar për coverall

EN ISO11611:2015 Klasa 1 – A1A2 Veshje mbrojtëse për përdorim në saldim dhe proces aleat / **EN 1149-5:2018** Veshje mbrojtëse – Veti elektrostatike- Pjesa 5 Testuar sipas metodës EN1149-3 2 pas 5 larjeve në 60°C sipas normës ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Veshje mbrojtëse kundër rreziqeve termike të një harku elektrik / **EN 13034:2005+A1:2009** Mbrojtje kundër kimikateve të lëngshme. Type6- Coverall Type Pb6- Xhaketë / Pantallona. Materiali plotëson klasat: abrasion 6, lot 3, tensile 5, puçrra 3; Repellency/penetration H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Class 3 Hi-Visibility Warning Clothing. Ka 3 klasa nga të cilat klasa 3 është më e larta, duke ofruar shikueshmërinë më të mirë.

Veshja do të përdoret me rroba që mbulojnë të gjithë trupin, për t'i dhënë mbrojtje të plotë

Udhëzimet e kujdesit për larjen: 1. Larje në 60°C; Mos përdorni detergjentë që përmbajnë sapun ose klor. 2. Mos zbardhoni, mos përdorni acide kur rinoheni. 3. Hekuri në ambient të ulët. 4. Përdorni agjent pastrues të thatë përveç Trichloroethylene. 5. Tumble thatë lejuar. **Udhëzimet e kujdesit:** Rrobat mbrojtëse duhet të pastrohen rregullisht, sipas udhëzimeve të rekomanduara. Lani të gjitha rrobat pas rregullimit të të gjitha sistemeve të mbylljes. Lani rreptësisht rrobat brenda. Lajeni gjithmonë PPE-në tuaj rezistente ndaj flakëve veç e veç për të shmangur disa migrime të fibrave ose përbërësve të lirshëm të djegshëm. Ju lutem sigurohuni që rrobat të rinohen siç duhet pas larjes. Mos u thani në dritën e drejtpërdrejtë të diellit, pasi kjo mund të bëjë që ngjyra të zbehet. Pas pastrimit të veshjes, ju lutemi të inspektoni para se të ripërdoreni. Ju lutem hekurosni veshjen pas çdo larjeje për një performancë më të mirë të ripërsëritjes kimike. **Kujdes:** Këto veshje janë të përshtatshme kur vishen deri në 8 orë në temperaturë ambienti. Veshjet e pista mund të çojnë në pakësimin e mbrojtjes. Veshjet jokonformuese në EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 kur vishen mbi këto veshje eliminojnë efektivitetin e veshjes. Kostumi kimik i tipit 6 është testuar në të gjithë testin e kostumit. Nuk duhet përdorur asnjë veshje si këmisha, nëngarmentet apo mbathjet e bëra nga, për shembull, poliamide, poliester ose fibra akrili që shkrihen nën ekspozimin e harkut. **Obsolescence:** Vetitë rezistente ndaj flakës së kësaj pëlhure janë të garantuara për jetën e veshjes së veshjes. Duhet të ndiqen udhëzimet e duhura për kujdesin ndaj larjes. **Magazinimi:** Duhet vënë rëndësi për të siguruar që rrobat të mos i nënshtrohen kushteve të lagështa të magazinimit dhe nën dritën e drejtpërdrejtë të diellit, pasi drita e drejtpërdrejtë e diellit mund të bëjë që ngjyra të zbehet. Veshja, nëse nuk përdoret për 1 vit duhet të lahet sipas udhëzimit të kujdesit para përdorimit. **Riparimet:** Riparimet e gabuara do të ndikojnë negativisht në mbrojtjen dhe për këtë arsye mund të zvogëlojnë mbrojtjen e kësaj rrobe nën kërkesat minimale, ndaj të cilave është prodhuar. 1. Sigurohuni që veshja të riparohet vetëm me pëlhurë të llojit të caktuar. 2. Të gjithë aksesorët duhet të zëvendësohen duke përdorur produktin e specifikuar. 3. Duhet bërë përpjekje për të zvogëluar ekspozimin e fijeve ku patching është aplikuar në pëlhurë. 4. Udhëzimi për riparimet mund t'i drejtohet prodhuesit që do të këshillojë për metodat e duhura. Prodhuesi mund të kërkojë kthimin e veshjes në mënyrë që të mund të vlerësojë dhe riparojë veshjen në mënyrë të përshtatshme. Rekomandimet: Vetitë e kufizuara të përhapjes së flakëve do të reduktohen nëse kontaminohen me lëngje të ndezshme. Këto veshje nuk kanë për qëllim të sigurojnë mbrojtje kundër spërkatjeve të mëdha të metalit të shkrirë. Rrobat nëse vishen pranë lëkurës mund të mos eliminojnë të gjithë rrezikun e djegieve. Këto veshje mund të mbrojnë vetëm aty ku mbulon trupin, mund të kërkohet mbrojtje shtesë e pjesshme e trupit. Veshjet jokonformuese në EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 vishen mbi këto veshje eliminon efektivitetin e këtyre veshjeve. Punëtorët që veshin veshje mbrojtëse dissipative elektrostatike duhet të jenë të tokëzuar siç duhet (nëpërmjet këpucëve dissipative elektrostatike takim EN 344 ose EN 345 ose me mjete të tjera të përshtatshme. Asnjë modifikim i kësaj rrobe p.sh. shtimi i logove nuk lejohet pas miratimit të tipit të BE-së. Jo të gjitha tensionet salduese që mbajnë pjesë të instalimeve të saldimit me hark mund të mbrohen nga kontakti i drejtpërdrejtë. Një mbrojtje shtesë e pjesshme e trupit mund të kërkohet p.sh. për saldimin mbi kokë. Veshja ka për qëllim vetëm të mbrojë nga kontakti i shkurtër pa dashje me pjesët e gjalla të një qarku saldimi me hark dhe se do të kërkohen shtresa shtesë të izolimit elektrik ku ka një rrezik më të madh të goditjes elektrike. Gjatë operacioneve të saldimit, mbajtësi sugjerohet të mbulojë trupin e përparmë të paktën nga semafori anësor në traun anësor. Niveli i mbrojtjes kundër flakës do të reduktohet nëse rrobat mbrojtëse të plakut janë të ndotura me materiale të ndezshme. Një rritje e përmbajtjes së oksigjenit të ajrit do të zvogëlojë në mënyrë të konsiderueshme mbrojtjen e rrobave mbrojtëse të plakut kundër flakës. Duhet pasur kujdes kur saldojmë në hapësira të mbyllura. p.sh. është e mundur që atmosfera të pasurohet me oksigjen. Veshjet mbrojtëse elektrostatike dissipative nuk duhet të jenë të hapura ose të hequra, ndërsa janë në prani të atmosferës së ndezshme ose shpërthyese ose gjatë trajtimit të substancave të ndezshme ose shpërthyese. Performanca elektrostatike dissipative e veshjeve mbrojtëse elektrostatike dissipative mund të ndikohet nga lodhja dhe lotimi, pastrimi dhe ndotja e mundshme. Veshjet mbrojtëse elektrostatike dissipative nuk duhet të përdoren në atmosferën e pasuruar me oksigjen pa qenë më parë se inxhinieri përgjegjës i sigurisë. Mbrojtja elektrostatike e siguruar nga veshja do të reduktohet kur të jetë e lagur, e pistë ose e tretur me djersë. Në rast të një rrobe mbrojtëse me dy pjesë, të dy sendet duhet të vishen së bashku për të siguruar nivelin e përcaktuar të mbrojtjes. Veshjet mbrojtëse dissipative elektrostatike kanë për qëllim të vishen në zonat 1, 2, 20, 21 dhe 22 (shih EN 60079-10-1 (8)) në të cilat energjia minimale e ndezjes së çdo atmosfere shpërthyese nuk është më pak se 0,016mJ. Veshjet mbrojtëse elektrostatike dissipative nuk duhet të përdoren në atmosferën e pasuruar me oksigjen, ose në zonën 0 (shih EN 60079-10-1 (7) pa miratimin paraprak të inxhinierit përgjegjës të sigurisë. Veshjet mbrojtëse dissipative elektrostatike duhet të vishen në mënyrë të tillë që të mbulojnë përgjithmonë të gjitha mosrespektimet gjatë përdorimit normal (duke përfshirë lëvizjet e përkuljes). Veshja PPE nuk mbulon gjymtyrët e poshtme, kështu që duhet ta vishni me një që mbulon gjymtyrët. **Inspektimi:** Inspektoni veshjen tuaj pas marrjes, të paktën një herë në muaj, para dhe pas çdo përdorimi, pastrimi dhe/ose çdo aplikimi ku veshja ka qenë subjekt i dëmtimit ose kontaminimit. Në rast të ekspozimit ndaj materialeve të rrezikshme, izoloni veshjen dhe kryeni inspektimin vetëm pasi veshja të jetë dezinfektuar. Inspektimi duhet të përfshijë një ekzaminim të të gjithë përbërësve, duke përfshirë, nëse është e pranishme, guaskën e jashtme, rreshtimin, interlining, barrierën e erës /lagështisë, harduerin, kyçet e dorës dhe përforcimet. Inspektoni të gjithë përbërësit për rips, lot, dëmtime të djegies dhe dëmtim të abrazionit. Vëmendje e madhe duhet t'i kushtohet integritetit të fijes dhe zonave të veshjes në shpatullat, bërrylat, prangat, krokodilët dhe gjunjët. Inspektoni fizikisht të gjitha trarët kryesorë (p.sh., trarët anësorë, trarët e mëngëve, trarët e shpatullave dhe trarët e ndenjëses së pantallonave, trarët jashtë, inseams, etj.) për dëmtime strukturore. Rrobat e dëmtuara rezistente ndaj flakëve do të hiqen menjëherë nga shërbimi. **Heqja e materialeve të rrezikshme:** Rrobat e kontaminuara nga materiale të rrezikshme ose kaustike, si solvantët, lëngjet, pluhurat, mjegullat, tymrat dhe avujt, duhet të hiqen menjëherë nga shërbimi dhe të dalin në pension siç drejtohet më poshtë në "Pensioni dhe asgjësimi". Nëse nuk mund të demonstrohet nga një autoritet kompetent i kualifikuar se rrobat mund të jenë siç duhet të kontaminuara dhe janë të sigurta për t'u ripërdorur, rrobat tuaja duhet të dalin në pension. Mos përdorni asnjë agjent apo proces dezinfektimi nëse nuk është treguar në mënyrë të përshtatshme se përdorimi i tij nuk do t'ju dëmtojë rrobat. **Pensioni dhe asgjësimi:** Duhet të kuptoni se këto veshje rezistente ndaj flakëve nuk kanë një jetë të dobishme për një kohë të pacaktuar. WORLDWIDE EURO PROTECTION rekomandon që një program i rregullt zëvendësimi i rrobave të kryhet nga organizata juaj për të trajtuar jetën e dobishme të shërbimit të këtyre veshjeve. Detajet e një programi të tillë duhet të zhvillohen bazuar në përvojën e mëparshme në organizatë, pasi është e pamundur të sigurohet një afat kohor specifik për zëvendësimin e rrobave. Konsiderata të tjera për daljen në pension duhet të përfshijnë: 1. Veshjet që janë prekur nga drita e diellit, drita ultravjollcë ose ripërdorimi i përgjithshëm deri në atë pikë sa pëlhurat bëhen të ngurtë ose të dobëta. 2. Veshjet që janë prekur nga procedurat e papërshtatshme të kujdesit. 3. Veshjet që kanë qenë të ekspozuara ndaj agjentëve ose materialeve të rrezikshme ose kaustike që nuk mund të dezinfektohen në mënyrë të sigurt. Rrobat rezistente ndaj flakëve që duhet të tërhiqen nga shërbimi duhet të shkatërrohen në mënyrë që ato të mos mund të ripërdoren. Një metodë e sugjeruar e asgjësimit është larja dhe prerja e rrobave në copa dhe kontrolli me autoritetet tuaja lokale ose shtetërore për metodat e duhura të asgjësimit, pasi është ende e mundur që ndotësit mund të jenë të pranishëm në veshje. **Deklarata:** Kërkesat në lidhje me projektimin dhe prodhimin e kësaj Pajisje Mbrojtëse Personale ishin respektuar në përputhje me shtojcën II të Rregullores së Këshillit (BE) 2016/425 dhe standardin përkatës të harmonizuar. **Jeta e** përdorimit – Minimumi i jetës së përdorimit 1 vit.

HU

Terméktanúsításra bejelentett szervezet: SGS Fimko Ltd (bejelentett szervezet száma° 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki- Finnország / Shirley Technologies Limited (bejelentett szervezet száma° 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Cikkszám: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Méretmegjelölés: A EN13688:2013 szerint. A = magasság (cm) / B = mellkas (cm) általános kezeslábas védőre jelölve / C = derék (cm) kezeslábas védőruhára jelölve

EN ISO11611:2015 1. osztály – A1A2 Védőruházat hegesztéshez és kapcsolódó folyamatokhoz / **EN 1149-5:2018** Védőruházat – Elektrosztatikus tulajdonságok – 5. rész Az EN1149-3 2. módszer szerint tesztelve, 5 mosás után 60°C-on az ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** szabvány szerint APC=1-4kA Védőruházat az elektromos ív hőveszélyei ellen / **EN 13034:2005+A1:2009** Folyékony vegyszerek elleni védelem. Type6- Kezeslábas Pb6 típus - Dzseki/ Nadrág. Az anyag megfelel az osztályoknak: kopás 6, szakadás 3, szakítószilárdság 5, szúrás 3; taszítás/behatolás H_2SO_4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** 3. osztályú nagy láthatóságú figyelmeztető ruházat. 3 osztály van, amelyek közül a 3. osztály a legmagasabb, a legjobb láthatóságot biztosítva.

A ruhadarabot az egész testet lefedő ruhadarabbal kell használni a teljes védelem biztosítása érdekében

Mosási utasítások: 1. Mosás 60°C-on; Ne használjon szappant vagy klórt tartalmazó mosószert. 2. Ne fehérítsen, öblítéskor ne használjon savakat. 3. Vasaljon alacsony fokozaton. 4. A triklór-etiléntől eltérő vegytisztítószert használjon. 5. Szárítógép száraz megengedett. **Kezelési utasítások:** A védőruhákat rendszeresen tisztítani kell, az ajánlott utasításoknak megfelelően. Az összes zárórendszer rögzítése után mossa ki az összes ruhadarabot. Szigorúan mossa ki a ruhákat kifelé. A lángálló egyéni védőeszközöket mindig külön mossa ki, hogy elkerülje a gyúlékony, laza szálak vagy alkatrészek kioldódását. Kérjük, győződjön meg arról, hogy a ruhákat mosás után megfelelően öblítette le. Ne szárítsa közvetlen napfényben, mert ez a szín elhalványulását okozhatja. A ruhadarab tisztítása után kérjük, ellenőrizze az újbóli használat előtt. Kérjük, vasalja ki a ruhadarabot minden mosás után a jobb kémiai lepergető teljesítmény érdekében. **Figyelmeztetés:** Ezek a ruhadarabok legfeljebb 8 órán át környezeti hőmérsékleten viselhetők. A piszkos ruházat a védelem csökkenéséhez vezethet. Az EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 szabványoknak nem megfelelő ruházat ezen ruhadarabok viselése esetén kiküszöböli a ruhadarab hatékonyságát. A 6-os típusú kémiai öltözetet az egész öltönytesztre tesztelték. Nem szabad olyan ruhadarabot, például inget, alsóneműt vagy fehérneműt használni, amely például poliamidból, poliészterből vagy akrilszálakból készült, és amelyek íves expozíció hatására megolvadnak. **Elavulás:** Ennek a szövetnek a lángálló tulajdonságai garantáltak a ruhadarab viselési élettartama alatt. Megfelelő mosási utasításokat kell követni. **Tárolás:** Fontosnak kell tartani, hogy a ruhák ne legyenek kitéve nedves tárolási körülményeknek és közvetlen napfénynek, mivel a közvetlen napfény a szín elhalványulását okozhatja. A ruhadarabot, ha 1 évig nem használják, használat előtt ki kell mosni az ápolási utasításnak megfelelően. **Javítások:** A nem megfelelő javítások hátrányosan befolyásolják a védelmet, és ezért a ruhanemű védelmét azon minimumkövetelmények alá csökkenthetik, amelyek szerint gyártották. 1. Győződjön meg arról, hogy a ruhadarabot csak a megadott típusú szövettel javították. 2. Minden tartozékot ki kell cserélni a megadott termékkel. 3. Törekedni kell a szál expozíciójának csökkentésére, ha a szöveten tapasztást alkalmaznak. 4. A javításokkal kapcsolatos útmutatást a gyártóhoz lehet intézni, aki tanácsot ad a helyes módszerekre vonatkozóan. A gyártó kérheti a ruhanemű visszaszolgáltatását annak érdekében, hogy megfelelően értékelhesse és javíthassa azt. Javaslatok: A korlátozott lángterjedési tulajdonságok csökkennek, ha gyúlékony folyadékokkal szennyezettek. Ezek a ruhadarabok nem nyújtanak védelmet az olvadt fém nagy fröccsenése ellen. A bőr mellett viselt ruhadarabok nem szüntetik meg az égési sérülések kockázatát. Ezek a ruhadarabok csak ott védenek, ahol a testet fedik, további részleges testvédelemre lehet szükség. Az EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353 szabványoknak nem megfelelő ruhadarabok ezen ruhadarabok viselése esetén kiküszöbölik e ruhadarabok hatékonyságát. Az elektrosztatikus disszipatív védőruházatot viselő munkavállalókat megfelelően földelni kell (az EN 344 vagy EN 345 szabványnak megfelelő elektrosztatikus disszipatív lábbelikkel vagy más megfelelő módon. Az EU-típusjóváhagyást követően e ruhanemű módosítása, pl. logók hozzáadása nem megengedett. Az ívhegesztő berendezések nem minden hegesztési feszültséget hordozó alkatrésze védhető a közvetlen érintkezés ellen. További részleges testvédelemre lehet szükség, pl. fej feletti hegesztéshez. A ruhanemű csak arra szolgál, hogy védelmet nyújtson az ívhegesztő kör feszültség alatt álló részeivel való rövid, véletlen érintkezés ellen, és további elektromos szigetelőrétegekre van szükség, ha fokozott az áramütés kockázata. A hegesztési műveletek során javasoljuk, hogy a viselő legalább az oldalsó varrástól az oldalsó varrásig fedje le az elülső testet. A láng elleni védelem szintje csökken, ha a hegesztő védőruházata gyúlékony anyagokkal szennyezett. A levegő oxigéntartalmának növekedése jelentősen csökkenti a hegesztő védőruházatának láng elleni védelmét. Óvatosan kell eljárni a zárt térben történő hegesztéskor. Például lehetséges, hogy a légkör oxigénnel gazdagodik. Az elektrosztatikus disszipatív védőruházat gyúlékony vagy robbanásveszélyes légkör, illetve gyúlékony vagy robbanásveszélyes anyagok kezelése közben nem nyitható fel és nem távolítható el. Az elektrosztatikus disszipatív védőruházat elektrosztatikus disszipatív teljesítményét befolyásolhatja a kopás, a mosás és az esetleges szennyeződés. Az elektrosztatikus disszipatív védőruházat oxigénnel dúsított légkörben nem használható a felelős biztonsági mérnök előzetes értesítése nélkül. A ruhanemű által nyújtott elektrosztatikus védelem csökken, ha nedves, piszkos vagy izzadsággal átitatott. Kétrészes védőruha esetén a két darabot együtt kell viselni a meghatározott szintű védelem biztosítása érdekében. Az elektrosztatikus disszipatív védőruházatot az 1., 2., 20., 21. és 22. zónában kell viselni (lásd az EN 60079-10-1 szabványt (8)), ahol bármely robbanásveszélyes légkör minimális gyulladási energiája legalább 0,016 mJ. Elektrosztatikus disszipatív védőruházat nem használható oxigénnel dúsított atmoszférában vagy a 0. zónában (lásd az EN 60079-10-1 szabványt (7) az illetékes biztonságtechnikai mérnök előzetes jóváhagyása nélkül. Az elektrosztatikus disszipatív védőruházatot úgy kell viselni, hogy az tartósan eltakarja a szokásos használat során nem megfelelő minden problémát (beleértve a hajlító mozgásokat is). A PPE ruhadarab nem takarja az alsó végtagokat, ezért olyan ruhával kell viselnie, amely eltakarja a végtagokat. **Ellenőrzés:** Átvételkor legalább havonta egyszer ellenőrizze ruháját minden használat, tisztítás és/vagy bármilyen olyan alkalmazás előtt és után, ahol a ruhadarab sérülésnek vagy szennyeződésnek volt kitéve. Veszélyes anyagoknak való kitettség esetén különítse el a ruhadarabot, és csak a ruhanemű fertőtlenítése után végezze el az ellenőrzést. Az ellenőrzés magában foglalja az összes alkatrész vizsgálatát, beleértve adott esetben a külső héjazatot, a bélést, a vonalközi vonalat, a szél-/nedvességzáró réteget, a vasalatot, a csuklókat és a megerősítéseket. Ellenőrizze az összes alkatrészt, hogy nincsenek-e rajta szakadások, szakadások, égési sérülések és kopási sérülések. Nagy figyelmet kell fordítani a szál integritására és a vállak, könyökök, mandzsetták, ágyék és térd kopási területeire. Fizikailag ellenőrizze az összes főbb varrást (pl. Oldalsó varrások, ujjvarrások, vállvarrások és nadrágülés-varrások, külső varrások, varrások stb.) szerkezeti sérülések szempontjából. A sérült lángálló ruházatot azonnal ki kell vonni a forgalomból. **Veszélyes anyagok eltávolítása: A** veszélyes vagy maró anyagokból, például oldószerekből, folyadékokból, porokból, ködökből, füstökből és gőzökből szennyezett ruhákat azonnal ki kell vonni a szolgálatból, és ki kell vonni a forgalomból az alábbi, "Kivonás és ártalmatlanítás" részben leírtak szerint. Hacsak egy képzett, illetékes hatóság nem tudja bizonyítani, hogy a ruhadarabok megfelelően szennyezettek és újrafelhasználhatók, a ruhadarabokat ki kell vonni a forgalomból. Ne használjon semmilyen fertőtlenítő szert vagy eljárást, kivéve, ha megfelelően bizonyított, hogy használata nem károsítja ruháit. **Nyugdíjazás és ártalmatlanítás: Tisztában** kell lennie azzal, hogy ezeknek a lángálló ruháknak nincs határozatlan élettartamuk. A WORLDWIDE EURO PROTECTION azt javasolja, hogy az Ön szervezete végezzen rendszeres ruhacsere-programot e ruhadarabok hasznos élettartamának felmérése érdekében. Egy ilyen program részleteit a szervezet korábbi tapasztalatai alapján kell kidolgozni, mivel lehetetlen konkrét időkeretet biztosítani a ruházat cseréjére. Egyéb nyugdíjazási szempontoknak a következőket kell tartalmazniuk: 1. A napfény, az ultraibolya fény vagy az általános újrafelhasználás által érintett ruhák olyan mértékben, hogy a szövetek merevek vagy gyengék lesznek. 2. Nem megfelelő ápolási eljárások által érintett ruházat. 3. Olyan ruházat, amely veszélyes vagy maró hatású anyagoknak, illetve nem biztonságosan fertőtleníthető anyagoknak volt kitéve. Azokat a lángálló ruhákat, amelyeknek ki kell vonniuk a szolgálatból, meg kell semmisíteni, hogy ne lehessen őket újra felhasználni. Az ártalmatlanítás egyik javasolt módja a ruhák mosása és darabokra vágása, valamint a helyi vagy állami hatóságokkal való ellenőrzés a megfelelő ártalmatlanítási módszerekről, mivel továbbra is lehetséges, hogy szennyeződések lehetnek jelen a ruhákon. **Nyilatkozat:** Az egyéni védőeszközök tervezésére és gyártására vonatkozó követelményeket az (EU) 2016/425 tanácsi rendelet II. függelékének és a vonatkozó harmonizált szabványnak megfelelően betartották. **Használati élettartam** – A minimális használati élettartam 1 év.

TR

Ürün belgelendirmesi için onaylanmış kuruluş: SGS Fimko Ltd (Onaylanmış Kuruluş No° 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki- Finlandiya / Shirley Technologies Limited (Onaylanmış Kuruluş No° 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Referans: THOR JACKET HV & THOR TULUM HV

Boyut tanımı: EN13688:2013 uyarınca. A=Yükseklik (cm) / B=Göğüs (cm) tulum için belirtilmiştir / C=Bel (cm) tulum için belirtilmiştir

EN ISO11611:2015 Sınıf 1 – A1A2 Kaynak ve benzeri işlemlerde kullanım için koruyucu giysi / **EN 1149-5:2018** Koruyucu giysi – Elektrostatik özellikler – Bölüm 5 EN1149-3 yöntem 2'ye göre test edilmiştir, ISO 6330:2012 / EC 61482-2:2018 normuna göre 60ºC'de 5 yıkamadan sonra APC=1-4kA Elektrik arkının termal tehlikelerine karşı koruyucu giysi / **EN 13034:2005+A1:2009** Sıvı kimyasallara karşı koruyucudur. Tip6- Tulum Tipi Pb6- Ceket / Pantolon. Malzeme sınıfları karşılar: aşınma 6, yırtılma 3, çekme 5, delinme 3; iticilik/penetrasyon H2SO4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Sınıf 3 Yüksek Görünürlük Uyarı Giysisi. Sınıf 3'ün en yüksek olduğu ve en iyi görünürlüğü sunan 3 sınıf vardır.

Giysi, tam koruma sağlamak için tüm vücudu kaplayan giysilerle birlikte kullanılacaktır.

Yıkama bakım talimatları: 1. 60°C'de yıkayın; Sabun veya klor içeren deterjanlar kullanmayın. 2. Çamaşır suyu kullanmayın, durulama sırasında asit kullanmayın. 3. Düşük ayarda ütüleyin. 4. Trikloretilen dışında kuru temizleme maddesi kullanın. 5. Tamburda kurumaya izin verilir. **Bakım Talimatları:** Koruyucu giysiler, önerilen talimatlara göre düzenli olarak temizlenmelidir. Tüm kapatma sistemlerini sabitlediklten sonra tüm giysileri yıkayın. Giysileri kesinlikle tersten yıkayın. Yanıcı gevşek liflerin veya bileşenlerin bir miktar göçünü önlemek için aleve dayanıklı KKD'nizi her zaman ayrı yıkayın. Lütfen giysilerin yıkandıktan sonra uygun şekilde durulandığından emin olun. Rengin solmasına neden olabileceğinden doğrudan güneş ışığında kurutmayın. Giysiyi temizledikten sonra lütfen tekrar kullanmadan önce kontrol edin. Daha iyi kimyasal iticilik performansı için lütfen giysiyi her yıkamadan sonra ütüleyin. **Uyarı:** Bu giysiler, ortam sıcaklığında 8 saate kadar giyildiğinde uygundur. Kirli giysiler korumada azalmaya neden olabilir. EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353'e uygun olmayan giysiler, bu giysilerin üzerine giyildiğinde giysinin etkinliğini ortadan kaldırır. Tip 6 kimyasal giysi, tüm giysi testine göre test edilmiştir. Ark maruziyeti altında eriyen Poliamid, Polyester veya akrilik elyaflardan yapılmış gömlek, iç çamaşırı veya iç çamaşırı gibi hiçbir giysi kullanılmamalıdır. **Eskime:** Bu kumaşın aleve dayanıklı özellikleri, giysinin aşınma ömrü boyunca garanti edilir. Uygun yıkama bakım talimatlarına uyulmalıdır. **Depolama:** Doğrudan güneş ışığı rengin solmasına neden olabileceğinden, giysilerin nemli saklama koşullarına ve doğrudan güneş ışığına maruz kalmamasına önem verilmelidir. Giysi, 1 yıl boyunca kullanılmadığı takdirde, kullanılmadan önce bakım talimatına uygun olarak yıkanmalıdır. **Onarımlar:** Yanlış onarımlar korumayı olumsuz yönde etkileyecektir ve bu nedenle bu giysinin korumasını, üretildiği minimum gereksinimlerin altına düşürebilir. 1. Giysinin yalnızca belirtilen türdeki kumaşla tamir edildiğinden emin olun. 2. Tüm aksesuarlar belirtilen ürün kullanılarak değiştirilmelidir. 3. Kumaş üzerine yama uygulandığında iplik maruziyetini azaltmak için çaba gösterilmelidir. 4. Onarımlar için rehberlik, doğru yöntemler konusunda tavsiyede bulunacak olan üreticiye yönlendirilebilir. Giysinin yalnızca belirtilen türdeki kumaşla tamir edildiğinden emin olun. 2. Tüm aksesuarlar belirtilen ürün kullanılarak değiştirilmelidir. 3. Kumaş üzerine yama uygulandığında iplik maruziyetini azaltmak için çaba gösterilmelidir. 4. Onarımlar için rehberlik, doğru yöntemler konusunda tavsiyede bulunacak olan üreticiye yönlendirilebilir. Üretici, giysiyi uygun şekilde değerlendirebilmek ve onarabilmek için giysinin iadesini talep edebilir. Öneriler: Yanıcı sıvılarla kirlendiğinde sınırlı alev yayılma özellikleri azalacaktır. Bu giysiler, büyük erimiş metal sıçramalarına karşı koruma sağlamak için tasarlanmamıştır. Giysiler cildin yanına giyilirse tüm yanık riskini ortadan kaldırmayabilir. Bu giysiler sadece vücudu örttüğü yerde koruma sağlayabilir, ek kısmi vücut koruması gerekebilir. EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353'e uygun olmayan giysiler, bu giysilerin üzerine giyildiğinde bu giysilerin etkinliğini ortadan kaldırır. Elektrostatik enerji tüketen koruyucu giysi giyen çalışanlar uygun şekilde topraklanmalıdır (EN 344 veya EN 345'e uygun elektrostatik dağıtıcı ayakkabılar veya diğer uygun araçlarla). AB Tip Onayından sonra bu giyside herhangi bir değişiklik yapılmasına, örneğin logo eklenmesine izin verilmez. Ark kaynağı tesisatlarının tüm kaynak gerilimi taşıyan parçaları doğrudan temasa karşı korunamaz. İlave kısmi gövde koruması gerekebilir, örneğin baş üstü kaynak için. Giysi, yalnızca bir ark kaynağı devresinin canlı parçalarıyla kısa süreli yanlışlıkla temasa karşı koruma sağlamak ve elektrik çarpması riskinin arttığı durumlarda ek elektrik yalıtım katmanlarının gerekli olacağını savunmak için tasarlanmıştır. Kaynak işlemleri sırasında, kullanıcının ön gövdeyi en azından yan dikişten yan dikişe kadar örtmesi önerilir. Kaynakçının koruyucu giysisi yanıcı maddelerle kontamine olmuşsa, aleve karşı koruma seviyesi azalacaktır. Havanın oksijen içeriğindeki bir artış, kaynakçının koruyucu giysisinin aleve karşı korumasını önemli ölçüde azaltacaktır. Kapalı alanlarda kaynak yaparken dikkatli olunmalıdır. Örneğin, atmosferin oksijenle zenginleşmesi mümkündür. Elektrostatik enerji tüketen koruyucu giysi, yanıcı veya patlayıcı atmosfer varlığında veya yanıcı veya patlayıcı maddelerle çalışırken açılmamalı veya çıkarılmamalıdır. Elektrostatik enerji tüketen koruyucu giysinin elektrostatik enerji tüketen performansı, aşınma ve yıpranma, yıkama ve olası kontaminasyondan etkilenebilir. Elektrostatik enerji tüketen koruyucu giysi, sorumlu güvenlik mühendisinin gözetimi olmaksızın oksijenle zenginleştirilmiş atmosferlerde kullanılmamalıdır. Giysi tarafından sağlanan elektrostatik koruma, alak, kirli veya terle islandığında azalacaktır. İki parçalı bir koruyucu giysi olması durumunda, belirtilen koruma seviyesini sağlamak için her iki parça birlikte giyilmelidir. Elektrostatik enerji tüketen koruyucu giysinin, herhangi bir patlayıcı ortamın minimum tutuşma enerjisinin 1 mJ'den az olmadığı Bölge 2, 20, 21 ve 22'de (bkz. EN 60079-1-1 (8)) giyilmesi amaçlanmıştır. Elektrostatik enerji tüketen koruyucu giysi, sorumlu güvenlik mühendisinin önceden onayı olmadan oksijenle zenginleştirilmiş atmosferde veya Bölge 0'da (bkz. EN 60079-10-1 (7) kullanılmamalıdır. Elektrostatik enerji tüketen koruyucu giysi, normal kullanım sırasında (eğilme hareketleri dahil) tüm uygun olmayanları kalıcı olarak örtecek şekilde giyilmelidir. KKD giysisi alt uzuvları örtmez, bu nedenle uzuvları örten bir giysi ile giymelisiniz. **Muayene:** Giysinizi teslim aldıktan sonra, en az ayda bir kez, her kullanımdan, temizlikten ve/veya giysinin hasar gördüğü veya kontaminasyona maruz kaldığı herhangi bir uygulamadan önce ve sonra kontrol edin. Tehlikeli maddelere maruz kalınması durumunda, giysiyi izole edin ve muayeneyi ancak giysi dekontamine olduktan sonra gerçekleştirin. Muayene, varsa dış kabuk, astar, Tela, rüzgar/nem bariyeri, donanım, bileklikler ve takviyeler dahil olmak üzere tüm bileşenlerin incelenmesini içerecektir. Tüm bileşenlerde yırtık, yırtılma, yanık hasarı ve aşınma hasarı olup olmadığını kontrol edin. İpliğin bütünlüğüne ve omuzlar, dirsekler, manşetler, kasık ve dizlerdeki aşınma alanlarına çok dikkat edilmelidir. Tüm ana dikişleri (örn. yan dikişler, kol dikişleri, omuz dikişleri ve pantolon koltuk dikişleri, dış dikişler, iç dikişler vb.) yapısal hasar açısından fiziksel olarak inceleyin. Hasarlı aleve dayanıklı giysiler derhal hizmetten kaldırılmalıdır. **Tehlikeli maddelerin uzaklaştırılması:** Solventler, sıvılar, tozlar, sisler, dumanlar ve buharlar gibi tehlikeli veya yakıcı maddelerden kontamine olmuş giysiler, aşağıda "Kullanımdan Kaldırma ve İmha" bölümünde belirtildiği gibi derhal hizmetten çıkarılmalı ve kullanımdan kaldırılmalıdır. Giysilerin uygun şekilde kontamine olabileceği ve yeniden kullanım için güvenli olduğu niteliki, yetkili bir makam tarafından gösterilemediği sürece, giysileriniz kullanımdan kaldırılmalıdır. Giysilerinize zarar vermeyeceği yeterince kanıtlanmadıkça herhangi bir dekontaminasyon maddesi veya işlemi kullanmayın. **Emekliye Ayırma ve İmha:** Bu aleve dayanıklı giysilerin sınırsız bir kullanım ömrüne sahip olmadığını anlamalısınız. WORLDWIDE EURO PROTECTION, bu giysilerin faydalı hizmet ömrünü ele almak için kuruluşunuz tarafından düzenli bir giysi değiştirme programı yürütülmesini önerir. Giysi değişimi için belirli bir zaman çerçeveyi sağlamak imkansız olduğundan, böyle bir programın ayrıntıları, organizasyondaki önceki deneyimlere dayalı olarak geliştirilmelidir. Emeklilikle ilgili diğer hususlar şunları içermelidir: 1. Güneş ışığından, ultraviyole ışıktan veya kumaşların sertleştiği veya zayıfladığı noktaya kadar genel yeniden kullanımdan etkilenen giysiler. 2. Uygun olmayan bakım prosedürlerinden etkilenmiş giysiler. 3. Tehlikeli veya yakıcı maddelere veya güvenli bir şekilde dekontamine edilemeyen malzemelere maruz kalmış giysiler. Hizmetten çekilmesi gereken aleve dayanıklı giysiler, tekrar kullanılamayacak şekilde imha edilmelidir. Önerilen bir imha yöntemi, giysileri yıkamak ve parçalara ayırmak ve giysilerin üzerinde kirletici maddelerin bulunması hala mümkün olduğundan, uygun imha yöntemleri için yerel veya eyalet yetkililerine danışmaktır. **Beyan:** Bu Kişisel Koruyucu Donanımın tasarımı ve üretimi ile ilgili gerekliliklier, (AB) 2016/425 sayılı Konsey Tüzüğü Ek II ve ilgili uyumlaştırılmış standarda uygun olarak gözetilmiştir. **Kullanım Ömrü** – Minimum kullanım ömrü 1 yıldır.

RU

Уполномоченный орган по сертификации продукции: SGS Fimko Ltd (нотифицированный орган No 0598) Takomotie 8, FI-00380 Helsinki - Finland / Shirley Technologies Limited (нотифицированный орган No 2895) Sky Business Park, Port Tunnel Business Park, Office 13, Unit 21, Clonshaugh Business and Technology Park, Dublin 17, ROI.

Код: THOR JACKET HV & THOR COVERALL HV

Размерное обозначение: В соответствии с EN13688:2013. A = Рост (см) / B = Грудь (см) для комбинезона / C = Талия (см) для комбинезона

EN ISO11611:2015 Класс 1 – A1A2 Защитная одежда для использования при сварке и смежных процессах / **EN 1149-5:2018** Защитная одежда – Электростатические свойства – Часть 5 Протестировано в соответствии с EN1149-3 методом 2 после 5 стирок при 60ºC в соответствии с нормой ISO 6330:2012 / **EC 61482-2:2018** APC=1-4kA Защитная одежда от термических опасностей электрической дуги / **EN 13034:2005+A1:2009** Защита от жидких химикатов. Тип 6 - Комбинезон Тип Pb6 - Жакет/брюки. Материал соответствует классам: истирание 6, разрыв 3, разрыв 5, прокол 3; Светоотталкивающая/проникающая H2SO4 3/2, NaOH 3/2 / **EN 20471 :2013/A1:2016** Класс 3 Светоотражающая одежда. Существует 3 класса, из которых класс 3 является самым высоким, обеспечивающим наилучшую видимость.

Одежда должна использоваться с одеждой, закрывающей все тело, для обеспечения полной защиты

Инструкция по уходу за стиркой: 1. Стирать при 60°C; Не используйте моющие средства, содержащие мыло или хлор. 2. Не отбеливайте, не используйте кислоты при полоскании. 3. Гладьте при слабой настройке. 4. Используйте средство для химчистки, отличное от трихлорэтилена. 5. Допускается сушка в стиральной машине. **Инструкции по уходу:** Защитную одежду следует регулярно чистить в соответствии с рекомендованными инструкциями. Постирайте всю одежду после фиксации всех систем застежки. Строго стирайте одежду наизнанку. Всегда стирайте огнестойкие СИЗ отдельно, чтобы избежать миграции легковоспламеняющихся рыхлых волокон или компонентов. Пожалуйста, убедитесь, что одежда правильно прополоскана после стирки. Не сушите под прямыми солнечными лучами, так как это может привести к выцветанию. После чистки одежды проведите осмотр перед повторным использованием. Пожалуйста, гладьте одежду после каждой стирки для улучшения химических репеллентных свойств. **Предупреждение:** Эту одежду можно носить до 8 часов при температуре окружающей среды. Грязная одежда может привести к снижению защиты. Одежда, не соответствующая стандартам EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353, при ношении поверх этой одежды снижает ее эффективность. Химический костюм типа 6 был протестирован на весь костюм. Ни одна одежда, такая как рубашка, нижнее белье или нижнее белье, изготовленные, например, из полиамида, полиэстера или акриловых волокон, которые плавятся под воздействием дуги, не должна использоваться. **Моральное устаревание:** Огнестойкие свойства этой ткани гарантируются в течение всего срока службы одежды. Необходимо соблюдать правила правильного ухода за стиркой. **Хранение:** Следует уделять особое внимание тому, чтобы одежда не подвергалась воздействию влажных условий хранения и под прямыми солнечными лучами, так как прямые солнечные лучи могут привести к выцветанию. Одежду, если она не использовалась в течение 1 года, следует постирать в соответствии с инструкцией по уходу перед использованием. **Ремонт:** Неправильный ремонт отрицательно скажется на защите и, следовательно, может снизить защиту этого изделия ниже минимальных требований, в соответствии с которыми он был изготовлен. 1. Убедитесь, что одежда отремонтирована только тканью указанного типа. 2. Все аксессуары подлежат замене с помощью указанного продукта. 3. Необходимо приложить усилия для уменьшения обнажения нитей в местах наложения заплатки на ткань. 4. Руководство по ремонту может быть адресовано производителю, который посоветует правильные методы. Производитель может потребовать возврата изделия, чтобы оценить и отремонтировать его надлежащим образом. Рекомендации: Свойства ограниченного распространения пламени будут снижены при загрязнении легковоспламеняющимися жидкостями. Эта одежда не предназначена для защиты от больших брызг расплавленного металла. Одежда, которую носят рядом с кожей, может не устранить риск ожогов. Эта одежда может защитить только там, где она закрывает тело, может потребоваться дополнительная частичная защита тела. Одежда, не соответствующая стандартам EN ISO 11612, IEC 61482-2, EN ISO 11611, EN 13034, EN 14404, EN 17353, при ношении поверх этой одежды снижает ее эффективность. Работники, носящие защитную одежду с электростатическим рассеиванием, должны быть надлежащим образом заземлены (с помощью электростатической защитной обуви, соответствующей нормам EN 344 или EN 345, или другими подходящими способами). Никакие изменения этой одежды, например, добавление логотипов, не допускаются после одобрения типа ЕС. Не все части сварочного напряжения установок дуговой сварки могут быть защищены от прямого контакта. Может потребоваться дополнительная частичная защита кузова, например, при сварке над головой. Одежда предназначена только для защиты от кратковременного непреднамеренного контакта с токоведущими частями контура дуговой сварки, а также для того, чтобы дополнительные электрические изоляционные слои потребовались в тех случаях, когда существует повышенный риск поражения электрическим током. При проведении сварочных работ пользователю рекомендуется закрывать переднюю часть тела не менее чем от бокового шва до бокового шва. Уровень защиты от пламени будет снижен, если защитная одежда сварщика загрязнена легковоспламеняющимися материалами. Увеличение содержания кислорода в воздухе значительно снижает защиту защитной одежды сварщика от пламени. Следует соблюдать осторожность при сварке в ограниченном пространстве. Например, не исключено, что атмосфера может обогатиться кислородом. Электростатическая защитная одежда не должна открываться или сниматься в присутствии легковоспламеняющейся или взрывоопасной атмосферы или при работе с легковоспламеняющимися или взрывоопасными веществами. На электростатические диспипативные свойства электростатической защитной одежды могут влиять износ, стирка и возможное загрязнение. Защитная одежда с электростатическим рассеиванием не должна использоваться в обогащенных кислородом средах без предварительного согласования с ответственным инженером по технике безопасности. Электростатическая защита, обеспечиваемая одеждой, уменьшается, когда она намокла, грязна или пропитана потом. В случае защитной одежды, состоящей из двух частей, оба предмета следует носить вместе, чтобы обеспечить указанный уровень защиты. Электростатическая диссипативная защитная одежда предназначена для ношения в зонах 1, 2, 20, 21 и 22 (см. EN 60079-10-1 (8)), где минимальная энергия воспламенения любой взрывоопасной атмосферы составляет не менее 0,016 мДж. Электростатическая защитная одежда не должна использоваться в атмосфере, обогащенной кислородом, или в зоне 0 (см. EN 60079-10-1 (7)) без предварительного разрешения ответственного инженера по технике безопасности. Электростатическая диссипативная защитная одежда должна быть надета таким образом, чтобы она постоянно закрывала все несоответствия при обычном использовании (включая сгибающие движения). Одежда СИЗ не закрывает нижние конечности, поэтому вы должны носить ее с одеждой, которая закрывает конечности. **Осмотр:** Осматривайте свою одежду при получении, не реже одного раза в месяц, до и после каждого использования, чистки и/или любого применения, где одежда была повреждена или загрязнена. В случае контакта с опасными материалами изолируйте одежду и проводите осмотр только после того, как одежда будет обезжирена. Осмотр должен включать осмотр всех компонентов, включая, если таковые имеются, внешнюю оболочку, облицовку, ветрозащиту/защиту от влаги, оборудование, браслеты и усиления. Осмотрите все компоненты на наличие разрывов, разрывов, повреждений от ожогов и истирания. Пристальное внимание следует уделить целостности нити и зонам износа на плечах, локтях, манжетах, промежности и коленях. Физически осмотрите все основные швы (например, боковые швы, швы рукавов, плечевые швы, швы брюк, внешние швы, внутренние швы и т. д.) на предмет структурных повреждений. Поврежденная огнестойкая одежда должна быть немедленно снята с эксплуатации. **Удаление опасных материалов:** Одежда, загрязненная опасными или едкими материалами, такими как растворители, жидкости, пыль, туман, дым и пары, должна быть немедленно выведена из эксплуатации и списана в соответствии с инструкциями ниже в разделе «Вывод из эксплуатации и утилизация». Если квалифицированный компетентный орган не может продемонстрировать, что одежда может быть должным образом очищена от загрязнения и безопасна для повторного использования, ваша одежда должна быть отправлена в отставку. Не используйте какое-либо средство для обеззараживания или процесс, если не было достаточно доказано, что его использование не повредит вашу одежду. **Вывод из эксплуатации и утилизация:** Вы должны понимать, что эта огнестойкая одежда не имеет бесконечного срока службы. WORLDWIDE EURO PROTECTION рекомендует вашей организации проводить регулярную программу замены одежды для определения срока службы этой одежды. Детали такой программы должны быть разработаны на основе предыдущего опыта работы в организации, так как невозможно предусмотреть конкретные временные рамки для замены одежды. Другие соображения по выходу на пенсию должны включать: 1. Одежда, которая подверглась воздействию солнечного света, ультрафиолетового излучения или общего повторного использования до такой степени, что ткани становятся жесткими или слабыми. 2. Одежда, которая пострадала от неправильных процедур ухода. 3. Одежда, которая подверглась воздействию опасных или едких агентов, или материалы, которые не могут быть безопасно обезжарены. Огнестойкая одежда, которая должна быть выведена из эксплуатации, должна быть уничтожена, чтобы ее нельзя было использовать повторно. Одним из предлагаемых методов утилизации является стирка и разрезание одежды на части и согласование с местными или государственными органами для определения соответствующих методов утилизации, поскольку все еще существует вероятность того, что на одежде могут присутствовать загрязнения. **Заявление: Требования** к проектированию и производству этих средств индивидуальной защиты были соблюдены в соответствии с приложением II Регламента Совета (ЕС) 2016/425 и соответствующим гармонизированным стандартом. **Срок службы** – минимальный срок службы 1 год.