

HOLEX



EINWEG-SCHUTZOVERALL

098397

GEBRAUCHSANLEITUNG

Instructions for use | Ръководство за употреба | Brugsvejledning | Käyttöohje |

Instructions d'utilisation | Istruzioni per l'uso | Upute za upotrebu | Gebruiksaanwijzing | Bruksanvisning |

Instrukcja użytkowania | Instruções de utilização | Manual de utilizare | Bruksanvisning |

Návod na použitie | Navodila za uporabo | Modo de empleo | Návod k použití | Használati útmutató

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu



	Size	Waist	Chest	Height
	L	90-98	102-110	174-182
	XL	98-106	110-118	182-190
	XXL	106-117	118-129	190-198
	3XL	117-129	129-141	198-206

HOLEX Einweg-Schutzoverall

1. Allgemeine Hinweise



Bedienungsanleitung lesen, beachten, für späteres Nachschlagen aufbewahren und jederzeit verfügbar halten.

2. Produktbeschreibung

Antistatischer Einweg-Schutzoverall aus Polypropylen und Polyethylen Typ 4/5/6 mit elastischer Kapuze, Hosen- und Ärmelbündchen. Front-Reißverschluss, verklebte Nähte. Schutzoverall erfüllt Anforderung Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15%. Overall-Grammatur 65g/m².

3. Sicherheit

3.1. GRUNDLEGENDE SICHERHEITSHINWEISE



Eingeschränkte Schutzwirkung

Verletzungsgefahr durch beschädigte, kontaminierte, stark verschmutzte oder falsch getragene Schutzkleidung.

- Passende Größe der Schutzkleidung wählen.
- Vor jeder Verwendung äußere Sichtprüfung auf Beschädigung der Schutzkleidung.
- Reißverschlussystem oder Nähte auf Undichtigkeiten prüfen.
- Einweg-Schutzkleidung nach einmaliger Verwendung entsorgen.
- Bei Beschädigung der Schutzkleidung Arbeitsplatz sofort verlassen, Schutzkleidung nicht im Gefahrenbereich ausziehen.
- Bei Arbeiten mit hohen mechanischen Gefahren wie Abrieb- und Schnittgefahr, Schutzkleidung nicht verwenden.
- Flüssigkeitsansammlungen auf Schutzkleidung vermeiden.
- Brennbare Schutzkleidung nicht bei direktem Kontakt mit Flammen, Funken sowie Schweröl und leicht entzündlichen Flüssigkeiten einsetzen.
- Schutzkleidung als Teilschutz bietet nur für den Teil des Körpers Schutz, der tatsächlich bedeckt ist.
- Schutzkleidung mit weiterer persönlicher Schutzausrüstung passend zum jeweiligen Einsatz im Gefahrenbereich kombinieren, die für den Schutz der unbedeckten Körperteile geeignet ist.
- Zur Reduzierung von Hitzzestress durch Einweg-Schutzkleidung, geeignete Unterwäsche tragen und für geeignete Belüftungsgeräte sorgen.



Elektrostatische Aufladung

Schwere Verletzungen oder Tod durch beschädigte, stark verschmutzte oder falsch getragene elektrostatische Schutzkleidung.

- Für ordnungsgemäße Erdung des elektrostatisch ableitenden Schutzkleidungsträgers sorgen.
- Widerstand zwischen Träger der Schutzkleidung und Erde muss weniger als 10⁸ Ω betragen.
- Geeignetes Schuhwerk tragen.
- Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung nicht in Umgebung von entzündlicher oder explosiver Atmosphäre sowie beim Hantieren mit entzündlichen oder explosiven Stoffen öffnen oder entfernen.
- Nicht in sauerstoffangereicherter Atmosphäre verwenden.
- Bei normalem Gebrauch einschließlich Bücken und Bewegungen müssen alle nicht ableitfähigen Materialien dauerhaft abgedeckt sein.

3.2. BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Schutz gegen feste, fliegende Partikel sowie minder gefährliche flüssige Chemikalien, Sprühnebel, Spritzwasser, Infektionserreger und radioaktive Partikel. Geeignet für Arbeiten am Bau, für Lackierarbeiten, zur Asbestentfernung, für Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten in der Industrie, Arbeiten im Pharma- oder Veterinärbereich zum Schutz vor Viren und Bakterien sowie für Arbeiten in der Landwirtschaft. Über Bekleidung tragen. Passende Konfektionsgröße wählen. Schutzkleidung nicht modifizieren. Schutzwirkung nur bei kompletter Abdeckung des zu schützenden Körpers. Nach Verwendung entsorgen.

3.3. SACHWIDRIGER EINSATZ

Schützt nicht vor mechanischen und thermischen Gefahren. Nicht in Nähe von rotierenden Maschinenteilen verwenden. Nicht bei direktem Kontakt mit Schweröl und leicht entzündlichen Flüssigkeiten verwenden. Flüssigkeitsansammlungen auf Schutzkleidung vermeiden. Schutzwirkung darf durch Kombination mit anderer Schutzausrüstung nicht beeinträchtigt und der Benutzer in seiner Tätigkeit nicht behindert werden.

4. Tragen des Einweg-Schutzoveralls

1. Reißverschluss öffnen, beim Anziehen darauf achten, dass das Material nicht reißt.
2. Reißverschluss schließen und Lasche versiegeln.
 - Klebestreifen ohne Faltenbildung am Schutanzug befestigen.

⚠️ WARUNG! Schutz-eigenschaften gelten nur bei korrektem Anziehen und Schließen des Schutzoverall-s.

3. Unbedeckte Körperteile mit persönlicher Schutzausrüstung passend zum jeweiligen Einsatz im Gefahrenbereich kombinieren. Schutzgrad von Schutzoverall und weiterer persönlicher Schutzausrüstung müssen übereinstimmen.

5. Piktogrammerläuterung



EN 14605:2005+A1:2009

Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien - Leistungsanforderungen an Chemikalienschutzanzüge mit flüssigkeitsdichten (Typ 3) oder spraydichten (Typ 4) Verbindungen



EN 13982-1:2004+A1:2010

Typ 5: Schutz gegen feste fliegende Partikel



EN 13034-1:2005+A1:2009

Typ 6: Begrenzter Schutz gegen leichten Sprühnebel und flüssige Chemikalien



EN 1073-2:2002

Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination durch feste Partikel



EN 14126:2003+AC:2004

Schutzkleidung gegen Infektionserreger (Typ 3-4B, 5B, 6B)



EN 1149-5-1:2018

Schutzkleidung - Elektrostatische Eigenschaften



EN ISO 13688:2022

Schutzkleidung - Allgemeine Anforderungen

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Typ 6 ist für die Verwendung bei Einwirkung von leichtem Sprühnebel, Flüssigkeitsaerosolen oder Spritzern mit niedrigem Druck und in geringer Menge vorgesehen, für die eine komplette Eindringsperrre nicht erforderlich ist, d. h. wenn der Träger rechtzeitig adäquate Maßnahmen ergreifen kann, sobald seine Kleidung kontaminiert wird. Schutzkleidung vom Typ 6 bietet die unterste Ebene des Schutzes vor Chemikalien und ist für den Schutz vor einer potenziellen Einwirkung von Sprühnebel oder unbeabsichtigten Spritzern in geringer Menge vorgesehen.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Typ 5 ist für die Verwendung bei Risiken der Einwirkung von chemischen Produkten vorgesehen und beständig gegen das Eindringen von in der Luft dispergierten, festen Partikeln im gesamten Rumpfbereich.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Ist für die Verwendung als Schutz gegen die Einwirkung von Infektionserregern vorgesehen.

5.4. EN 1073-2:2002

Ist für die Verwendung als Schutz gegen die Risiken der Einwirkung von radioaktiver Kontamination vorgesehen.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Ist für die Verwendung als elektrostatisch ableitfähige Schutzkleidung als Schutz gegen Funkenentladungen vorgesehen.

Typ 4 ist für die Verwendung bei Risiken in Verbindung mit der Spraydichtigkeit gegen chemische Substanzen während der Ausführung von Tätigkeiten vorgesehen, bei denen eine komplette Eindringsperrre erforderlich ist.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Typ 3 ist für die Verwendung bei Risiken in Verbindung mit der Flüssigkeitsdichtigkeit während der Ausführung von Tätigkeiten vorgesehen, bei denen eine komplette Eindringsperrre erforderlich ist.

5.7. PRODUKTKENNZEICHNUNG



Persönliche Schutzausrüstung entspricht PSA-Verordnung (EU) 2016/425.

6. Reinigung

Nicht reinigen. Nach einmaliger Verwendung entsorgen.

Nicht waschen	Nicht bügeln	Nicht bleichen	Nicht chemisch reinigen	Nicht im Trockner trocknen	Brennbare Materialien
☒	☒	☒	☒	☒	☒

7. Lagerung

In Originalverpackung lichtgeschützt und staubfrei an trockenem Ort lagern. Bei Temperaturen zwischen -20°C und +25°C und bei relativer Luftfeuchtigkeit unter 80% lagern. Nicht in Nähe von ätzenden, aggressiven, chemischen Substanzen, Lösungsmitteln, Feuchtigkeit und Schmutz lagern.

8. Verfallszeit

Einweg-Schutzkleidung nach einmaliger Verwendung und 5 Jahre nach Herstellungsdatum entsorgen.

9. Entsorgung

Einweg-Schutzkleidung bei Beschädigung, Kontamination oder starke Verschmutzung entsorgen. Nach Kontakt mit Chemikalien gemäß Entsorgungshinweis des Chemikalienherstellers entsorgen.

10. Zertifizierung

10.1. NACH CE

Übereinstimmung mit PSA-Verordnung (EU) 2016/425.

Risikokategorie III.

de
en
bg
da
fi
fr
it
hr
nl
no
pl
pt
ro
sv
sk
sl
es
cs
hu
4

Geprüft und zertifiziert durch:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

CE 0624

EU-Konformitätserklärung steht unter folgender Adresse zur Verfügung:

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

HOLEX Disposable protective overalls

de
en
bg
da
fi
fr
it
hr
nl
no
pl
pt
ro
sv
sk
sl
es
cs
hu
6

1. General information

 Read and observe the operating instructions, keep them as a reference for later and ensure they are accessible at all times.

2. Product description

Antistatic disposable protective overalls of polypropylene and polyethylene, type 4/5/6 with elasticated hood, trouser cuffs and sleeve cuffs. Front zip fastener, bonded seams. The protective overalls satisfy the requirements Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15%. Fabric weight of overalls 65g/m².

3. Safety

3.1. GROUPED SAFETY MESSAGES

CAUTION

Reduced protection

Risk of injury due to damaged, contaminated, heavily soiled or incorrectly worn protective work wear.

- Select the correct size of protective work wear.
- On each occasion before use perform an external visual inspection to check the protective work wear for damage.
- Check the zip fastener system or seams for leakage.
- Dispose of disposable protective work wear after it has been used once.
- If the protective work wear becomes damaged, immediately leave the workplace; do not take off the protective work wear within the hazard area.
- Do not wear the protective work wear when performing work entailing high mechanical hazards such as abrasion hazards and laceration hazards.
- Avoid accumulations of water on the protective work wear.
- Do not expose flammable protective work wear to direct contact with flames, sparks, heavy oils or highly flammable liquids.
- Protective work wear as partial protection offers protection only for those parts of the body that it actually covers.
- Combine protective work wear with further personal protective equipment suitable for covering exposed parts of the body when undertaking the relevant activity in the hazard area.
- To reduce heat stress arising from wearing disposable protective work wear, wear suitable underwear and ensure appropriate ventilation equipment is used.

DANGER

Electrostatic charging

Serious injuries or death due to damaged, heavily soiled or incorrectly worn electrostatic protective work wear.

- Ensure the wearer of the electrostatic conductive protective work wear is properly earthed.
- The resistance between the wearer of the protective work wear and earth must be less than 10⁸ Ω.
- Wear appropriate footwear.
- Do not open or remove electrostatically conductive protective work wear in the presence of flammable or explosive atmospheres, or when handling flammable or explosive substances.
- Do not use in oxygen-enriched atmospheres.
- All non-conductive materials must remain covered at all times during normal use, including bending and movements.

3.2. INTENDED USE

Protection against solid flying particles and low hazard liquid chemicals, spray mists, splashed water, infectious agents and radioactive particles. Suitable for working on building sites, for painting work, asbestos removal, maintenance and servicing work in industry, working in the pharmaceutical and veterinary fields for protection against viruses and bacteria, and for working in agriculture. To be worn over clothing. Select a suitable clothing size. Do not modify protective work wear. Protection is obtained only when the body being protected is completely covered. Dispose after use.

3.3. REASONABLY FORESEEABLE MISUSE

No protection is offered against mechanical and thermal hazards. Do not wear when close to rotating machine parts. Do not use where there is direct contact with heavy oils and highly flammable liquids. Avoid accumulations of water on the protective work wear. Combination with other protective equipment must not impair the protective effect and must not hinder the wearer in his activities.

4. Wearing the disposable protective overalls

1. Open the zip fastener, taking care not to tear the material when putting on the clothing.
2. Close the zip fastener and seal the flap.
 - Attach the adhesive strips to the protective overalls without creating folds.

WARNING! The protective characteristics are assured only when the protective overalls are put on correctly and closed.

3. Combine them with personal protective equipment suitable for covering exposed parts of the body when undertaking the relevant activity in the hazard area. The degree of protection provided by the additional personal protective equipment must match that offered by the protective overalls.

5. Pictogram explanation

	EN 14605:2005+A1:2009 Protective clothing against liquid chemicals - Performance requirements for clothing with liquid-tight (Type 3) or spray-tight (Type 4)
	EN 13982-1:2004+A1:2010 type 5: Protection against solid flying particles
	EN 13034-1:2005+A1:2009 type 6: Limited protection against light spray mists and liquid chemicals
	EN 1073-2:2002 Protective work wear against radioactive contamination due to solid particles
	EN 14126:2003+AC:2004 Protective work wear against infectious agents (type 3-4B, 5B, 6B)
	EN 1149-5-1:2018 Protective clothing - Electrostatic properties
	EN ISO 13688:2022 Protective work wear - general requirements

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Type 6 is intended to be used for exposure to a light spray, liquid aerosols or low pressure, low volume splashes, against which a complete liquid permeation barrier is not required i.e. when wearers are able to take timely adequate action when their clothing is contaminated. Type 6 protective clothing form the lowest level of chemical protection and are intended to protect from a potential exposure to small quantities of spray or accidental low volume splashes.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Type 5 is intended to be used for risks of exposure to chemical products resistant to the penetration of solid particles dispersed in the air for the entire trunk.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Is intended to be used for protection against exposure to infective agents.

5.4. EN 1073-2:2002

Is intended to be used for protection against risks of exposure to particulate radioactive contamination.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Is intended to be used for electrostatic dissipative protective clothing to protect against incendiary discharges.

Type 4 is intended to be used for risks of spray-tight of chemical substances, during activities where a full liquid permeation barrier is necessary.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Type 3 is intended to be used for risks of liquid-tight, during activities where a full liquid permeation barrier is necessary.

5.7. PRODUCT IDENTIFICATION

 The personal protection satisfies the PPE regulations (EU) 2016/425.

6. Cleaning

Don't clean. After using it once, dispose of it.

Do not wash	Do not iron	Do not bleach	Do not dry-clean	Do not tumble dry	Flammable materials
					

7. Storage

Store in the original packaging, protected from light, free of dust in a dry place. Store at temperatures between -20°C and +25°C and at a relative atmospheric humidity less than 80%. Do not store in the vicinity of acidic, aggressive, chemical substances, solvents, humidity and dirt.

8. Expiry date

Dispose of disposable protective work wear after it has been used once, or at the expiry of 5 years from the date of manufacture.

9. Disposal

Dispose of disposable protective work wear if it has suffered damage, contamination or heavy soiling. After contact with chemicals, dispose of them in accordance with the disposal instructions issued by the manufacturer of the chemicals.

10. Certification

10.1. ACCORDING TO CE

Compliance with PPE Regulation (EU) 2016/425.

Hazard class III.

Tested and certified by:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

 0624

The EU declaration of conformity can be found under the following address: <https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

HOLEX Защитен гащеризон за еднократна употреба

1. Общи указания

Прочетете и спазвайте ръководството за потребителя, запазете го за по-късна справка и го дръжте на разположение по всяко време.

2. Описание на продукта

Антитатичен защитен гащеризон за еднократна употреба, от полипропилен и полиетилен тип 4/5/6, с еластична каучука, маншети на ръкавите и крачолите. Фронтален цип, залепени шевове. Защитният гащеризон изпълнява изискването Ljm, 82/90 ≤ 30 % Ls 8/10 ≤ 15 %. Грамаж на гащеризона 65 g/m².

3. Безопасност

3.1. ОСНОВНИ УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

⚠ ПОВИШЕНО ВНИМАНИЕ

Ограничена защита

Опасност от нараняване поради повредено, контаминирано, силно замърсано или неправилно носено защитно облекло.

- ▶ Изберете подходящ размер на защитното облекло.
- ▶ Преди всяка употреба извършете визуална проверка за повреда на защитното облекло.
- ▶ Проверете системата за затваряне с цип или шевовете за плътност.
- ▶ Предайте за отпадъци защитното облекло за еднократна употреба след еднократно ползване.
- ▶ При повреда на защитното облекло незабавно напуснете работното място, не съблизявайте защитното облекло в опасната зона.
- ▶ Не използвайте защитното облекло при дейности с големи механични опасности, например опасност от проникване и срязване.
- ▶ Избягвайте натрупване на течности върху защитното облекло.
- ▶ Не използвайте горимо защитно облекло при директен контакт с пламъци, искри, течно гориво и леснозапалими течности.
- ▶ Защитният облекло като частична защита предпазват само тази част на тялото, която е действително покрита.
- ▶ Комбинирайте защитното облекло с допълнителни лични предпазни средства, подходящи за съответната употреба в опасната зона и за защита на непокритите части на тялото.
- ▶ За намаляване на топлинния стрес поради защитното облекло за еднократна употреба носете подходящо бельо и осигурете подходящи вентилационни устройства.

⚠ ОПАСНОСТ

Електростатичен заряд

Тежки наранявания или смърт поради повредено, силно замърсано или неправилно носено електростатично защитно облекло.

- ▶ Осигурете заземяване според правилата на лицето, носещо електростатично отвеждащо защитно облекло.
- ▶ Съпротивлението между лицето, носещо защитното облекло, и земята трябва да е под 10⁸ Ω.
- ▶ Носете подходящи обувки.
- ▶ Не отваряйте и не отстранявайте електростатично отвеждащо защитно облекло в среда със запалима или експлозивна атмосфера, както и при работа със запалима или експлозивни вещества.
- ▶ Не използвайте в обогатена с кислород атмосфера.
- ▶ При нормална употреба, включително навеждане и движения, всички непроводими материали трябва да са покрити постоянно.

3.2. УПОТРЕБА ПО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Защита от твърди частици във въздуха, както и малко опасни течни химикали, аерозоли, пръски вода, причинители на инфекции и радиоактивни частици. Подходящ за работи на строителни обекти, лакиране, отстраняване на азbest, работи по поддръжката и ремонта в промишлеността, дейности във фармацевтичната и ветеринарната област с цел защита от вируси и бактерии, както и за селскостопански дейности. Носете върху облеклото. Изберете подходящ конфекционен размер. Не модифицирайте защитното облекло. Защитният ефект само при пълно покритие на тялото за защита. Изхвърлете след употреба.

3.3. УПОТРЕБА НЕ ПО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Не предпазва срещу механични и термични рискове. Не използвайте в близост до ротиращи части на машината. Не използвайте при директен контакт с течно гориво и леснозапалими течности. Избягвайте натрупване на течности върху защитното облекло. Защитният ефект не трябва да се нарушува поради комбинация с други предпазни средства и дейността на потребителя не трябва да се възпрепретства.

4. Носене на защитния гащеризон за еднократна употреба

1. Отворете ципа, при обличането внимавайте материалът да не се скъса.
2. Затворете ципа и запечатайте езичето.
 - ▶ Закрепете лепящите ленти на защитния костюм без образуване на гънки.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Защитните свойства важат само при правилно обличане и затваряне на защитния гащеризон.

3. Комбинирайте непокрити части от тялото с лични предпазни средства, подходящи за съответната употреба в опасната зона. Степента на защита на защитния гащеризон и останалите лични предпазни средства трябва да съвпада.

5. Пояснение на пиктограмите



EN 14605:2005+A1:2009

Защитно облекло срещу течни химикали – Изисквания за изпълнение на облекла с връзки между отделните части на облеклото, непропускливи на течности (тип 3) или аерозоли (тип 4)



EN 13982-1:2004+A1:2010

тип 5: Защита срещу твърди частици във въздуха



EN 13034-1:2005+A1:2009

тип 6: Ограничена защита срещу леки аерозоли и течни химикали



EN 1073-2:2002

Защитно облекло срещу радиоактивно замърсяване с твърди частици



EN 14126:2003+AC:2004

Защитно облекло срещу причинители на инфекции (тип 3-4B, 5B, 6B)



EN 1149-5-1:2018

Защитно облекло – Електростатични свойства



EN ISO 13688:2022

Защитно облекло – Общи изисквания

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Тип 6 е предвиден за употреба при въздействие на леки аерозоли, течни аерозоли или пръски с нико налягане и в малко количество, за които не е необходима цялостна бариера срещу проникване, т.e. ако потребителят може да предприеме своевременно адекватни мерки, веднага щом облеклото бъде контаминирано. Защитно облекло тип 6 предлага най-ниско ниво на защита срещу химикали и е предвидено за защита срещу потенциално въздействие на аерозоли или непредвидени пръски в малко количество.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Тип 5 е предвиден за употреба при рискове от въздействие на химични продукти и е устойчив на проникване на диспергирани във въздуха твърди частици в цялата зона на торса.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Предвиден за употреба като защита срещу въздействие на причинители на инфекции.

5.4. EN 1073-2:2002

Предвиден за употреба като защита срещу рискове от въздействие на радиоактивно замърсяване.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Предвиден за употреба като електростатично отвеждащо защитно облекло с цел защита срещу искрови разряди.

Тип 4 е предвиден за употреба при рискове във връзка с непропускливостта на аерозоли на химични субстанции по време на извършване на дейности, при които е необходима цялостна бариера срещу проникване.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Тип 3 е предвиден за употреба във връзка с непропускливостта на течности по време на извършване на дейности, при които е необходима цялостна бариера срещу проникване.

5.7. МАРКИРОВКА НА ПРОДУКТА

Личните предпазни средства съответстват на регламента (ЕС) относно ПС 2016/425.

6. Почистване

Не почиствайте. Предайте за отпадъци след еднократна употреба.

Да не се премахва	Да не се глади	Да не се избелва	Не използвайте химическо чистене	Да не се суши в сушилня	Горими материали

7. Съхранение

Съхранявайте в оригиналната опаковка на защитено от светлина и ненапрашено, сухо място. Съхранявайте при температура между -20 °C и +25 °C и при относителна влажност на въздуха под 80 %. Не съхранявайте в близост до изгарящи, агресивни, химически вещества, разтворители, влага и замърсяване.

8. Срок на годност

Изхвърлете защитното облекло за еднократна употреба след еднократно ползване и 5 години след датата на производство.

de
en
bg
da
fi
fr
it
hr
nl
no
pl
pt
ro
sv
sk
sl
es
cs
hu
8

9. Предаване за отпадъци

Изхвърлете защитното облекло за еднократна употреба при повреда, контаминиране или силно замърсяване. След контакт с химикали изхвърлете съгласно указанията за предаване за отпадъци на производителя на химикалите.

10. Сертификация

10.1. СЪОБРАЗНО СЕ

Съответствие с регламента относно ЛПС (ЕС) 2016/425.

Категория на риска III.

Изпитано и сертифицирано от:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

CE 0624

Декларацията на ЕС за съответствие е на разположение на следния адрес:

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

9

HOLEX Beskyttelsesoverall til engangsbrug

1. Generelle henvisninger

 Læs og følg betjeningsvejledningen. Opbevar den, og hold den altid tilgængelig til senere brug.

2. Produktbeskrivelse

Antistatisk beskyttelsesoverall til engangsbrug af polypropylen polyætylen type 4/5/6 med elastisk hætte, ben- og ærmemanchetter. Lynlås foran, sammenklæbede sørme. Beskyttelsesoverall opfylder kravene Ljmn, 82/90 ≤ 30 % Ls 8/10 ≤ 15 %. Overall-vægtfylde 65g/m².

3. Sikkerhed

3.1. GRUNDLÆGGENDE SIKKERHEDSANVISNINGER

FORSIGTIG

Begrænset beskyttelseseffekt

Fare for skader på grund beskadiget, forurennet, stærkt tilsmudset beskyttelstøj eller beskyttelstøj, der bæres forkert.

- Beskyttelsesbeklædningen skal vælges i en passende størrelse.
- Hver gang beskyttelstøjet bruges, skal man foretage en udvendig visuel kontrol for skader.
- Kontrollér lynlåse og sørme for utæthed.
- Engangsbeklædning skal bortskaffes efter én enkelt anvendelse.
- Hvis beskyttelstøjet beskadiges, skal man forlade arbejdsplassen med det samme. Beskyttelstøjet må ikke tages af i fareområdet.
- Ved arbejde med høj mekaniske farer som f.eks. afrivnings- og snitfare må beskyttelstøjet ikke bruges.
- Undgå ophobning af væsker på beskyttelstøjet.
- Brandbart beskyttelstøj må ikke bruges ved direkte kontakt med flammer, gnisser samt svær olie og letantændelige væsker.
- Beskyttelsesbeklædning som delvis beskyttelse yder kun beskyttelse for den del af kroppen, der rent faktisk er dækket.
- Beskyttelstøj skal kombineres med yderligere personligt beskyttelsesudstyr, der er egnet til at beskytte de dele af kroppen, som ikke er dækkede, og er passende til den respektive anvendelse i fareområdet.
- For at mindsker varmestress på grund af beskyttelstøj til engangsbrug, skal man have passende undertøj på og sørge for egnet udluftningsudstyr.

FARE

Opladning med statisk elektricitet

Alvorlige skader på grund af beskadiget, stærkt tilsmudset elektrostatisk beskyttelstøj eller beskyttelstøj, der bæres forkert.

- Sørg for at bæreren af elektrostatisk ledende beskyttelstøj har korrekt jordforbindelse.
- Modstanden mellem bæreren af beskyttelstøjet og jorden skal være mindre end 10⁸ Ω.
- Hav egnet fodtøj på.
- Elektrostatisk ledende beskyttelstøj må ikke åbnes eller tages af i omgivelser med letantændelig eller eksplosionsfarlig atmosfære samt når man håndterer letantændelige eller eksplosionsfarlige stoffer.
- Må ikke bruges i itberiget atmosfære.
- Ved normal brug, herunder broer og bevægelser, skal alle materialer, der ikke er ledende, være dækket på en permanent måde.

3.2. BESTEMMELSESMAESSIG ANVENDELSE

Beskyttelse mod faste, flyvende partikler, samt mindre farlige flydende kemikalier, sprøjtevand, smitstoffer og radioaktive partikler. Egnet til arbejde på byggepladser, lakeringsarbejde, fjernelse af asbest, vedligeholdelses- og istandsættelsesarbejde inden for industri, arbejde i den farmaceutiske eller veterinære sektor til beskyttelse mod virusser og bakterier samt landbrugsarbejde. Skal bæres uden på ens beklædning. Vælg den passende tøjstørrelse. Der må ikke foretages ændringer af beskyttelstøjet. Beskyttelseseffekten opnås kun, hvis det område, der skal beskyttes, er dækket helt. Skal bortskaffes efter anvendelse.

3.3. UKORREKT ANVENDELSE

Beskytter ikke mod mekaniske og termiske farer. Må ikke anvendes i nærheden af roterende maskindeler. Må ikke bruges ved direkte kontakt med svær olie og letantændelige væsker. Undgå ophobning af væsker på beskyttelstøjet. Beskyttelseseffekten må ikke forringes i kombination med andet beskyttelsesudstyr, og bruger må ikke påvirkes negativt under arbejdet.

4. Sådan bæres beskyttelsesoverall til engangsbrug

1. Åbn lynlåsen og sør for at materialet ikke rives, mens du klæder dig på.
2. Luk lynlåsen og forseg lasken.
 - Fastgør klæbebåndet på beskyttelsesdragten uden at danne folder.

ADVARSEL! De beskyttende egenskaber gælder kun hvis beskyttelsesoverallen tages korrekt på og lukkes korrekt.

3. Kropsdele, der ikke er dækkede, skal kombineres med personligt beskyttelsesudstyr, der er passende for den respektive anvendelse i fareområdet. Beskyttelsesgraden af beskyttelsesoverall og yderligere beskyttelsesudstyr skal stemme overens.

5. Forklaring af pictogrammer



EN 14605:2005+A1:2009

Beskyttelstøj mod flydende kemikalier – præstationskrav til beskyttelstøj mod kemikalier med forbindelser af væsketætheder (type 3) eller sprøjtetætheder (type 4)



EN 13982-1:2004+A1:2010

Type 5: Beskyttelse mod fast flyvende partikler



EN 13034-1:2005+A1:2009

Type 6: Begrenset beskyttelse mod let sprøjtevægts og flydende kemikalier



EN 1073-2:2002

Beskyttelstøj mod radioaktiv forurening ved faste partikler



EN 14126:2003+AC:2004

Beskyttelstøj mod smitstoffer (type 3-4B, 5B, 6B)



EN 1149-5-1:2018

Beskyttelstøj - elektrostatiske egenskaber



EN ISO 13688:2022

Beskyttelstøj - generelle krav

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Type 6 er beregnet til brug ved påvirkning fra let sprøjtevægts, væske aerosoler eller sprøjte med lavt tryk og i ringe mængde, for hvilke det ikke er nødvendig med fuldstændig afspærring mod indtrængen, dvs. hvis bæreren kan tage tilstrækkelige foranstaltninger i rette tid, så snart dennes beklædning bliver forurennet. Beskyttelstøj af type 6 giver det laveste niveau af beskyttelse mod kemikalier og er beregnet til at beskytte mod mulig påvirkning fra sprøjtevægts eller utilsigtede sprøjte i små mængder.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Type 5 er beregnet til brug ved risiko for påvirkning fra kemiske produkter og er modstandsdygtig overfor indtrængning af faste partikler, der spredes i luften, i hele overkroppens område.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Er beregnet til brug som beskyttelse mod påvirkning fra smitstoffer.

5.4. EN 1073-2:2002

Er beregnet til brug som beskyttelse mod risici ved påvirkning fra radioaktiv forurening.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Er beregnet til brug som elektrostatiske ledende beskyttelstøj som beskyttelse mod gnistafladninger.

Type 4 er beregnet til brug ved risici i forbindelse med sprøjtevægtsmod kemiske stoffer mens man udfører aktiviteter, hvor det er nødvendigt med komplet spærring mod indtrængning.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Type 3 er beregnet til brug ved risici i forbindelse med væsketætheden mens man udfører aktiviteter, hvor det er nødvendigt med komplet spærring mod indtrængning.

5.7. PRODUKTMÆRKNING



Personlige værnemidler er i overensstemmelse med forordning (EU) 2016/425 om personlige værnemidler.

6. Rengøring

Må ikke rengøres. Skal bortskaffes efter én enkelt anvendelse.

Ingen vask	Må ikke stryges	Må ikke bæges	Må ikke rennes kemisk	Må ikke tøres i tørretumbler	Brandfarlige materialer

7. Opbevaring

Skal opbevares tørt og støvfrit i den originale emballage, beskyttet mod lys. Skal opbevares ved temperaturer mellem -20°C og +25°C og en relativ luftfugtighed på maks. 80%. Må ikke opbevares i nærheden af ætsende, aggressive og kemiske stoffer, opløsningsmidler, fugtighed og smuds.

8. Udløbsdato

Beskyttelstøj til engangsbrug skal bortskaffes efter det er blevet brugt én gang og 5 år efter dets fremstillingsdato.

9. Bortskaffelse

Beskyttelstøj til engangsbrug skal bortskaffes ved beskadigelse, kontamination eller stærk tilsmudsning. Efter kontakt med kemikalier skal det bortskaffes i henhold til anvisningerne fra fabrikanten af kemikalierne.

10. Certificering

10.1. I HENHOLD TIL CE

Overensstemmelse med direktiv (EU) 2016/425 om personlige værnemidler.

Risikokategori III.

Kontrolleret og certificeret af:

de
en
bg
da
fi
fr
it
hr
nl
no
pl
pt
ro
sv
sk
sl
es
cs
hu
10

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italien • Notified Body number: 0624

CE 0624

EU-overensstemmelseserklæringen findes på følgende adresse:
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

1. Yleisiä ohjeita

Lue käyttöohjeet, noudata siinä mainittuja ohjeita, säilytä myöhempää tarvetta varten ja aina helposti saatavilla.

2. Tuotekuvaus

Antistaattinen, kertakäyttöinen suojavaalari polyproperia ja polyeteenilä typpi 4/5/6, joustava huppu, joustavat laakeen- ja hihansut, edessä vetoketju ja päälystikkaukset. Vetoketju edessä, liimatus saumat. Suojavaalari täytää vaatimuksen Ljm, 82/90 ≤ 30 Ls 8/10 ≤ 15. Haalarin nelömassa 65g/m².

3. Turvallisuus

3.1. TÄRKEÄT TURVALLISUUSOHJEET



Rajoitettu suojavaikutus

Vaurioituneesta, kontaminointuneesta, voimakkaasti likaantuneesta tai väärin käytettävä suojavaatteesta aiheutuvia loukkaantumisvaaraa.

- ▶ Valitse suojavaatteet sopiva koko.
- ▶ Tarkista ennen jokaista käyttöä silmämääriästä, onko suojavaatteessa vikoja.
- ▶ Tarkista, että vetoketjut ja saumat ovat ehjät.
- ▶ Hävitä kertakäyttöinen suojavaate yhden käytön jälkeen.
- ▶ Jos suojavaate vioittuu, poistu työskentelypaikalta välittömästi, älä riisu suojavaatetta vaara-alueella.
- ▶ Älä käytä suojavaatetta töissä, joihin liittyy suuria mekaanisia vaaroja kuten esimerkiksi hankauksen tai viiliötön vaara.
- ▶ Vältä nesteen kerääntymistä suojavaatteeseen pinnalle.
- ▶ Älä altista syttyvää suojavaatetta suoralle kosketukselle liekkien, kipinöiden sekä raskaan polttoöljyn ja helposti sytytysten nesteiden kanssa.
- ▶ Oositte suojavat suojavaatteet suojaavat vain kehon osia, jotka ne todellisuudessa peittävät.
- ▶ Käytä suojavaatteet kanssa muita vaara-alueella käytettäväksi soveltuivia henkilönsuojaaimia, jotka suojaavat suojavaatteet peittämättä jättämät kehonosat.
- ▶ Voit vähentää kertakäyttöisten suojavaatteiden aiheuttamaa lämpörasitusta käyttämällä sopivia alusvaatteita ja asianmukaisia ilmanvaihtolaitteita.



Sähköstaattinen lataus

Vioittuneista, hyvin likaisista tai väärin käytetyistä sähköstaattisista suojavaatteista aiheutuvat vakavat loukkaantumiset tai kuolema.

- ▶ Huolehdi sähköstaattisesti johtavan suojavaatteeen käytäjän asianmukaisesta maadoituksesta.
- ▶ Suojavaatteet käytäjän ja maan välisen vastuksen on oltava alle $10^8 \Omega$.
- ▶ Käytä soveltuvia jalkineita.
- ▶ Älä avaa tai poista sähköstaattisesti johtavia suojavaatetusta syttyvässä tai räjähtävässä ympäristössä ja käsitellessäsi sytytyi tai räjähtäviä aineita.
- ▶ Älä käytä harella rikastetussa ympäristössä.
- ▶ Normaalisissa käytössä, johon kuuluu myös kumartuminen ja liikkuminen, on kaikkien johtamattomien materiaalien oltava peitetty pysyvästi.

3.2. KÄYTÖTARKOITUS

Suojaus kiinteiltä ilmassa kulkeutuvilta hiukkasilta, vähemmän vaarallisilta nestamäisiltä kemikaaleilta, ruiskutussumulta, roiskevedeltä, tartunnanaideuttajilta ja radioaktiivisilta hiukkasilta. Soveltuu työskentelyn rakennustyömaalla, maalaustöihin, asbestin poistamiseen, huolto- ja kunnossapitotöihin teollisuudessa, työskentelyyn lääketeollisuuden alalla ja eläinlääkintäänaloilla suojaamaan viruksilta ja bakteereilta sekä työskentelyyn maataloudessa. Hävitä suojavaatteiden päällä. Valitse sopiva vaatekoko. Älä tee suojavaatteisiin muutoksia. Suojavaikutus vain, kun suojaavat keho on kokonaan peittossa. Hävitä yhden jälkeen.

3.3. VÄÄRINKÄYTÖT

Ei suojaa mekaanisilta ja lämpövaoroilta. Ei saa käytää pyörivien koneosien lähellä. Älä käytä suoressa kosketuksessa raskaan polttoöljyn ja helposti sytytysten nesteiden kanssa. Vältä nesteen kerääntymistä suojavaatteeseen pinnalle. Suojavaikutus ei saa heiketä yhdessä muiden suojaavusteiden kanssa haitaten käytäjää tehtävissään.

4. Kertakäyttöisen suojavaalariin käytöö

1. Avaa vetoketju, varo pukiesasi repäsemästä materiaalia.
2. Sulje vetoketju ja läppää.
 - ▶ Kiinnitä tarrakiinnitykset suojaavuussa sitten, ettei muodostu laskoksia.
3. Suoja peittämättömät kehonosat kullakin vaara-alueella käyttöön soveltuville henkilönsuojaaimilla. Suojavaalariin ja muiden henkilönsuojaaimien suojausasteen on vastattava toisiaan.

5. Piktogrammien selitys



EN 14605:2005+A1:2009

Suojavaatteet nestemäisillä kemikaaleilla vastaan – Vaatimukset kemikaalinsuojaatteille, joiden liitokset ovat nestetiiviit (typpi 3) tai roisketiiviit (typpi 4)



EN 13982-1:2004+A1:2010
Typpi 5: Suojavaatetus kiinteitä ilmassa kulkeutuvia hiukkasia vastaan



EN 13034-1:2005+A1:2009
Typpi 6: Rajoitettu suojaus kevyttä ruiskutussumua ja nestemäisiä kemikaaleja vastaan



EN 1073-2:2002
Suojavaatetus radioaktiivisesti saastuneita kiinteitä hiukkasia vastaan



EN 14126:2003+AC:2004
Suojavaatetus infektoita vastaan (typpi 3-4B, 5B, 6B)



EN 1149-5-1:2018
Suojavaatetus. Sähköstaattiset ominaisuudet



EN ISO 13688:2022
Suojavaatetus. Yleiset vaatimukset

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Typpi 6 on tarkoitettu käytettäväksi tilanteissa, joissa voidaan altistua matalaitehoinsele ruiskutussumulle, nestemäisille aerosoleille tai pienille roiskeille, joiden paine on matala ja joita esiintyy pieniä määriä ja joita vastaan ei tarvita täydellistä suojaaa nesteen läpäisyiltä eli joissa käyttäjä voi ryhtyä ajoissa asianmukaisiin toimiin, kun hänen vaatetuksensa on saastunut. Tyypin 6 suojaavaetus tarjoaa alimman suojaustason kemikaaleja vastaan ja on tarkoitettu suojaamaan pieninä määrinä esiintyvän ruiskutussumun tai tahattomien pienien roiskeiden mahdolliselle vaikuttuksesta.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Typpi 5 on tarkoitettu käytettäväksi suojaamaan koko keho kemiallisten tuotteiden vaikuttuksen riskeiltä ja estää ilmassa kulkeutuvien, kiinteiden hiukkasten tunkeutumisen.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Tarkoitettu käytettäväksi suojaamaan infektoita vastaan.

5.4. EN 1073-2:2002

Tarkoitettu käytettäväksi suojaamaan radioaktiivisen kontaminaation riskeiltä.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Tarkoitettu käytettäväksi sähköstaattisesti johtavana suojaatteena suojaamaan kipinöiden muodostumista vastaan.

Typpi 4 on tarkoitettu käytettäväksi suojaamaan suihku- ja liuottimivanteen liittyvissä riskeissä kemiallisia aineita vastaan toimenpiteissä, joissa vaaditaan täydellistä suojaaa nesteen läpäisyiltä.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Typpi 3 on tarkoitettu käytettäväksi suojaamaan nestetiiviyteen liittyvissä riskeissä toimenpiteissä, joissa vaaditaan täydellistä suojaaa nesteen läpäisyiltä.

5.7. TUOTTEEN MERKINTÄ

Henkilönsuojain vastaa henkilönsuojaaimista annettua asetusta (EU) 2016/425.

6. Puhdistus

Älä puhdista. Hävitä yhden käytön jälkeen.

Pesu kielletty	Silitys kielletty	Valkaisu kielletty	Kemiallinen pesu kielletty	Rumpukuivaus kielletty	Sytytys materiaaleja

7. Säilytys

Suojaa alkuperäisessä pakkaussa valolta ja pölyltä suojaattuna kuivassa paikassa. Varasto -20...+25 °Cn lämpötilassa ja alle 80%:n suhteellisessa ilmankosteudessa. Ei saa varastoida syövyttävien, aggressiivisten, kemiallisten aineiden, liuottimien, kosteuden ja lian lähellä.

8. Viimeinen käyttöajankohta

Kertakäyttöiset suojaatteet on hävittää yhden käyttökerran jälkeen ja kun valmistuspäivästä on kulunut viisi vuotta.

9. Hävittäminen

Hävitä kertakäyttöiset suojaatteet, jos ne ovat vaurioituneet, saastuneet tai likaantuneet. Noudata hävittämisen kemikaalien valmistajan antamia hävitysohjeita, jos tuote on ollut kosketuksissa kemikaaleihin.

10. Sertifiointi

10.1. CE-STANDARDIN MUKAISESTI

Vastaan henkilönsuojaaimista annettua asetusta (EU) 2016/425.

Riskiluokka III.

Tarkastuksen ja sertifioinnin suorittanut taho:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

0624

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla seuraavasta osoitteesta:
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

1. Remarques générales

 Lire, respecter et conserver les instructions d'utilisation à des fins de consultation ultérieure, et toujours les garder à disposition.

2. Description du produit

Combinaison de protection jetable antistatique en polypropylène et polyéthylène de type 4/5/6 avec capuche, poignets et chevilles élastiqués. Fermeture éclair sur le devant, coutures thermocollées. La combinaison satisfait à l'exigence Ljmn, 82/90 ≤ 30 % Ls 8/10 ≤ 15 %. Grammage de la combinaison : 65 g/m².

3. Sécurité

3.1. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

ATTENTION

Effet protecteur limité

Risque de blessure si le vêtement de protection est endommagé, contaminé, fortement souillé ou porté de manière inadéquate.

- ▶ Choisir la taille adéquate du vêtement de protection.
- ▶ Avant toute utilisation, vérifier visuellement la présence de dommages éventuels sur la partie extérieure du vêtement.
- ▶ Vérifier l'étanchéité du système de fermeture éclair ou des coutures.
- ▶ Mettre au rebut le vêtement de protection jetable après usage unique.
- ▶ Si le vêtement de protection est endommagé, quitter immédiatement le poste de travail et éviter de retirer le vêtement de protection dans la zone de danger.
- ▶ Ne pas utiliser le vêtement de protection dans le cadre de travaux impliquant des risques mécaniques élevés, comme le risque de coupure et d'abrasion.
- ▶ Eviter l'accumulation de liquides sur le vêtement de protection.
- ▶ Ne pas utiliser le vêtement de protection inflammable en contact direct avec des flammes, des étincelles ainsi que du pétrole brut et des liquides facilement inflammables.
- ▶ En tant que protection partielle, le vêtement de protection ne protège que la partie du corps effectivement recouverte.
- ▶ Combiner le vêtement avec un autre équipement de protection individuelle adapté à la protection des parties du corps non recouvertes, en fonction de la zone de danger concernée.
- ▶ Pour réduire le stress thermique lié aux vêtements de protection jetables, porter des sous-vêtements adaptés et prévoir des équipements de ventilation adéquats.

DANGER

Charge électrostatique

Blessures graves ou décès causés par un vêtement de protection électrostatique endommagé, fortement souillé ou porté de manière inadéquate.

- ▶ Veiller à une mise à la terre correcte du porteur du vêtement de protection dissipateur d'électricité statique.
- ▶ La résistance entre le porteur du vêtement de protection et la terre doit être inférieure à 10⁸ Ω.
- ▶ Porter des chaussures appropriées.
- ▶ Ne pas ouvrir ou enlever le vêtement de protection dissipateur d'électricité statique à proximité d'une atmosphère inflammable ou explosive ou en cas de manipulation de substances inflammables ou explosives.
- ▶ Ne pas utiliser dans une atmosphère enrichie en oxygène.
- ▶ En cas d'utilisation normale, y compris si l'utilisateur se penche ou se déplace, tous les matériaux non dissipateurs doivent être couverts en permanence.

3.2. UTILISATION NORMALE

Protection contre les particules solides en suspension dans l'air, les produits chimiques liquides moins dangereux, les brouillards, les projections d'eau, les agents infectieux et les particules radioactives. Convient pour les travaux de construction et de peinture, l'enlèvement de l'amiant, les opérations d'entretien et de maintenance dans l'industrie, les travaux dans le domaine pharmaceutique ou vétérinaire afin de se protéger contre les virus et les bactéries, ainsi que pour les travaux agricoles. A porter sur les vêtements. Choisir la taille adéquate. Ne pas modifier le vêtement de protection. Protection uniquement en cas de recouvrement complet de la zone à protéger. Mettre au rebut après utilisation.

3.3. MAUVAIS USAGE RAISONNABLEMENT PRÉVISIBLE

Aucune protection contre les risques mécaniques et thermiques. Ne pas utiliser à proximité de pièces de machine en rotation. Ne pas utiliser en cas de contact direct avec du pétrole brut et des liquides facilement inflammables. Eviter l'accumulation de liquides sur le vêtement de protection. L'effet protecteur ne peut pas être altéré par la combinaison avec un autre équipement de protection et l'utilisateur ne peut pas être gêné dans son activité.

4. Port de la combinaison de protection jetable

1. Ouvrir la fermeture éclair, et au moment d'enfiler la combinaison, veiller à ce que le matériau ne se déchire pas.
2. Remonter la fermeture éclair et fermer le rabat.
 - ▶ Fixer les bandes adhésives de la combinaison en veillant à ne pas faire de plis.

 **AVERTISSEMENT! La protection ne s'applique que si la combinaison est enfilée et fermée correctement.**

3. Combiner avec un équipement de protection individuelle sur les parties du corps non recouvertes, en fonction de la zone de danger concernée. Les degrés de protection de la combinaison et des autres équipements de protection individuelle doivent correspondre.

5. Explication des pictogrammes

	EN 14605:2005+A1:2009 Vêtements de protection contre les produits chimiques liquides - Exigences de performances relatives aux vêtements dont les éléments de liaison sont étanches aux liquides (Type 3) ou aux pulvérisations (Type 4)
	EN 13982-1:2004+A1:2010 Type 5 : protection contre les particules solides en suspension dans l'air
	EN 13034-1:2005+A1:2009 Type 6 : protection limitée contre les brouillards légers et les produits chimiques liquides
	EN 1073-2:2002 Vêtements de protection contre la contamination radioactive provoquée par des particules solides
	EN 14126:2003+AC:2004 Vêtements de protection contre les agents infectieux (Types 3-4B, 5B, 6B)
	EN 1149-5-1:2018 Vêtements de protection - Propriétés électrostatiques
	EN ISO 13688:2022 Vêtements de protection - Exigences générales

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Les vêtements de type 6 sont destinés à une utilisation en cas d'exposition aux brouillards légers, aux aérosols liquides ou aux éclaboussures à faible pression et en faible quantité ne nécessitant pas une barrière de pénétration complète, c'est-à-dire dans le cas où le porteur peut prendre des mesures adéquates dès que son vêtement est contaminé. Les vêtements de protection de type 6 offrent le plus faible niveau de protection contre les produits chimiques et sont conçus pour protéger contre l'exposition potentielle aux brouillards ou aux éclaboussures accidentnelles de faible quantité.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Les vêtements de type 5 sont destinés à une utilisation en cas de risques d'exposition à des produits chimiques et résistent à la pénétration de particules solides dispersées dans l'air sur l'ensemble de la zone du tronc.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Conçus pour protéger contre l'exposition aux agents infectieux.

5.4. EN 1073-2:2002

Conçus pour protéger contre les risques d'exposition à une contamination radioactive.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Conçu pour une utilisation comme vêtements de protection dissipateurs d'électricité statique, pour protéger contre les décharges d'étincelles.

Les vêtements de type 4 sont destinés à une utilisation en cas de risques associés à l'étanchéité aux pulvérisations de substances chimiques pendant l'exécution d'activités nécessitant une barrière de pénétration complète.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Les vêtements de type 3 sont destinés à une utilisation en cas de risques associés à l'étanchéité aux pulvérisations pendant l'exécution d'activités nécessitant une barrière de pénétration complète.

5.7. MARQUAGE DES PRODUITS

 L'équipement individuel de protection est conforme au règlement relatif aux EPI (UE) 2016/425.

6. Nettoyage

Ne pas nettoyer. Mettre au rebut après usage unique.

Ne pas laver	Ne pas repasser	Ne pas blanchir	Ne pas nettoyer à sec	Ne pas mettre au séchoir	Matériaux inflammables
					

7. Stockage

Stocker dans l'emballage d'origine, dans un endroit sec, à l'abri de la lumière et de la poussière. Stocker à une température comprise entre -20 et +25 °C et à une humidité relative de l'air inférieure à 80 %. Ne pas stocker à proximité de produits corrosifs, agressifs, chimiques ou de solvants ; stocker à l'abri de l'humidité et de la saleté.

8. Durée de vie

Mettre au rebut le vêtement de protection jetable après usage unique, et 5 ans après la date de fabrication.

9. Mise au rebut

Mettre au rebut les vêtements de protection jetables s'ils sont endommagés, contaminés ou fortement souillés. Mettre au rebut après un contact avec des produits chimiques, conformément aux instructions de mise au rebut du fabricant de ces produits.

HOLEX Combinaison de protection jetable

de
en
bg
da
fi
fr
it
hr
nl
no
pl
pt
ro
sv
sk
sl
es
cs
hu
14

10. Certification

10.1. SUIVANT CE

Conformité au règlement relatif aux EPI (UE) 2016/425.

Catégorie de risque III.

Contrôle et certification par :

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

 0624

La déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse suivante :

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

1. Note generali



Leggere il manuale d'uso, rispettarlo, conservarlo per riferimento futuro e tenerlo sempre a portata di mano.

2. Descrizione del prodotto

Tuta da lavoro monouso antistatica in polipropilene e polietilene, modello 4/5/6, con cappuccio elastico, cinturino dei pantaloni e polsini. Chiusura lampo frontale e cuciture incollate. La tuta da lavoro soddisfa il requisito Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15%. Grammatura tuta 65 g/m².

3. Sicurezza

3.1. AVVERTENZE FONDAMENTALI PER LA SICUREZZA

ATTENZIONE

Effetto protettivo limitato

Pericolo di lesioni dovuto ad abbigliamento di protezione danneggiato, contaminato, molto sporco o indossato in modo errato.

- ▶ Scegliere la taglia adatta dell'abbigliamento di protezione.
- ▶ Prima di ogni utilizzo, eseguire un'ispezione visiva esterna per verificare l'eventuale presenza di danni.
- ▶ Controllare che il sistema di chiusura lampo o le cuciture non presentino difetti di tenuta.
- ▶ Smaltire l'abbigliamento di protezione monouso dopo ogni singolo utilizzo.
- ▶ In caso di danni all'abbigliamento di protezione, abbandonare immediatamente il posto di lavoro. Non togliere l'abbigliamento di protezione nell'area di pericolo.
- ▶ Non utilizzare l'abbigliamento di protezione durante i lavori con elevati pericoli meccanici (ad es. abrasioni e tagli).
- ▶ Evitare accumuli di liquidi sull'abbigliamento di protezione.
- ▶ Non utilizzare l'abbigliamento di protezione infiammabile a diretto contatto con fiamme, scintille, olio pesante e liquidi facilmente infiammabili.
- ▶ L'abbigliamento protettivo con protezione parziale protegge solo la parte del corpo che è effettivamente coperta.
- ▶ Combinare l'abbigliamento di protezione con altri dispositivi di protezione individuali, adeguati all'impiego nell'area di pericolo e adatti per la protezione delle parti del corpo scoperte.
- ▶ Per ridurre lo stress termico dovuto all'abbigliamento di protezione monouso, indossare biancheria intima adatta e dotarsi di apparecchi di ventilazione adatti.

PERICOLO

Carica elettrostatica

Lesioni gravi o morte a causa di abbigliamento di protezione elettrostatico danneggiato, molto sporco o indossato in modo errato.

- ▶ Garantire una messa a terra corretta della persona che indossa l'abbigliamento di protezione con proprietà antistatiche.
- ▶ La resistenza tra la persona che indossa tale abbigliamento di protezione e il suolo deve essere inferiore a 10⁸ Ω.
- ▶ Indossare calzature adatte.
- ▶ Non aprire o togliere l'abbigliamento di protezione con proprietà antistatiche in ambienti con atmosfera infiammabile o esplosiva e durante la manipolazione di sostanze infiammabili o esplosive.
- ▶ Non utilizzare in atmosfera ricca di ossigeno.
- ▶ In caso di normale utilizzo, inclusi piegamenti e movimenti in generale, tutti i materiali non antistatici devono essere costantemente coperti.

3.2. USO PREVISTO

Protegge dalle particelle solide disperse nell'aria, agenti chimici liquidi lievemente pericolosi, nebulizzazioni, schizzi d'acqua, agenti infettivi e particelle radioattive.

Adatto per lavori di costruzione, verniciatura, rimozione di amianto, manutenzioni e riparazioni in ambito industriale, operazioni nel settore farmaceutico o veterinario in caso di protezione contro virus e batteri e lavori forestali. Indossare sopra il proprio abbigliamento. Scegliere la grandezza della confezione adatta. Non apportare modifiche all'abbigliamento di protezione. Garantisce un effetto protettivo solo se l'area del corpo da proteggere è completamente coperta. Smaltire dopo l'utilizzo.

3.3. USO SCORRETTO RAGIONEVOLMENTE PREVIDIBILE

Non protegge da eventuali pericoli meccanici e termici. Non utilizzare in prossimità di componenti meccanici rotanti. Non utilizzare in caso di contatto diretto con olio pesante e liquidi facilmente infiammabili. Evitare accumuli di liquidi sull'abbigliamento di protezione. L'abbigliamento con altri dispositivi di protezione non deve compromettere l'effetto protettivo né ostacolare l'utilizzatore nello svolgimento del suo lavoro.

4. Indossare la tuta da lavoro monouso

1. Aprire la chiusura lampo. Al momento di indossare la tuta, assicurarsi che il materiale non si strappi.
2. Chiudere la chiusura lampo e sigillare la linguetta.
 - ▶ Fissare le strisce adesive senza formare pieghe sull'indumento protettivo.

AVVERTENZA! Le proprietà protettive sono garantite solo se la tuta da lavoro viene indossata e chiusa correttamente.

3. Proteggere le parti del corpo scoperte con dispositivi di protezione individuali adeguati all'impiego nell'area di pericolo. Il grado di protezione della tuta da lavoro e degli altri dispositivi di protezione individuali devono coincidere.

5. Spiegazione dei pittogrammi



EN 14605:2005+A1:2009

Abbigliamento di protezione contro agenti chimici liquidi - Requisiti prestazionali per tute per la protezione da sostanze chimiche a tenuta di liquidi (modello 3) o spruzzi (modello 4)



EN 13982-1:2004+A1:2010

Modello 5: protegge dalle particelle solide disperse nell'aria



EN 13034-1:2005+A1:2009

Modello 6: Protezione limitata contro leggere nebulizzazioni e agenti chimici liquidi



EN 1073-2:2002

Abbigliamento di protezione contro la contaminazione radioattiva dovuta a particelle solide



EN 14126:2003+AC:2004

Abbigliamento di protezione contro agenti infettanti (modello 3-4B, 5B, 6B)



EN 1149-5-1:2018

Abbigliamento di protezione - Proprietà elettrostatiche



EN ISO 13688:2022

Abbigliamento di protezione - requisiti generali

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Il modello 6 è concepito per l'utilizzo in caso di leggere nebulizzazioni, aerosol liquidi o spruzzi con una leggera pressione e in quantità ridotta, per cui non è necessario un blocco completo contro la possibile penetrazione di sostanze, ovvero se la persona che indossa tale abbigliamento può prendere misure adeguate in modo tempestivo non appena gli indumenti risultano contaminati. L'abbigliamento di protezione del modello 6 offre il livello di protezione inferiore contro gli agenti chimici ed è concepito per proteggere in caso di nebulizzazioni o spruzzi imprevisti in quantità ridotta.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Il modello 5 è concepito per l'utilizzo in caso di rischi legati a prodotti chimici e contro la possibile penetrazione delle particelle solide disperse nell'aria nell'intero tronco del corpo.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Concepito per proteggere contro l'azione degli agenti infettanti.

5.4. EN 1073-2:2002

Concepito per proteggere contro i rischi dovuti a una contaminazione radioattiva.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Concepito per l'utilizzo come abbigliamento di protezione con proprietà antistatiche contro le scariche di scintille.

Il modello 4 è concepito per l'utilizzo in caso di rischi correlati alla tenuta di spruzzi contro sostanze chimiche durante l'esecuzione di attività in cui è necessario prevedere un blocco completo contro la possibile penetrazione di sostanze.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Il modello 3 è concepito per l'utilizzo in caso di rischi correlati alla tenuta di liquidi durante l'esecuzione di attività in cui è necessario un blocco completo contro la possibile penetrazione di sostanze.

5.7. DENOMINAZIONE DEL PRODOTTO



Il dispositivo di protezione individuale è conforme al Regolamento europeo sui DPI 2016/425.

6. Pulizia

Non pulire. Smaltire dopo un singolo utilizzo.

Non lavare.	Non stirare.	Non candeggiare.	Non lavare in modo chimico.	Non asciugare in asciugatrice.	Materiali infiammabili

7. Stoccaggio

Conservare nella confezione originale in un luogo pulito, asciutto e al riparo dalla luce. Conservare a una temperatura compresa tra -20 °C e +25 °C e con un'umidità relativa inferiore al 80%. Non conservare in prossimità di sostanze corrosive, aggressive o chimiche, solventi, umidità e sporcizia.

8. Scadenza

Smaltire l'abbigliamento di protezione monouso dopo ogni singolo utilizzo oppure una volta trascorsi 5 anni dopo la data di produzione.

9. Smaltimento

Smaltire l'abbigliamento di protezione monouso in caso di danni, contaminazione o sporco intenso. Dopo il contatto con gli agenti chimici, smaltire secondo le istruzioni di smaltimento del relativo produttore chimico.

10. Certificazione

10.1. SECONDO MARCATURA CE

Conformità con il Regolamento europeo sui DPI 2016/425.

Categoria di rischio III.

Collaudato e certificato da:

HOLEX Tuta da lavoro monouso

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

CE 0624

La dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo:
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

16

1. Opće upute

 Pročitajte upute za rukovanje i pridržavajte ih se te ih spremite i držite na raspolaganju kao referencu.

2. Opis proizvoda

Antistatički zaštitni kombinezon za jednokratnu upotrebu izrađen od polipropilena i polietilena tipa 4/5/6 s elastičnom kapuljačom, manšetama na hlačama i rukavima. Patentni zatvarač, zalijspljeni šavovi. Zaštitni kombinezon udovoljava zahtjevima Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15%. Gramatura kombinezona 65g/m².

3. Sigurnost

3.1. OSNOVNE SIGURNOSNE UPUTE

OPREZ

Ograničena zaštita

Opasnost od ozljeda zbog oštećene, onečišćene, jako zaprljane ili nepravilno nošene zaštitne odjeće.

- ▶ Odaberite odgovarajuću veličinu zaštitne odjeće.
- ▶ Pregledajte je li zaštitna odjeća oštećena prije svake uporabe.
- ▶ Provjerite patentni zatvarač i šavove.
- ▶ Jednokratnu zaštitnu odjeću odložite na otpad nakon jednokratne upotrebe.
- ▶ Ako je zaštitna odjeća oštećena, odmah napustite radno mjesto, ne skidajte zaštitnu odjeću u opasnom području.
- ▶ Ne koristite zaštitnu odjeću kad radite s velikim mehaničkim opasnostima, kao što su rizik od abrazije i posjekotina.
- ▶ Izbjegavajte nakupljanje tekućine na zaštitnoj odjeći.
- ▶ Ne upotrebljavajte zapaljivu zaštitnu odjeću u izravnom kontaktu s plamenom, iskrama, teškim loživim uljem i lako zapaljivim tekućinama.
- ▶ Zaštitna odjeća kao djelomična zaštita nudi zaštitu samo onog dijela tijela koji je stvarno pokriven.
- ▶ Kombinirajte zaštitnu odjeću s drugom osobnom zaštitnom opremom prikladnom za odgovarajuću uporabu u opasnom području, koja je namijenjena za zaštitu nepokrivenih dijelova tijela.
- ▶ Za smanjenje toplinskog stresa korištenjem jednokratne zaštitne odjeće, nositi odgovarajuće donje rublje i osigurati odgovarajuću opremu za ventilaciju.

OPASNOST

Elektrostatički naboj

Teške ozljede ili smrt zbog oštećene, jako zaprljane ili pogrešno nošene elektrostatičke zaštitne odjeće.

- ▶ Osigurajte da je osoba koja nosi zaštitnu odjeću pravilno uzemljena.
- ▶ Otpor između nositelja zaštitne odjeće i zemlje mora biti manji od $10^8 \Omega$.
- ▶ Nosite prikladnu obuću.
- ▶ Ne otvarajte i ne uklanjajte zaštitnu odjeću u blizini zapaljive ili eksplozivne atmosfere ili prilikom rukovanja zapaljivim ili eksplozivnim tvarima.
- ▶ Ne koristiti u atmosferi obogaćenoj kisikom.
- ▶ Tijekom normalne uporabe, uključujući savijanje i pomicanje, svi neprovodljivi materijali moraju biti trajno pokriveni.

3.2. NAMJENSKA UPOTREBA

Zaštita od čvrstih, letečih čestica, kao i od manje opasnih tekućih kemikalija, raspršene maglice, prskanja vode, zaraznih sredstava i radioaktivnih čestica. Pogodno za građevinske radove, za farbanje, uklanjanje azbesta, za održavanje i popravke u industriji, za rad u farmaceutskom ili veterinarskom sektoru za zaštitu od virusa i bakterija, kao i za poljoprivredne radove. Nosi preko odjeće. Odaberite odgovarajuću veličinu odjeće. Nemojte modificirati zaštitnu odjeću. Zaštitni učinak samo pri potpunoj pokrivenosti tijela. Odložite na otpad nakon upotrebe.

3.3. NEPROPISSNA UPOTREBA

Ne štiti od mehaničkih i toplinskih opasnosti. Ne upotrebljavajte u blizini rotirajućih dijelova stroja. Ne koristiti u izravnom kontaktu s teškim loživim uljem i lako zapaljivim tekućinama. Izbjegavajte nakupljanje tekućine na zaštitnoj odjeći. Kombinacija s drugom zaštitnom opremom ne smije umanjivati zaštitni učinak ni ometati korisnika u njegovoj aktivnosti.

4. Nošenje zaštitnog kombinezona za jednokratnu upotrebu

1. Otvorite patentni zatvarač, pri odjevanju pazite da se materijal ne pokida.
2. Zatvorite patentni zatvarač i zatvorite vezicu.
 - ▶ Na zaštitno odjelo pričvrstite ljepljivu traku bez gužvanja.

APOZORENJE! Zaštitna svojstva vrijede samo ako je zaštitni kombinezon pravilno postavljen i zatvoren.

3. Nepokrivene dijelove tijela kombinirajte s osobnom zaštitnom opremom prikladnom za odgovarajuću uporabu u opasnom području. Stupanj zaštite zaštitnog kombinezona i ostale osobne zaštitne opreme mora se podudarat.

5. Objasnjenje pictograma

	EN 14605:2005+A1:2009 Zaštitna odjeća protiv tekućih kemikalija - Zahtjevi za izvedbu kemijske zaštitne odjeće s vodonepropusnim (tip 3) ili nepropusnim (tip 4) vezama
	EN 13982-1:2004+A1:2010 Tip 5: Zaštita od čvrstih letečih čestica

	EN 13034-1:2005+A1:2009 Tip 6: Ograničena zaštita od lakog spreja i tekućih kemikalija
	EN 1073-2:2002 Zaštitna odjeća protiv radioaktivnog onečišćenja čvrstim česticama
	EN 14126:2003+AC:2004 Zaštitna odjeća protiv zaraznih sredstava (tip 3-4B, 5B, 6B)
	EN 1149-5-1:2018 Zaštitna odjeća – elektrostatička svojstva
	EN ISO 13688:2022 Zaštitna odjeća - opći zahtjevi

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Tip 6 namijenjen je upotrebi u prisutnosti lagane maglice u spreju, tekućih aerosola ili prskanja pod niskim tlakom i u malim količinama koja ne zahtijevaju potpunu zaštitu, tj. kada nositelj može provozno poduzeti odgovarajuće mjeru čim njegova odjeća bude kontaminiran. Zaštitna odjeća tipa 6 pruža najnižu razinu kemijske zaštite, a namijenjena je zaštititi od potencijalnog izlaganja spreju ili slučajnim prskanjem niske količine.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Tip 5 namijenjen je uporabi kada postoji rizik od izloženosti kemijskim proizvodima i otporan je na prodor čvrstih čestica raspršenih u zraku u cijelom području trupa.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Namijenjeno je uporabi kao zaštita od učinaka zaraznih sredstava.

5.4. EN 1073-2:2002

Namijenjeno je za zaštitu od rizika od izloženosti radioaktivnoj kontaminaciji.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Namijenjeno je kao elektrostatički provodljiva zaštitna odjeća kao zaštita od iskra. Tip 4 namijenjen je za uporabu tamo gdje postoje rizici povezani s nepropusnošću prskanja kemijskih tvari pri izvođenju aktivnosti gdje je potrebna potpuna nepropusnost.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Tip 3 namijenjen je za uporabu tamo gdje postoje rizici povezani s nepropusnošću tekućina pri izvođenju aktivnosti gdje je potrebna potpuna nepropusnost.

5.7. OZNAKA PROIZVODA

 Osobna zaštitna oprema u skladu je s Uredbom o osobnoj zaštitnoj opremi (EU) 2016/425.

6. Čišćenje

Nemojte čistiti. Odložite na otpad nakon jednokratne upotrebe.

Ne prati	Ne glačati	Ne izbjeljivati	Zabrana čišćenja kemikalijama	Ne sušiti u sušilici	Zapaljivi materijali
					

7. Skladištenje

Čuvajte u originalnoj ambalaži zaštićeno od svjetla i prašine na suhom mjestu. Spremite ih na temperaturi između -20°C i +25°C i pri relativnoj vlažnosti zraka ispod 80%. Nemojte čuvati u blizini nagrizajućih, agresivnih tvari, otapala, vlage i prljavštine.

8. Vijek trajanja

Odložite jednokratnu zaštitnu odjeću nakon jednokratne uporabe i 5 godina od datuma proizvodnje.

9. Odlaganje u otpad

Baciti jednokratnu zaštitnu odjeću ako je oštećena, onečišćena ili jako zaprljana. Nakon kontakta s kemikalijama odložite u skladu s uputama proizvođača kemikalija.

10. Certificiranje

10.1. PREMA CE

Usklađenost s Uredbom o osobnoj zaštitnoj opremi (EU) 2016/425.

Kategorija rizika III.

Provjeru i certificiranje proveo:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italija • Notified Body number: 0624

 0624

Izjava o sukladnosti EU-a stoji na raspolaganju na sljedećoj adresi:
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

HOLEX Wegwerp-beschermingsoverall

1. Algemene aanwijzingen

 Handleiding lezen, in acht nemen, voor later gebruik bewaren en te allen tijde beschikbaar houden.

2. Productbeschrijving

Antistatische wegwerp-beschermingsoverall van polypropyleen en polyethyleen type 4/5/6 met elastische capuchon, broekspijp- en mouwboorden. Ritssluiting aan de voorzijde, afgelakte naden. Beschermlingsoverall voldoet aan eis Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15%. Overall-gewicht 65 g/m².

3. Veiligheid

3.1. BASISVEILIGHEIDSAANWIJZINGEN

VOORZICHTIG

Beperkte beschermende werking

Gevaar voor letsel door beschadigde, gecontamineerde, sterk vervuilde of verkeerd gedragen beschermende kleding.

- De juiste maat van de beschermende kleding kiezen.
- Vóór elk gebruik visuele controle aan de buitenzijde op beschadiging van de beschermende kleding.
- Ritssluitingssysteem of naden op ondichtheden controleren.
- Beschermende wegwerkleding na eenmalig gebruik afvoeren.
- Bij beschadiging van de beschermende kleding de werkplek meteen verlaten, beschermende kleding niet in de gevarezone uittrekken.
- Bij werkzaamheden met grote mechanische gevaren zoals schuur- en snijgevaar, beschermende kleding niet gebruiken.
- Vloeistofhopingen op beschermende kleding vermijden.
- Brandbare beschermende kleding niet gebruiken bij direct contact met vlammen, vonken en zware olie en licht ontvlambare vloeistoffen.
- Beschermende kleding als gedeeltelijke bescherming biedt alleen bescherming voor het deel van het lichaam dat daadwerkelijk bedekt is.
- Beschermende kleding met verdere persoonlijke beschermingsmiddelen passend bij het betreffende gebruik in de gevarezone combineren, die geschikt zijn voor de bescherming van de onbedekte lichaamsdelen.
- Ter verminderen van hittestress door de beschermende wegwerkleding, geschikt ondergoed dragen en voor geschikte ventilatieapparaten zorgen.

GEVAAR

Elektrostatische oplading

Zwaar letsel of de dood door beschadigde, sterk vervuilde of verkeerd gedragen elektrostatische beschermende kleding.

- Voor correcte aarding van de drager van de elektrostatisch geleidende beschermende kleding zorgen.
- Weerstand tussen drager van de beschermende kleding en aarde moet minder dan 10⁸ Ω bedragen.
- Geschikte schoenen dragen.
- Elektrostatisch geleidende beschermende kleding niet in de omgeving van ontvlambare of explosieve atmosfeer en bij het omgaan met ontvlambare of explosive stoffen openen of verwijderen.
- Niet in met zuurstof verrijkte atmosfeer gebruiken.
- Bij normaal gebruik inclusief bukken en bewegingen moeten alle niet-leidende materialen permanent afgedeckt zijn.

3.2. BEOOGD GEBRUIK

Bescherming tegen vaste, vliegende deeltjes en tegen minder gevaarlijke vloeibare chemicaliën, sproeinevel, spatwater, ziekteverwekkers en radioactieve deeltjes. Geschikt voor werkzaamheden in de bouw, voor lakwerkzaamheden, voor asbestverwijdering, voor onderhoudswerkzaamheden in de industrie, werkzaamheden op farmaceutisch of veterinair gebied ter bescherming tegen virussen en bacteriën en voor werkzaamheden in de landbouw. Over de kleding dragen. De juiste confectiemaat kiezen. Beschermende kleding niet aanpassen. Beschermende werking alleen bij volledige afdekking van het te beschermen lichaam. Na gebruik weggooien.

3.3. ONJUIST GEBRUIK

Beschermt niet tegen mechanische en thermische gevaren. Niet gebruiken in de buurt van roterende machinedelen. Niet gebruiken bij direct contact met zware olie en licht ontvlambare vloeistoffen. Vloeistofhopingen op beschermende kleding vermijden. De beschermende werking mag niet worden verminderd door de combinatie met andere beschermingsmiddelen en de gebruiker mag niet worden gehinderd bij de werkzaamheden.

4. Dragen van de wegwerp-beschermingsoverall

1. Ritssluiting openen, bij het aantrekken erop letten dat het materiaal niet scheurt.
2. Ritssluiting sluiten en flap verzegelen.
 - Plakstroken zonder vouwen op de beschermingsoverall bevestigen.

WAARSCHUWING! Beschermingseigenschappen gelden alleen bij correct aantrekken en sluiten van de beschermingsoverall.

3. Onbedekte lichaamsdelen met persoonlijke beschermingsmiddelen passend bij het betreffende gebruik in de gevarezone combineren. De beschermingsgraad van beschermingsoverall en van verdere persoonlijke beschermingsmiddelen moet overeenkomen.

5. Verklaringen van de pictogrammen

	EN 14605:2005+A1:2009 Beschermdende kleding tegen vloeibare chemicaliën - Prestatie-eisen voor kleding met vloeistofdichte (Type 3) of spraydichte (Type 4) verbindingen
	EN 13982-1:2004+A1:2010 Type 5: Beschermdende kleding voor gebruik tegen uit vaste deeltjes bestaande chemicaliën
	EN 13034-1:2005+A1:2009 Type 6: Beperkte bescherming tegen lichte sproeinevel en vloeibare chemicaliën
	EN 1073-2:2002 Beschermdende kleding tegen radioactieve besmetting door vaste deeltjes
	EN 14126:2003+AC:2004 Beschermdende kleding tegen besmettelijke agentia (type 3-4B, 5B, 6B)
	EN 1149-5-1:2018 Beschermdende kleding - Elektrostatische eigenschappen
	EN ISO 13688:2022 Beschermdende kleding - Algemene eisen

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Type 6 is bedoeld voor het gebruik bij inwerking van lichte sproeinevel, vloeistofaerosolen of spatten met lage druk en in geringe hoeveelheid, waarvoor een volledige afsluiting tegen binnendringen niet vereist is, d.w.z. als de drager tijdig adequate maatregelen kan nemen, zodra zijn kleding wordt gecontamineerd. Beschermdende kleding van type 6 biedt het laagste niveau van bescherming tegen chemicaliën en is bedoeld voor de bescherming tegen een potentiële inwerking van sproeinevel of onbedoelde spatten in geringe hoeveelheid.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Type 5 is bedoeld voor het gebruik bij risico's van inwerking van chemische producten en is bestand tegen het binnendringen van in de lucht gedispergeerde, vaste deeltjes in het volledige rompbereik.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Is bedoeld voor het gebruik als bescherming tegen de inwerking van ziekteverwekkers.

5.4. EN 1073-2:2002

Is bedoeld voor het gebruik als bescherming tegen de risico's van inwerking van radioactieve contaminatie.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Is bedoeld voor het gebruik als elektrostatisch geleidende beschermende kleding als bescherming tegen vonkontladingen.

Type 4 is bedoeld voor het gebruik bij risico's in verband met de spraydichtheid tegen chemische substanties tijdens het uitvoeren van werkzaamheden waarbij een volledige afsluiting tegen binnendringen vereist is.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Type 3 is bedoeld voor het gebruik bij risico's in verband met de vloeistofdichtheid tijdens het uitvoeren van werkzaamheden waarbij een volledige afsluiting tegen binnendringen vereist is.

5.7. PRODUCTMARKERING

	Persoonlijke beschermingsmiddelen voldoen aan PBM-verordening (EU) 2016/425.
-------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------

6. Reiniging

Niet reinigen. Na eenmalig gebruik weggooien.

Niet wassen	Niet strijken	Niet bleken	Niet chemisch reinigen	Niet in de droger drogen	Brandbare materialen
					

7. Opslag

In originele verpakking, beschermd tegen licht en stofvrij op een droge plaats opslaan. Bij temperatuur tussen -20 °C en +25 °C en een relatieve luchtvochtigheid van minder dan 80% opslaan. Niet opslaan in de buurt van bijkende, agressieve, chemische stoffen, oplosmiddelen, vocht en vuil.

8. Houdbaarheidsduur

Beschermende wegwerkleding na eenmalig gebruik en 5 jaar na productiedatum afvoeren.

9. Afvoer

Beschermende wegwerkleding bij beschadiging, contaminatie of sterke vervuiling afvoeren. Na contact met chemicaliën conform afvoeraanwijzing van de chemicaliën-fabrikant afvoeren.

10. Certificering

10.1. VOLGENS CE

Conformiteit met PBM-verordening (EU) 2016/425.

Risicocategorie III.

Getest en gecertificeerd door:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

CE 0624

EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar via de volgende link:
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

HOLEX Verneoverall til engangsbruk

1. Generelle merknader

 Les instruksjonsboken, følg den, oppbevar den for senere bruk og hold den alltid tilgjengelig.

2. Produktbeskrivelse

Antistatisk verneoverall til engangsbruk av polypropylen og polyetylen type 4/5/6 med elastisk hette, bukse- og ermeoppslag. Glidelås foran, limte sømmer. Verneoverallen oppfyller kravene Ljmn, 82/90 ≤ 30 % Ls 8/10 ≤ 15 %. Overallens flatevekt 65 g/m².

3. Sikkerhet

3.1. GRUNNLEGGENDE SIKKERHETSHENVISNINGER

FORSIKTIG

Begrenset verneeffekt

Fare for personsårer på grunn av skadde, kontaminerte, svært skitne eller feil brukte verneklaer.

- Velg verneklaer i passende størrelse.
- Utfør før hver bruk en visuell kontroll av om det finnes skader på verneklaerne.
- Kontroller om det finnes utette steder i glidelåssystemet eller sømmene.
- Verneklaer til engangsbruk skal kasseres etter én gangs bruk.
- Ved skader på verneklaer skal arbeidsplassen forlates omgående; ikke ta av deg verneklaerne i faresonen.
- Ikke bruk verneklaerne ved arbeider med høy mekanisk risiko, f.eks. fare for rifter og kutt.
- Unngå oppsamling av væske på verneklaer.
- Ikke bruk brennbare verneklaer ved direkte kontakt med flammer, gnister samt tungolje og lett antennelige væsker.
- Verneklaer som delvis beskytter bare den delen av kroppen som faktisk er tildekket.
- Kombiner verneklaer med annet personlig verneutstyr som passer til det aktuelle arbeidet som skal utføres i faresonen, og som er egnet til å beskytte ikke tildekede kroppsdelar.
- For å redusere varmehelastning på grunn av verneklaer til engangsbruk bør det brukes egnet undertøy og sørges for egnede ventilatorer.

FARE

Elektrostatiske oppladning

Alvorlige personsårer eller død på grunn av skadde, svært skitne eller feil brukte elektrostatiske verneklaer.

- Brukeren av elektrostatiske konduktive verneklaer må sørge for forskriftsmessig jording.
- Motstanden mellom brukeren av verneklaerne og jord må være mindre enn 10⁸ Ω.
- Bruk egnet skotøy.
- Elektrostatiske konduktive verneklaer skal ikke åpnes eller fjernes i omgivelser med brannfarlig eller eksplosiv atmosfære samt under håndtering av brannfarlige eller eksplosive stoffer.
- Skal ikke brukes i atmosfære som er anriket med oksygen.
- Under normal bruk, herunder bøyning og bevegelser, må ikke alle konduktive materialer være tildekket kontinuerlig.

3.2. KORREKT BRUK

Beskyttelse mot faste, flyvende partikler samt mindre farlige flytende kjemikalier, sprøyteåke, vannsprut, infeksiøse patogener og radioaktive partikler. Egnert for arbeider i byggenæring, lakking, fjerning av asbest, for arbeider med vedlikehold og reparasjoner innen industrien, arbeider innen farmasi- eller veterinærsektoren, samt for å beskytte mot virus og bakterier og arbeider i jordbruksbruket. Brukes over klær. Velg passende konfeksjonsstørrelse. Det skal ikke utføres endringer på verneklaer. Beskyttende effekt oppnås bare når kroppen som skal beskyttes er fullstendig tildekket. Kastes etter bruk.

3.3. IKKE-KORREKT BRUK

Beskytter ikke mot mekaniske og termiske farer. Skal ikke brukes i nærheten av roterende maskindeler. Skal ikke brukes ved direkte kontakt med tungolje og lett antennelige væsker. Unngå oppsamling av væske på verneklaer. Den beskyttende effekten må ikke nedsettes gjennom kombinasjon med annet verneutstyr, og brukeren må ikke hindres i arbeidet.

4. Bruk av verneoverall til engangsbruk

1. Åpne glidelåsen; pass på at materialet ikke rives i stykker når du tar den på deg.
2. Dra igjen glidelåsen og lukk lasken.
 - Fest klebestrimlene uten foldedannelse på vernedressen.

ADVARSEL! De beskyttende egenskapene gjelder kun når verneoverallen tas korrekt på og lukkes korrekt.

3. Kombiner verneklaer med annet personlig verneutstyr som passer til det aktuelle arbeidet som skal utføres i faresonen, for kroppsdelar som ikke tildekkes. Verneoverallens og annet personlig verneutstrys grad av vern må stemme overens.

5. Forklaring av pictogrammene

	EN 14605:2005+A1:2009 Vernetøy mot flytende kjemikalier - Krav til ytelse for vernedresser mot kjemikalier med væsketette (type 3) eller dusjtette (type 4) forbindelser
	EN 13982-1:2004+A1:2010 Type 5: Beskyttelse mot faste, flyvende partikler
	EN 13034-1:2005+A1:2009 Type 6: Begrenset beskyttelse mot lett sprøyteåke og flytende kjemikalier
	EN 1073-2:2002 Verneklaer mot radioaktiv kontaminasjon av faste partikler
	EN 14126:2003+AC:2004 Verneklaer mot infeksiøse patogener (type 3-4B, 5B, 6B)
	EN 1149-5-1:2018 Verneklaer - elektrostatiske egenskaper
	EN ISO 13688:2022 Verneklaer - generelle krav

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Type 6 er beregnet på bruk ved påvirkning fra lett sprøyteåke, væske aerosoler eller sprut med lavt trykk og i liten mengde, som ikke krever komplet sperre mot inntrenging, dvs. når brukeren i rett tid kan iverksette adekvate tiltak så snart klærne kontaminerer. Verneklaer av type 6 gir laveste nivå av beskyttelse mot kjemikalier og er beregnet på å gi beskyttelse mot mulig påvirkning fra lett sprøyteåke eller utilsiktet sprut i små mengder.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Type 5 er beregnet på bruk ved risiko for påvirkning fra kjemiske produkter og er bestandig mot inntrenging av dispergerete, faste partikler i luften i hele kroppsområdet.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Er beregnet på bruk som beskyttelse mot påvirkning fra infeksiøse patogener.

5.4. EN 1073-2:2002

Er beregnet på bruk som beskyttelse mot påvirkning fra radioaktiv kontaminasjon.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Er beregnet på bruk som elektrostatiske konduktive verneklaer, som beskyttelse mot gnistutladning.

Type 4 er beregnet på bruk ved risikoer i forbindelse med dusjtethet mot kjemiske substanser under utøving av arbeid som krever komplet sperre mot inntrenging.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Type 3 er beregnet på bruk ved risikoer i forbindelse med væsketetthet under utøving av arbeid som krever komplet sperre mot inntrenging.

5.7. PRODUKTMERKING

 Personlig verneutstyr i samsvar med PVU-forordningen (EU) 2016/425.

6. Rengjøring

Skal ikke rengjøres. Skal kasseres etter én gangs bruk.

Skal ikke vaskes	Skal ikke strykes	Skal ikke blekes	Ingen kjemisk rengjøring	Skal ikke tørkes i tørketrommel	Brennbare materialer
					

7. Lagring

Oppbevares beskyttet mot lys og støvfritt i originalemballasjen på et tørt sted. Lagre ved temperaturer mellom -20°C og +25°C og ved en relativ luftfuktighet på 80%. Skal ikke oppbevares i nærheten av etsende, aggressive, kjemiske substanser, løsemidler, fuktighet og smuss.

8. Utløpstid

Verneklaer til engangsbruk skal kasseres etter én gangs bruk og 5 år etter produksjonsdato.

9. Avfallsbehandling

Verneklaer til engangsbruk skal kasseres ved skade, kontaminasjon eller sterkt tilsmussing. Etter kontakt med kjemikalier skal den avfallsbehandles i samsvar med merknaden om avfallsbehandling fra kjemikalieprodusenten.

10. Sertifisering

10.1. I SAMSVAR MED CE-MERKING

Samsvarer med PVU-forordningen (EU) 2016/425.

Risikokategori III.

Testet og sertifisert av:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italia • Notified Body number: 0624

 0624

EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig under følgende adresse:
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

HOLEX Jednorazowy kombinezon ochronny

de
en
bg
da
fi
fr
it
hr
nl
no
pl
pt
ro
sv
sk
sl
es
cs
hu

1. Informacje ogólne

Należy zapoznać się z instrukcją obsługi i przestrzegać jej oraz zachować ją na przyszłość, przechowując w dostępnym miejscu.

2. Opis produktu

Antystatyczny jednorazowy kombinezon ochronny wykonany z polipropylenu i polietylenu typu 4/5/6 z elastycznym kapturem, ściągaczami nogawek i rękawów. Zamek błyskawiczny z przodu, wklejone szwy. Kombinezon ochronny spełnia wymagania Ljm, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15%. Gramatura kombinezonu: 65 g/m².

3. Bezpieczeństwo

3.1. PODSTAWOWE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

PRZESTROGA

Ograniczone działanie ochronne

Ryzyko odniesienia obrażeń w wyniku noszenia uszkodzonej, zanieczyszczonej, silnie zabrudzonej lub nieprawidłowo założonej odzieży ochronnej.

- ▶ Wybrać odpowiedni rozmiar odzieży ochronnej.
- ▶ Przed każdym użyciem należy przeprowadzić zewnętrzną kontrolę wzrokową pod kątem uszkodzeń odzieży ochronnej.
- ▶ Sprawdzić system zamków błyskawicznych lub szwy pod kątem nieszczelności.
- ▶ Jednorazową odzież ochronną należy zutylizować po jednokrotnym użyciu.
- ▶ W przypadku uszkodzenia odzieży ochronnej należy natychmiast opuścić miejsce pracy, nie zdejmować odzieży ochronnej w strefie zagrożenia.
- ▶ Nie używać odzieży ochronnej podczas wykonywania prac, które wiążą się z dużymi zagrożeniami mechanicznymi, takimi jak niebezpieczeństwo ścierania i przecięcia.
- ▶ Unikać gromadzenia się cieczy na odzieży ochronnej.
- ▶ Nie używać palnej odzieży ochronnej w bezpośrednim kontakcie z płomieniami, iskrami, ciekiem olejem ani wysoko łatwopalnymi cieczami.
- ▶ Odzież ochronna stanowi ochronę częściową i chroni tylko tę część ciała, która jest faktycznie zakryta.
- ▶ Odzież ochronną należy łączyć z innymi środkami ochrony indywidualnej, odpowiednimi do danego zastosowania w strefie zagrożenia i odpowiednimi do ochrony nieosłoniętych części ciała.
- ▶ Aby zmniejszyć stres spowodowany gromadzeniem się ciepła pod jednorazową odzieżą ochronną, należy nosić odpowiednią bieliznę i zapewnić odpowiedni sprzęt wentylacyjny.

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Ładunki elektrostatyczne

Poważne obrażenia ciała lub śmierć w wyniku noszenia uszkodzonej, silnie zabrudzonej lub nieprawidłowo założonej elektrostatycznej odzieży ochronnej.

- ▶ Zapewnić odpowiednie uziemienie osoby noszącej odzież ochronną, aby ładunki elektrostatyczne były rozpraszane.
- ▶ Opór między osobą noszącą odzież ochronną a podłożem musi być mniejszy niż 10⁸ Ω.
- ▶ Nosić odpowiednie obuwie.
- ▶ Nie otwierać ani nie zdejmować odzieży ochronnej rozpraszającej ładunki elektrostatyczne w otoczeniu łatwopalnym lub wybuchowym ani podczas pracy z substancjami łatwopalnymi lub wybuchowymi.
- ▶ Nie używać w otoczeniu o dużej zawartości tlenu.
- ▶ Podczas normalnego użytkowania, w tym zginania i przemieszczania się, wszystkie materiały nierozerpraszające ładunków muszą być trwale zakryte.

3.2. UŻYTKOWANIE ZGODNE Z PRZENACZENIEM

Ochrona przed unoszącymi się w powietrzu cząstками stałymi, mniej niebezpiecznymi płynnymi substancjami chemicznymi, mgłą rozpryskową, bryzgającą wodą, patogenami i cząstками radioaktywnymi. Można stosować do prac budowlanych, do prac malarzy, przy usuwaniu azbestu, do prac konserwacyjnych i naprawczych w przemyśle, do prac w branży farmaceutycznej lub weterynaryjnej w celu ochrony przed wirusami i bakteriami, a także do prac w rolnictwie. Zakładanie na odzież. Wybrać odpowiedni rozmiar. Nie modyfikować odzieży ochronnej. Skuteczność ochrony tylko w przypadku całkowitego zakrycia chronionego ciała. Zutylizować po użyciu.

3.3. NIEWŁAŚCIWE UŻYTKOWANIE

Nie chroni przed zagrożeniami mechanicznymi i termicznymi. Nie używać w pobliżu wirujących części maszyn. Nie używać w bezpośrednim kontakcie z ciekiem olejem opałowym i bardzo łatwopalnymi cieczami. Unikać gromadzenia się cieczy na odzieży ochronnej. Połączenie z innymi środkami ochrony nie może zmniejszać skuteczności ochrony ani utrudniać użytkownikowi wykonywania czynności.

4. Zakładanie jednorazowego kombinezonu ochronnego

1. Rozpięć zamek błyskawiczny, przy zakładaniu zwrócić uwagę, aby materiał się nie podarł.
2. Zamknąć zamek błyskawiczny i nakleić zakładkę.
 - ▶ Pasek samoprzylepny nakleić na ubraniu ochronnym tak, aby nie utworzyły się fałdy.

⚠ OSTRZEŻENIE! Właściwości ochronne kombinezonu są zachowane tylko wtedy, gdy jest on prawidłowo założony i zapięty.

3. W celu ochrony nieosłoniętych części ciała należy łączyć z innymi środkami ochrony indywidualnej, odpowiednimi do danego zastosowania w strefie zagrożenia. Stopień ochrony kombinezonu ochronnego i innych środków ochrony indywidualnej musi być taki sam.

5. Objaśnienie pictogramów

	EN 14605:2005+A1:2009 Odzież chroniąca przed ciekłymi środkami chemicznymi – Wymagania dotyczące odzieży ochraniającej przed chemikaliami z połączeniami nie-przepuszczającymi cieczy w postaci płynnej (typ 3) lub rozprysłonej (typ 4)
	EN 13982-1:2004+A1:2010 Typ 5: Ochrona przed unoszącymi się w powietrzu cząstками stałymi
	EN 13034-1:2005+A1:2009 Typ 6: Ograniczona ochrona przed lekką mgłą rozpryskową i płynnymi substancjami chemicznymi
	EN 1073-2:2002 Odzież chroniąca przed radioaktywnym skażeniem cząstками stałymi
	EN 14126:2003+AC:2004 Odzież chroniąca przed patogenami (typ 3-4B, 5B, 6B)
	EN 1149-5-1:2018 Odzież ochronna – Właściwości elektrostatyczne
	EN ISO 13688:2022 Odzież ochronna – wymagania ogólne

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Typ 6 jest przeznaczony do stosowania w przypadku narażenia na lekką mgłę rozpryskową, płynne aerozole lub rozbrzyzgi małe ilości płynów pod niewielkim ciśnieniem, co do którego nie jest wymagane całkowite zabezpieczenie przed przeniknięciem, tzn. użytkownik może podjąć odpowiednie działania we właściwym czasie, jak tylko jego odzież zostanie skażona. Odzież ochronna typu 6 zapewnia najwyższy poziom ochrony przed substancjami chemicznymi i jest przeznaczona do ochrony przed potencjalnym narażeniem na mgłę rozpryskową lub niezamierzane rozbrzyzgi małe ilości płynów.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Typ 5 jest przeznaczony do stosowania w przypadku ryzyka narażenia na produkty chemiczne i zapewnia ochronę całego tułowia przed przenikaniem cząstek stałych rozprysłonych w powietrzu.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Jest przeznaczony do stosowania jako ochrona w przypadku narażenia na patogeny.

5.4. EN 1073-2:2002

Jest przeznaczony do stosowania jako ochrona w przypadku ryzyka narażenia na skażenie radioaktywne.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Jako odzież ochronna rozpraszająca ładunki elektrostatyczne jest przeznaczony do stosowania jako ochrona przed wyładowaniami iskrowymi.

Typ 4 jest przeznaczony do stosowania w przypadku ryzyka związanego z nieprzepuszczalnością rozprysłonych substancji chemicznych podczas wykonywania czynności, dla których jest wymagane całkowite zabezpieczenie przed przeniknięciem.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Typ 3 jest przeznaczony do stosowania w przypadku ryzyka związanego z nieprzepuszczalnością cieczy podczas wykonywania czynności, dla których jest wymagane całkowite zabezpieczenie przed przeniknięciem.

5.7. OZNACZENIE PRODUKTU

Środki ochrony indywidualnej zgodne z rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej (UE) 2016/425.

6. Czyszczenie

Nie czyścić. Zutylizować po jednorazowym użyciu.

Nie prać	Nie prasować	Nie używać wybielacza	Nie czyścić chemicznie	Nie suszyć w suszarce	Materiały łatwopalne

7. Magazynowanie

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w suchym i chronionym przed światłem i kurzem miejscu. W temperaturze od -20°C do +25°C przy wilgotności względnej ponad 80%. Nie przechowywać w pobliżu żrących, agresywnych substancji chemicznych, rozpuszczalników, wilgoci i brudu.

8. Czas przydatności do użytku

Jednorazową odzież ochronną należy zutylizować po jednokrotnym użyciu i po 5 latach od daty produkcji.

9. Utylizacja

Jednorazową odzież ochronną należy zutylizować w przypadku uszkodzenia, zanieczyszczenia lub silnego zabrudzenia. Po kontakcie z chemikaliami utylizować zgodnie z instrukcją utylizacji producenta chemikalior.

10. Certyfikacja

10.1. WG CE

Zgodność z rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej (UE) 2016/425.

Kategoria ryzyka III.

Organ sprawdzający i certyfikujący:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

CE 0624

Deklaracja zgodności UE jest dostępna pod adresem:

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

HOLEX Fato-macaco de proteção descartável

1. Indicações gerais

 Ler e respeitar o manual de instruções, guardar para referência futura e manter sempre disponível para consulta.

2. Descrição do produto

Fato-macaco de proteção descartável antiestático de polipropileno e polietileno tipo 4/5/6 com capuz elástico, abertura elástica das calças e punhos. Fecho de correr dianteiro, costuras coladas. O fato-macaco de proteção cumpre o requisito Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15%. Gramagem do fato-macaco 65 g/m².

3. Segurança

3.1. INDICAÇÕES BÁSICAS DE SEGURANÇA



CUIDADO

Efeito protetor limitado

Perigo de ferimentos devido a vestuário de proteção danificado, contaminado, muito sujo ou usado incorretamente.

- Selecionar um tamanho adequado do vestuário de proteção.
- Inspeção visual exterior quanto a danos no vestuário de proteção antes de cada utilização.
- Verificar o sistema do fecho de correr ou as costuras quanto a faltas de estanqueidade.
- Eliminar o vestuário de proteção descartável após utilização única.
- Em caso de danos no vestuário de proteção, abandonar o local de trabalho imediatamente; não despir o vestuário de proteção na área de perigo.
- Não usar o vestuário de proteção em trabalhos com elevados perigos mecânicos, como perigos de abrasão e corte.
- Evitar as acumulações de líquido no vestuário de proteção.
- Não empregar o vestuário de proteção inflamável no contacto direto com chamas, fáscias, óleo pesado e líquidos facilmente inflamáveis.
- O vestuário de proteção como proteção parcial só protege a parte do corpo que fica efetivamente coberta.
- Combinar o vestuário de proteção com outro equipamento de proteção pessoal que seja adequado à respectiva intervenção na área de perigo e à proteção das partes do corpo descobertas.
- Para reduzir o sobreaquecimento devido ao vestuário de proteção, usar roupa interior adequada e providenciar aparelhos de ventilação próprios.



PERIGO

Carga eletrostática

Ferimentos graves ou morte devido ao vestuário de proteção eletrostático danificado, muito sujo ou usado incorretamente.

- Garantir a ligação à terra correta do utilizador do vestuário de proteção com descarga eletrostática.
- A resistência entre o utilizador do vestuário de proteção e a terra deve ser inferior a 10⁸ Ω.
- Usar calçado adequado.
- Não abrir ou retirar o vestuário de proteção com descarga eletrostática em ambiente de atmosfera inflamável ou explosiva nem ao manusear substâncias inflamáveis ou explosivas.
- Não usar em atmosfera enriquecida em oxigénio.
- Em caso de uso normal, incluindo agachamentos e movimentos, todos os materiais sem capacidade de descarga devem estar permanentemente cobertos.

3.2. UTILIZAÇÃO ADEQUADA

Proteção contra partículas sólidas no ar, químicos líquidos pouco perigosos, névoas de pulverização, salpicos de água, agentes infeciosos e partículas radioativas.

Adequado para trabalhos nas obras, trabalhos de pintura, a remoção de amianto, trabalhos de manutenção e conservação na indústria, trabalhos na área farmacêutica ou veterinária para proteção contra vírus e bactérias, bem como para trabalhos na agricultura. Usar sobre o vestuário. Selecionar um tamanho de confeção adequado. Não modificar o vestuário de proteção. O efeito protetor só é conseguido mediante cobertura completa do corpo a ser protegido. Descarte após o uso.

3.3. UTILIZAÇÃO INDEVIDA

Não protege contra perigos mecânicos e térmicos. Não usar próximo de peças de máquinas em rotação. Não usar em caso de contacto direto com óleo pesado e líquidos facilmente inflamáveis. Evitar as acumulações de líquido no vestuário de proteção. O efeito protetor não deve ser limitado pela combinação com outro equipamento de proteção e o utilizador não deve ser prejudicado no seu trabalho.

4. Uso do fato-macaco de proteção descartável

1. Abrir o fecho de correr; certificar-se de que o material não se rompe ao vestir.
2. Fechar o fecho de correr e selar a patilha.
 - Fixar a fita adesiva sem vincar o fato de proteção.

⚠ ATENÇÃO! As propriedades de proteção apenas se aplicam, se o fato-macaco de proteção for vestido e fechado corretamente.

3. Combinar as partes do corpo descobertas com o equipamento de proteção pessoal adequado à respectiva intervenção na área de perigo. Os graus de proteção do fato-macaco de proteção e do restante equipamento de proteção pessoal têm de coincidir.

5. Explicação do pictograma



EN 14605:2005+A1:2009
Vestuário de proteção contra químicos líquidos - Exigências de desempenho relativas a fatos de proteção contra químicos com ligações estanques a líquidos (tipo 3) ou estanques a sprays (tipo 4)



EN 13982-1:2004+A1:2010
Tipo 5: Proteção contra partículas sólidas no ar



EN 13034-1:2005+A1:2009
Tipo 6: Proteção limitada contra névoa de pulverização ligeira e químicos líquidos



EN 1073-2:2002
Vestuário de proteção contra contaminação radioativa devido a partículas sólidas



EN 14126:2003+AC:2004
Vestuário de proteção contra agentes infeciosos (tipo 3-4B, 5B, 6B)



EN 1149-5-1:2018
Vestuário de proteção - Propriedades eletrostáticas



EN ISO 13688:2022
Vestuário técnico - requisitos gerais

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

O tipo 6 destina-se ao uso em caso de efeito de névoa de pulverização ligeira, aerosóis líquidos ou salpicos com baixa pressão e em pouca quantidade, para o qual é desnecessário um bloqueio completo de entrada, isto é, quando o utilizador pode tomar as medidas adequadas atempadamente, assim que o seu vestuário for contaminado. O vestuário de proteção do tipo 6 oferece o nível mais baixo de proteção contra químicos e destina-se a proteger do efeito potencial da névoa de pulverização ou de salpicos inadvertidos em pouca quantidade.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

O tipo 5 destina-se ao uso em caso de riscos do efeito de produtos químicos e é resistente à penetração de partículas sólidas aspergidas no ar em toda a área do torso.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Destina-se ao uso para proteção contra o efeito de agentes infeciosos.

5.4. EN 1073-2:2002

Destina-se ao uso para proteção contra os riscos do efeito da contaminação radioativa.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Destina-se ao uso como vestuário de proteção com capacidade de descarga eletrostática para proteção contra descargas de faísca.

O tipo 4 destina-se ao uso em caso de riscos no âmbito da estanqueidade a sprays contra substâncias químicas durante a execução de atividades que requeiram um bloqueio completo de entrada.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

O tipo 3 destina-se ao uso em caso de riscos no âmbito da estanqueidade a líquidos durante a execução de atividades que requeiram um bloqueio completo de entrada.

5.7. DESIGNAÇÃO DO PRODUTO



Equipamento de proteção individual em conformidade com o regulamento EPI (UE) 2016/425.

6. Limpeza

Não limpar. Eliminar após utilização única.

Não lavar

Não passar a ferro

Não branquear

Não limpar a seco

Não secar na máquina

Materiais inflamáveis



7. Armazenamento

Guardar na embalagem original protegida do sol e sem pó num local seco.

Armazenar a temperaturas entre -20 °C e +25 °C e com humidade relativa do ar inferior a 80%. Não armazenar perto de substâncias corrosivas, agressivas, químicas, de solventes, de humidade e sujidade.

8. Data de validade

Eliminar o vestuário de proteção descartável após utilização única e 5 anos depois da data de fabrico.

9. Eliminação

Eliminar o vestuário de proteção descartável em caso de danos, contaminação ou forte sujidade. Após o contacto com químicos, eliminar de acordo com as instruções de eliminação do fabricante dos mesmos.

10. Certificação

10.1. SEGUNDO CE

Conformidade com o regulamento EPI (UE) 2016/425.

Categoría de risco III.

Testado e certificado por:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

CE 0624

A declaração CE de conformidade está disponível no seguinte endereço:
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

HOLEX Costum de protecție de unică folosință

1. Indicații generale

Citii manualul de utilizare, respectati-l, păstrați-l pentru referințe ulterioare și păstrați-l accesibil în orice moment.

2. Descrierea produsului

Costum de protecție antistatic de unică folosință, din polipropilenă și polietilenă tip 4/5/6, cu tiv elastic la glugă, pantaloni și manșete. Fermoar frontal, cusături lipite. Costumul de protecție satisfac cerința Ljm, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15%. Gramaj costum 65g/m².

3. Siguranță

3.1. INSTRUCȚIUNI DE BAZĂ PRIVIND SIGURANȚĂ

PRECAUȚIE

Asigură o protecție limitată

Pericol de vătămăre ca urmare a folosirii îmbrăcămintei de protecție deteriorate, contaminate, murdăriile puternice sau a purtării greșite a acesteia.

- Alegeti mărimea adecvată pentru îmbrăcămintea de protecție.
- Înainte de orice utilizare, îmbrăcămintea de protecție va fi inspectată vizual la exterior pentru a verifica dacă prezintă deteriorări.
- Verificați dacă sistemul de închidere cu fermoar și cusăturile prezintă neetanșeitate.
- Îmbrăcămintea de protecție de unică folosință va fi eliminată ca deșeu după o singură utilizare.
- Dacă îmbrăcămintea de protecție de unică folosință s-a deteriorat, părăsiți imediat locul de muncă; nu dezbrăcați costumul în medii considerate periculoase.
- Nu folosiți îmbrăcămintea de protecție la lucrul în medii cu risc ridicat de vătămare prin acțiuni mecanice, de tăiere sau abraziune.
- Evitați acumularea de lichide pe îmbrăcămintea de protecție.
- Nu folosiți îmbrăcămintea de protecție care se aprinde ușor dacă aveți contact direct cu flăcările, scânteile, păcura sau cu lichidele ușor inflamabile.
- Când este menită să asigure protecție parțială, îmbrăcămintea de protecție protejează doar acea parte a corpului pe care o acoperă efectiv.
- Combinăți îmbrăcămintea de protecție cu alte echipamente de protecție personală recomandate pentru protejarea părților neacoperite ale corpului în zone cu risc.
- Pentru a reduce stresul termic dat de utilizarea îmbrăcămintei de protecție de unică folosință, purtați lenjerie de corp adecvată și asigurați echipamentul de ventilație corespunzător.

PERICOL

Încărcarea electrostatică

Îmbrăcămintea de protecție electrostatică deteriorată, foarte murdară sau purtată greșit poate duce la vătămări grave sau la deces.

- Asigurați-vă de o împămânană corectă a purtătorului de îmbrăcămintă cu disipare electrostatică.
- Rezistența dintre pământ și purtătorul îmbrăcămintei de protecție trebuie să fie mai mică de 10⁸ Ω.
- Purtați încălțăminte adecvată.
- Nu desfaceți și nici nu îndepărtați de pe dvs. îmbrăcămintea de lucru cu descarcăre electrostatică într-un mediu cu atmosferă explozivă și nici acolo unde se manipulează substanțe inflamabile sau explosive.
- Nu folosiți costumul în atmosferă îmbogățită cu oxigen.
- Toate materialele neconductoare trebuie acoperite permanent în timpul utilizării obișnuite a costumului, inclusiv la aplicare și la mișcare.

3.2. UTILIZARE CONFORM DESTINAȚIEI

Protecție împotriva particulelor solide din aer precum și împotriva substanțelor chimice lichide cu grad scăzut de pericol, a ceii de pulverizare, a stropirii cu apă, a agenților infecțioși și a particulelor radioactive. Se recomandă pentru lucrări în construcții, de vătăuire, de îndepărțare a azbestului, de întreținere și de reparări în industrie, în domeniul farmaceutic și în cel veterinar pentru protecția la virusi și bacterii precum și pentru lucrări în agricultură. Se poartă peste haine. Alegeti mărimea potrivită pentru articol. Nu modificați îmbrăcămintea de protecție. Are efect de protecție doar dacă acoperă complet corpul care trebuie protejat. După utilizare eliminați ca deșeu.

3.3. UTILIZARE NECORESPUNZĂTOARE

Nu protejează împotriva pericolelor de natură mecanică sau termică. A nu se utiliza în apropierea componentelor rotative ale mașinilor. Evitați contactul direct al costumului cu păcura sau cu lichide ușor inflamabile. Evitați acumularea de lichide pe îmbrăcămintea de protecție. Efectul de protecție nu trebuie să fie afectat de combinația cu alte echipamente de protecție, iar utilizatorul nu trebuie să fie obstruționat în timpul lucrului.

4. Purtarea unui costum de protecție de unică folosință

1. Deschideți fermoarul și aveți în vedere atunci când îl îmbrăcați să nu rupeți materialul.
2. Închideți fermoarul și prindeți clapa.
 - Fixați benzile adezive la costumul de protecție evitând formarea de falduri.

AVERTISMENT! Caracteristicile de protecție se păstrează doar în cazul în care costumul de protecție se îmbrăcă și se închide corect.

3. Combinăți îmbrăcămintea de protecție cu alte echipamente de protecție personală recomandate pentru protejarea părților neacoperite ale corpului în zone cu risc. Gradul de protecție al costumului trebuie să corespundă cu gradul de protecție al restului de echipament de protecție personală.

5. Explicarea pictogramelor



EN 14605:2005+A1:2009

Îmbrăcăminte de protecție împotriva substanțelor chimice lichide - exigențe de performanță la costume de protecție împotriva substanțelor chimice, cu îmbinări etanșe la lichide (tip 3) sau etanșe la pulverizări (tip 4)



EN 13982-1:2004+A1:2010

Tip 5: Protecție împotriva particulelor solide din aer



EN 13034-1:2005+A1:2009

Tip 6: Protecție limitată împotriva ceii usoare de pulverizare și a substanțelor chimice lichide



EN 1073-2:2002

Îmbrăcăminte de protecție împotriva contaminării cu substanțe solide radioactive



EN 14126:2003+AC:2004

Îmbrăcăminte de protecție împotriva agenților infecțioși (Tip 3-4B, 5B, 6B)



EN 1149-5-1:2018

Îmbrăcăminte de protecție - Caracteristici electrostatice



EN ISO 13688:2022

Îmbrăcăminte de protecție - Cerințe generale

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Tipul 6 este pentru utilizarea în situații de expunere la ceață pulverizată ușoară, la aerosoli lichizi sau la pulverizări de joasă presiune și în cantitate mică, împotriva cărora nu este necesară o barieră completă la permeabilitate, adică în situații în care purtătorul poate lua măsuri adecvate de îndată ce îmbrăcămintea sa este contaminată. Îmbrăcămintea de protecție Tip 6 asigură cel mai scăzut nivel de protecție la substanțe chimice și este concepută pentru protecția la potențialele acțiuni ale ceii de pulverizare sau la pulverizarea accidentală în cantități mici.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Tipul 5 este conceput pentru utilizarea în situații cu risc de expunere la produse chimice, împiedicând totodată pătrunderea în zona toracică a particulelor solide disperse în aer.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Este pentru utilizarea ca protecție împotriva acțiunii agenților infecțioși.

5.4. EN 1073-2:2002

Este pentru utilizarea ca protecție împotriva situațiilor cu risc de contaminare radioactivă.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Este conceput ca îmbrăcăminte de protecție cu disipare electrostatică împotriva scânteilor electrice.

Tipul 4 este conceput pentru utilizare în situații de risc care necesită etanșeitate împotriva pulverizării substanțelor chimice și la activități la care este nevoie de o barieră totală la permeabilitate.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Tipul 3 este conceput pentru utilizare în situații de risc care necesită etanșeitate împotriva lichidelor în timpul efectuării activităților la care este nevoie de o barieră totală la permeabilitate.

5.7. MARCĂ DE CONFORMITATE



Echipamentul de protecție personală corespunde Regulamentului (UE) 2016/425 privind EPP.

6. Curățare

Nu curătați. După o singură utilizare eliminați ca deșeu.

Nu se spală	Nu se calcă	Nu se folosește înălbitor	Nu se curăță chimic	Nu se usucă cu uscător	Materiale inflamabile

7. Depozitare

A se depozita în ambalajul original, într-un loc uscat, ferit de lumină și fără praf. Se depozitează la temperaturi cuprinse între -20°C și +25°C și la o umiditate relativă a aerului de sub 80%. Depozitați departe de substanțe chimice caustice, agresive, solvenți, umiditate și murdărie.

8. Perioadă de valabilitate

Eliminați ca deșeu îmbrăcămintea de protecție de unică folosință după o singură folosire sau după 5 ani de la data fabricației.

9. Eliminarea ca deșeu

Eliminați ca deșeu îmbrăcămintea de protecție de unică folosință dacă este deteriorată, contaminată sau foarte murdară. Eliminați-l ca deșeu după contactul cu substanțe chimice conform indicațiilor de eliminare ale producătorilor substanțelor respective.

10. Certificare

10.1. CONFORM CE

Conformitate cu Regulamentul (UE) 2016/425 privind echipamentele individuale de protecție.

Categoria a III-a de risc.

Verificat și certificat de către:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italia • Notified Body number: 0624

 0624

Declarația UE de conformitate este disponibilă la:

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

HOLEX Engångsskyddsoverall

1. Allmänna anvisningar

Läs, beakta och förvara bruksanvisningen för senare användning och se till att den alltid är tillgänglig.

2. Produktbeskrivning

Antistatisk engångsskyddsoverall av polypropen och polyeten typ 4/5/6 med elastisk huva, byx- och ärmflinningar. Blixtlås fram, klistrade fogar. Skyddsoverallen uppfyller kravet LjmN, 82/90 ≤ 30 % Ls 8/10 ≤ 15 %. Overall-gramvikt 65 g/m².

3. Säkerhet

3.1. GRUNDLÄGGANDE SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

FÖRSIKTIGHET

Begränsad skyddsverkan

Risk för personskador vid skadad, förorenad, kraftigt nedsmutsad eller felaktigt buren skyddsklädsel.

- Välj passande storlek hos skyddsklädseln.
- Gör före varje användning en utvändig visuell kontroll av att skyddsklädseln inte har några skador.
- Kontrollera att blixtlåssystemet och sömmarna inte är otäta.
- Omhänderta engångsskyddsklädseln efter en enda användning.
- Lämna omödelbart arbetsplatsen om skyddsklädseln skadas. Ta inte av skyddsklädseln inom riskområdet.
- Använd inte skyddsklädseln vid arbete med hög mekanisk risk, t.ex. för skrap- och skärskador.
- Låt inte vätska ansamlas på skyddsklädseln.
- Använd inte en brännbar skyddsklädsel vid direkt kontakt med öppen eld eller gnistor och inte heller med tjockolja eller lättantändliga vätskor.
- Skyddskläder i form av kroppsdelsskydd skyddar bara den kroppsdel som faktiskt är täckt.
- Kombinera skyddsklädseln allt efter den aktuella användningen i riskområdet med ytterligare personlig skyddsutrustning för skydd av ej täckta kroppsdelar.
- För att minska värmelastningen på grund av skyddskläder för engångsbruk ska lämpliga underkläder och lämplig ventilationsutrustning användas.

FARA

Elektrostatisk uppladdning

Svåra personskador eller dödsfall på grund av skadad, kraftigt nedsmutsad eller felaktigt buren elektrostatisk skyddsklädsel.

- Se till att den elektrostatiskt avledande skyddsklädseln är jordad enligt bestämmelserna.
- Resistansen mellan den som bär skyddsklädseln och jord måste vara lägre än 10⁸ Ω.
- Använd lämpliga skodon.
- Öppna inte och ta inte av en elektrostatiskt avledande skyddsklädsel i en brandfarlig eller explosiv atmosfär eller vid hantering av brandfarliga eller explosiva ämnen.
- Använd inte skyddsklädseln i en syreanrikad atmosfär.
- Vid normal användning inklusive rörelser och böjningar måste alla icke ledande material var varaktigt täckta.

3.2. AVSEDD ANVÄNDNING

Skyddar mot fasta kringflygande partiklar samt mindre farliga flytande kemikalier, spraydimmor, vattenstänk, smittsamma ämnen och radioaktiva partiklar. Lämplig för arbeten på byggnärlar, för lackeringsarbeten, för asbestsanering, för service- och underhållsarbeten inom industri, arbeten inom läkemedels- eller veterinärörområdet samt för arbeten inom lantbruk. Bär utanpå kläderna. Välj rätt konfektionsstorlek. Förrändra inte skyddsklädseln. Skyddsverkan uppnås bara om den kroppsdel som ska skyddas är helt täckt. Omhänderta dem efter användningen.

3.3. FELAKTIG ANVÄNDNING

Skyddar inte mot elektriska och termiska risker. Använd inte i närheten av roterande maskindelar. Använd inte skyddsklädseln i direkt kontakt med tjockolja och lättantändliga vätskor. Låt inte vätska ansamlas på skyddsklädseln. Kombination med annan skyddsutrustning får inte påverka skyddseffekten och inte heller hindra användning i arbetet.

4. Hur engångsskyddsoverallen bär

1. Öppna blixtlåset. Se till att materialet inte spricker vid påtagningen.
2. Stäng blixtlåset och tätta fälten.
 - Sätt fast tejpremsor utan veckbildning på skyddsklädseln.

VARNING! Skyddsegenskaperna gäller bara om skyddsoverallen tas på och sluts till korrekt.

3. Kombinera ej täckta kroppsdelar med personlig skyddsutrustning allt efter den aktuella användningen i riskområdet. Skyddsgraden hos skyddsoverallen och annan personlig skyddsutrustning måste stämma överens.

5. Förklaring till bildsymboler



EN 14605:2005+A1:2009

Skyddskläder mot kemikalier i vätskeform - Prestandakrav för skyddskläder mot kemikalier, med vätsketäta (Typ 3) eller stänktäta (Typ 4) anslutningar

	EN 13982-1:2004+A1:2010 typ 5: Skydd mot fasta kringflygande partiklar
	EN 13034-1:2005+A1:2009 typ 6: Begränsat skydd mot lätt spraydimma och flytande kemikalier
	EN 1073-2:2002 Skyddskläder mot radioaktiva föreningar i partikelform
	EN 14126:2003+AC:2004 Skyddskläder mot smittsamma ämnen (typ 3-4B, 5B, 6B)
	EN 1149-5-1:2018 Skyddskläder - Elektrostatiska egenskaper
	EN ISO 13688:2022 Skyddskläder - Allmänna fordringar

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Typ 6 är avsedd för användning vid påverkan från lätt spraydimma, vätske aerosoler eller sprutning med lågt tryck och i liten mängd, där en komplett inträngningsspärre inte krävs, dvs. när bäraren i god tid kan vidta erforderliga åtgärder om hans klädesel blir förorenad. Skyddskläder av typ 6 ger den längsta nivån av skydd mot kemikalier och är avsedda för potentiell påverkan av spraydimma eller oavsiktliga stänk i liten mängd.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Typ 5 är avsedd för användning vid risk för påverkan från kemiska produkter och är beständigt mot inträngning av i luften dispergerade fasta partiklar i hela bälområdet.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Avsedd för användning som skydd mot påverkan av smittsamma ämnen.

5.4. EN 1073-2:2002

Avsedd för användning som skydd mot risk för påverkan av radioaktiv förening.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Avsedd för användning som elektrostatiskt avledande skyddskläder till skydd mot gnistladdningar.

Typ 4 är avsedd att användas mot risker i samband med stänktäthet mot kemiska substanser under utförande av verksamheter vid vilka en komplett inträngningsspärre krävs.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Typ 3 är avsedd att användas mot risker i samband med vätsketäthet under utförande av verksamheter vid vilka en komplett inträngningsspärre krävs.

5.7. PRODUKTIDENTIFIERING

 Den personliga skyddsutrustningen uppfyller kraven i förordning (EU) 2016/425 om personlig skyddsutrustning.

6. Rengöring

Rengör inte. Omhänderta dem efter en enda användning.

Får inte tvättas	Får inte strykas	Får inte blekas	Får inte kemtvättas	Får inte torkas i torktumlare	Bränbara material
					

7. Förvaring

Förvara i originalförpackningen på en ljuskyddad, dammfri och torr plats. Förvara vid temperaturer mellan -20 °C och +25 °C och vid högst 80 % relativ luftfuktighet. Förvara inte i närheten av frätande, aggressiva, kemiska ämnen, lösningsmedel, fukt och smuts.

8. Hållbarhetstid

Omhänderta engångsskyddskläder efter engångsanvändningen, dock senast 5 år efter tillverkningsdagen.

9. Avfallshantering

Avfallshantera skyddskläder för engångsbruk vid skador, föroreningar eller kraftig smuts. Omhänderta den efter kontakt med kemikalier enligt kemikalietillverkarens avfallshanteringsanvisningar.

10. Certifiering

10.1. ENLIGT CE

Uppfyller kraven i PSU-förordningen (EU) 2016/425.

Riskkategori III.

Provad och certifierad av:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

 0624

EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande adress:
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de
en
bg
da
fi
fr
it
hr
nl
no
pl
pt
ro
SV
sk
sl
es
CS
hu
28

1. Všeobecné pokyny

Prečítajte si návod na obsluhu, dodržiavajte v ňom uvedené pokyny, uschovajte ho pre neskoršie použitie a uložte ho na také miesto, aby bol vždy k dispozícii.

2. Popis produktu

Antistatický jednorazový ochranný overall typu 4/5/6 z polypropylénu a polyetylénu s gumičkou v kapucni, nohaviciach a na rukávoch. Predný zips, prelepené švy. Ochranný overall spĺňa požiadavku Ljmn, 82/90 $\leq 30\%$ Ls 8/10 $\leq 15\%$. Gramáz overalu 65g/m².

3. Bezpečnosť

3.1. ZÁKLADNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

APOZORENIE

Obmedzený ochranný účinok

Nebezpečenstvo poranenia v dôsledku poškodeného, kontaminovaného, silne kontaminovaného alebo nesprávne noseného ochranného odevu.

- Vyberte si vhodnú veľkosť oblečenia.
- Pred každým použitím vykonajte vonkajšiu vizuálnu kontrolu kvôli poškodeniu ochranného odevu.
- Skontrolujte systém zipsových uzáverov alebo švov kvôli netesnostiam.
- Jednorazový ochranný odev po jednorazovom použíti zlikvidujte.
- V prípade poškodenia ochranného odevu ihned opustite pracovisko, nevyzliekajte si ochranný odev v nebezpečnej oblasti.
- Nepoužívajte ochranný odev pri práciach s vysokým mechanickým nebezpečenstvom, ako s nebezpečenstvom oderu a porenia.
- Zabráňte nahromadeniu kvapalín na ochrannom odevu.
- Nepoužívajte horľavý ochranný odev pri priamom kontakte s plameňmi, iskrami až tāžkým olejom a ľahko zápalnými kvapalinami.
- Ochranné odevy ako čiastočná ochrana ponúkajú ochranu len tej časti tela, ktorá je skutočne kryta.
- Kombinujte ochranný odev s ďalším osobným ochranným vybavením vhodným na každé použitie v nebezpečnej oblasti, ktoré sú určené na ochranu nekrytých častí tela.
- S cieľom znížiť prehrievanie v dôsledku jednorazového ochranného odevu neste vhodné spodné prádlo a zabezpečte vhodné vetracie prístroje.

NEBEZPEČENSTVO

Elektrostatický náboj

Vážne zranenia alebo smrť v dôsledku poškodeného, silne kontaminovaného alebo nesprávne noseného elektrostatického ochranného odevu.

- Zabezpečte správne uzemnenie nositeľa elektrostaticky disipatívneho ochranného odevu.
- Odpor medzi nositeľom ochranného odevu a zemou musí byť menší ako $10^8 \Omega$.
- Noste vhodnú obuv.
- Nerozopínajte ani neodstraňujte elektrostatický disipatívny ochranný odev v prostredí zápalnej alebo výbušnej atmosféry alebo pri zaobchádzaní so zápalnými alebo výbušnými látkami.
- Nepoužívajte v atmosfére obohatenej kyslíkom.
- Pri normálном používaní vrátane zohýbania a pohybov nemusia byť všetky disipatívne materiály permanentne kryté.

3.2. ZAMÝŠLАНÉ POUŽITIE

Ochrana pred pevnými, poletujúcimi časticami a menej nebezpečnými kvapalnými chemikáliami, aerosolovou hmlou, rozstrekujúcim vodom, pôvodcom infekcií a rádioaktívnymi časticami. Určený na práce na stavbe, na lakovanie, na odstraňovanie azbestu, na údržbárske a oprávárenské práce v priemysle, vo farmaceutickom alebo veterinárnom priemysle na ochranu pred vírusmi a baktériami, ako aj na práce v polnohospodárstve. Noste na oblečenie. Vyberte si vhodnú veľkosť oblečenia. Neupravujte ochranný odev. Ochranný účinok len pri úplnom zakrytí tela, ktoré chcete chrániť. Po použíti ho zlikvidujte.

3.3. POUŽIVANIE V ROZPORE S URČENÍM

Nechráni pred mechanickými a teplotnými nebezpečenstvami. Nepoužívajte v blízkosti rotujúcich častí stroja. Nepoužívajte pri priamom kontakte s tāžkým olejom a ľahko zápalnými kvapalinami. Zabráňte nahromadeniu kvapalín na ochrannom odevu. Ochranný účinok nesmie byť narušený kombináciou s iným ochranným vybavením a užívateľ nesmie byť v jeho práci obmedzovaný.

4. Nosenie jednorazového ochranného overalu

1. Pri otváraní zipsu pri obliekaní dbajte na to, aby sa neroztrhol materiál.
 2. Zatvorite zips a ustanite klapku.
- Upevnite lepiaci pásky na ochranný odev bez vytvorenia záhybov.

VAROVANIE! Ochranné vlastnosti platia len pri správnom oblečení a uzavorení ochranného overalu.

3. Kombinujte nekryté časti tela s osobným ochranným vybavením vhodným na každé použitie v nebezpečnej oblasti. Stupeň ochrany ochranného overalu a ďalšieho osobného ochranného vybavenia sa musia zhodovať.

5. Vysvetlenie symbolov



EN 13982-1:2004+A1:2010
typ 5: Ochrana pred pevnými poletujúcimi časticami



EN 13034-1:2005+A1:2009
typ 6: Ochrana pred ľahkou aerosolovou hmlou a kvapalnými chemikáliami



EN 1073-2:2002
Ochranný odev pred rádioaktívou kontamináciou v dôsledku pevných častic



EN 14126:2003+AC:2004
Ochranný odev pred pôvodcom infekcií (typ 3-4B, 5B, 6B)



EN 1149-5-1:2018
Ochranný odev. Elektrostatické vlastnosti

EN ISO 13688:2022

Ochranný odev - všeobecné požiadavky

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Typ 6 je určený na použitie pri vplyve ľahkej aerósolovej hmly, kvapalných aerosolov alebo pri postriekaní s nízkom tlakom a malým objemom, ktoré nevyžadujú kompletnú bariéru proti vniknutiu, t. j. ak nositeľ dokáže včas prieť zodpovedajúce opatrenia, akonáhle sa jeho odev kontaminuje. Ochranný odev typu 6 poskytuje najnižšiu úroveň ochrany pred chemikáliami a je určený na ochranu pred potencionálnym vplyvom aerósolovej hmly alebo náhodným postriekaním v malom množstve.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Typ 5 je určený na použitie v prípade rizík vplyvu chemických produktov, a je odolný proti vniknutiu pevných častí dispergovaných vo vzduchu v celej oblasti trupu.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Je určený na použitie ako ochrana pred vplyvom pôvodcov infekcií.

5.4. EN 1073-2:2002

Je určený na použitie ako ochrana pred rizikami vplyvu rádioaktívnej kontaminácie.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Je určený na použitie ako elektrostatický disipatívny ochranný odev na ochranu pred iskrovými výbojmi.

Typ 4 je určený na použitie v prípade rizík v spojení so sprejovou tesnosťou proti chemickým substanciam počas vykonávania činností, pri ktorých je nevyhnutná kompletnej bariéry proti vniknutiu.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Typ 3 je určený na použitie v prípade rizík v spojení s kvapalnou tesnosťou počas vykonávania činností, pri ktorých je nevyhnutná kompletnej bariéry proti vniknutiu.

5.7. OZNAČENIE VÝROBKU

 Osobné ochranné vybavenie je v súlade s nariadením (EÚ) 2016/425 o osobných ochranných prostriedkoch.

6. Čistenie

Nečistite. Po jednorazovom použíti zlikvidujte.

Nesmie sa prať	Nežehlite	Nebielte	Nečistite chemickými prostriedkami	Nesušte v sušičke	Horľavé materiály

7. Skladovanie

Skladujte v originálnom obale chránenom pred svetlom a bez prachu v suchom prostredí. Skladujte pri teplote od -20°C do +25°C a pri relatívnej vlhkosti pod 80%. Ne skladujte v blízkosti leptavých, agresívnych, chemických látok, rozpušťadiel, vlhkosti a nečistôt.

8. Trvanlivosť

Zlikvidujte jednorazový ochranný odev po jednorazovom použíti a 5 rokov po dátume výroby.

9. Likvidácia

Zlikvidujte jednorazový ochranný odev v prípade poškodenia, kontaminácie alebo silnej kontaminácie. Po kontakte s chemikáliami zlikvidujte podľa pokynov výrobcu chemikálií.

10. Certifikácia

10.1. PODĽA CE

Zhoda s nariadením o OOP (EÚ) 2016/425.

Kategória rizika III.

Kontrolu a certifikáciu produktu vykonal:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

 0624

EU vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto adrese:

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>



EN 14605:2005+A1:2009

Ochranné odevy proti kvapalným chemikáliám. Funkčné požiadavky na odevy s kvapalinotesnými (typ 3) a sprejotesnými (typ 4) spojmi

HOLEX Zaščitni kombinezon za enkratno uporabo

de
en
bg
da
fi
fr
it
hr
nl
no
pl
pt
ro
sv
sk
sl
es
cs
hu
30

1. Splošni napotki

 Navodila za uporabo morate prebrati, jih upoštevati, shraniti za poznežo uporabo in imeti vedno na voljo.

2. Opis izdelka

Antistatičen zaščitni kombinezon za enkratno uporabo iz polipropilena in polietilena, tip 4/5/6, z elastično kapuco, obrobo na hlačnicah in rokavih. Srednja zadrga, zaledjeni šivi. Zaščitni kombinezon izpoljuje zahteve Ljmn, 82/90 ≤ 30 % Ls 8/10 ≤ 15 %. Gramatura kombinezona 65 g/m².

3. Varnost

3.1. OSNOVNI VARNOSTNI NAPOTKI



Omejena zaščita

Nevarnost poškodb zaradi poškodovanih, kontaminiranih, močno onesnaženih ali napačno nošenih zaščitnih oblačil.

- Izberite primerno velikost zaščitnih oblačil.
- Pred vsako uporabo izvedite zunanjii vizualni pregled in preverite, ali je na zaščitnih oblačilih prišlo do poškodb.
- Preverite, ali sistem zadrg ali šivov tesni.
- Zaščitna oblačila za enkratno uporabo po enkratni uporabi odstranite.
- Če je na zaščitnih oblačilih prišlo do poškodb, takoj zapustite delovno mesto. Zaščitnih oblačil ne sletecite v nevarnem območju.
- Zaščitnih oblačil ne smete uporabljati pri delih, kjer so prisotne večje mehanske nevarnosti, kot sta nevarnost obrabe in vrezov.
- Na zaščitnih oblačilih ne sme biti nabrane tekočine.
- Gorljivih zaščitnih oblačil ne smete uporabljati pri delu, kjer lahko pride do neposrednega stika z odprtim plamenom, iskrami, težkimi frakcijami naft in lahko vnetljivimi tekočinami.
- Zaščitna oblačila, ki pokrivajo del telesa, ščitijo samo dejansko pokrit del telesa.
- Zaščitna oblačila kombinirajte z dodatno osebno varovalno opremo, primereno za posamezno nalogu v nevarnem območju, tako da boste zagotovili zaščito nepokritih delov telesa.
- Za zmanjšanje toplotnega stresa zaradi delovnih oblačil za enkratno uporabo nosite primerno spodnje perilo in poskrbite za ustrezno prezračevalno opremo.



NEVARNOST

Elektrostatični nabolj

Nevarnost resnih telesnih poškodb ali smrti zaradi poškodovanih, močno onesnaženih ali napačno nošenih zaščitnih oblačil z elektrostatičnimi lastnostmi.

- Poskrbite za pravilno ozemljitev osebe, ki nosi elektrostatično prevodna zaščitna oblačila.
- Upor med osebo, ki nosi zaščitno oblačilo, in maso mora biti manj kot 10⁸ Ω.
- Nosite primerno obutve.
- Elektrostatično prevodnih zaščitnih oblačil ne odpirajte ali snemajte v vnetljivih ali eksplozivnih atmosferih ter pri rokovovanju z vnetljivimi ali eksplozivnimi snovmi.
- Ne uporabljajte v atmosferi, obogateni s kisikom.
- Pri običajni uporabi, vklj. s sklanjanjem in premikanjem, morajo biti vsi neprevodni materiali trajno pokriti.

3.2. NAMEN UPORABE

Zaščita pred trdnimi, letečimi delci in manj škodljivimi tekočimi kemikalijami, rahlo meglo pri pršenju, brizgajočo vodo, povzročitelji okužb in radioaktivnimi delci. Primeren za delo na gradbišču ali v lakirnicah, odstranjevanje azbestnega materiala, vzdrževanje in popravila v industrijskih panogah, delo v farmacevtskih ali veterinarskih panogah za zaščito pred virusi in bakterijami ter za delo v kmetijstvu. Kombinezon se obleče čez oblačila. Izberite primerno konfekcijsko velikost. Zaščitnih oblačil ne spreminjaite. Zaščita je zagotovljena le pri celotnem pokritju telesa. Po uporabi odstranite.

3.3. NAPAČNA UPORABA

Ne ščiti pred mehanskimi in termičnimi nevarnostmi. Se ne uporabljajo v bližini rotirajočih strojnih delov. Ne uporabljajte pri neposrednem stiku s težkimi frakcijami naft in zlahko vnetljivimi tekočinami. Na zaščitnih oblačilih ne sme biti nabrane tekočine. Kombiniranje z drugo zaščitno opremo ne sme vplivati na zaščito in uporabnik ne sme biti oviran pri svoji dejavnosti.

4. Nošenje zaščitnega kombinezona za enkratno uporabo

1. Odprite zadrgo, pri oblačenju pazite, da se material ne raztrga.
2. Zaprite zadrgo in zatesnite poklopec.
 - Lepilne trakove pritrdite na zaščitno oblačilo. Pri tem pazite, da niso nagubani.
3. Zaščitna oblačila kombinirajte z dodatno osebno varovalno opremo, primereno za posamezno nalogu v nevarnem območju, tako da boste zagotovili zaščito nepokritih delov telesa. Stopnja zaščite zaščitnega kombinezona in druge osebne varovalne opreme se morata ujemati.

⚠️ OPOZORILO! Zaščita je zagotovljena samo, če ste zaščitni kombinezon pravilno oblekli in zaprli.

5. Razlaga piktogramov

	EN 14605:2005+A1:2009 Delovna oblačila za zaščito pred tekočimi kemikalijami – Zahtevane lastnosti za obliko, neprepustno za vodo (tip 3), ali z zatesnjenimi spoji (tip 4)
	EN 13982-1:2004+A1:2010 Tip 5: zaščita pred trdnimi, letečimi delci
	EN 13034-1:2005+A1:2009 Tip 6: omejena zaščita pred rahlo meglo pri pršenju in tekočimi kemikalijami
	EN 1073-2:2002 Zaščitna delovna oblačila, ki ščitijo pred radioaktivno kontaminacijo
	EN 14126:2003+AC:2004 Zaščitna delovna oblačila, ki ščitijo pred povzročitelji okužb (tipi 3-4B, 5B, 6B)
	EN 1149-5-1:2018 Zaščitna delovna oblačila z elektrostatičnimi lastnostmi
	EN ISO 13688:2022 Splošne zahteve za zaščitna delovna oblačila

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Tip 6 je namenjen uporabi pri rahli megli pri pršenju, tekočih aerosolih ali brizgih z nizkim tlakom in v manjših količinah, kjer ni potrebe po popolni zapori prepričanja oz. ko lahko oseba, ki nosi oblačilo, pravočasno izvede primerne ukrepe po kontaminaciji oblačila. Tip 6 predstavlja najnižjo stopnjo zaščite pred kemikalijami in je predviden za zaščito pred potencialnimi učinki rahle megle pri pršenju ali nemernimi brizgi v manjših količinah.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Tip 5 je namenjen zaščiti pred učinki kemičnih izdelkov in preprečuje vdor razpršenih trdnih delcev v zraku po celotnem trupu.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Namenjen je zaščiti pred povzročitelji okužb.

5.4. EN 1073-2:2002

Namenjen je zaščiti pred onesnaženjem z radioaktivnimi delci.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Namenjen je za elektrostatično prevodna zaščitna oblačila kot zaščita pred tveganjem isker pri razelektritvah.

Tip 4 je namenjen zaščiti pred kemikalijami z zatesnjenimi spoji, kjer je zahtevana popolna zapora prepričanja.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Tip 3 je namenjen zaščiti pred kemikalijami z vodotesnimi spoji, kjer je zahtevana popolna zapora prepričanja.

5.7. OZNAKA IZDELKA

Osebna varovalna oprema je skladna z Uredbo o osebni varovalni opremi (EU) 2016/425.

6. Čiščenje

Ne čistite. Po enkratni uporabi odstranite.

Ne perite	Ne likajte	Ne belite	Brez kemičnega čiščenja	Ne sušite v sušilnem stroju	Gorljivi materiali

7. Shranjevanje

Shranjujte v originalni embalaži, na suhem mestu, zaščitenem pred svetlobo in prahom. Shranjujte pri temperaturi med -20 °C in +25°C ter relativni zračni vlažnosti pod 80 %. Ne shranjujte v bližini korozivnih, agresivnih, kemičnih snovi, topil, vlage ali umazanje.

8. Čas uporabnosti

Zaščitna oblačila za enkratno uporabo odstranite po enkratni uporabi in po 5 letih po datumu proizvodnje.

9. Odstranjevanje

Zavrzite predpasnik za enkratno uporabo, če je poškodovan, kontaminiran ali močno umazan. Če pride do stika s kemikalijami, ga odstranite v skladu z napotki za odstranjevanje proizvajalca kemikalij.

10. Certifikat

10.1. V SKLADU S CE

Skladnost z Uredbo o osebni varovalni opremi (EU) 2016/425.

Kategorija tveganja III.

Testirano in certificirano s strani:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Italija • Notified Body number: 0624

0624

Izjava EU o skladnosti je na voljo na naslednjem naslovu:
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

HOLEX Mono de protección desechable

1. Avisos generales

 Lea el manual de instrucciones, téngalo en cuenta y consérvelo para futuras consultas en cualquier momento.

2. Descripción del producto

Mono de protección desechable antiestático de polipropileno y polietileno tipo 4/5 con capucha elástica, puños en las perneras y las mangas. Cremallera frontal, costuras pegadas. El mono de protección cumple el requisito Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15%. Gramaje del mono 65g/m².

3. Seguridad

3.1. INDICACIONES DE SEGURIDAD BÁSICAS

ATENCIÓN

Efecto protector limitado

Peligro de lesiones al llevar ropa de protección defectuosa, contaminada, fuertemente ensuciada o utilizada incorrectamente.

- Elegir la talla adecuada de la ropa de protección.
- Antes de cada uso, someter la ropa de protección a una comprobación visual externa para detectar eventuales defectos.
- Comprobar la estanqueidad del sistema de cremalleras o las costuras.
- Desechar la ropa de protección desechable después de usarla una vez.
- En caso de daños en la ropa de protección, abandonar inmediatamente el puesto de trabajo. No quitarse la ropa de protección dentro de la zona de peligro.
- No utilizar la ropa de protección para ejecutar trabajos con elevados riesgos mecánicos, tales como peligro de abrasión o de corte.
- Evitar la acumulación de líquido en la ropa de protección.
- No utilizar la ropa de protección inflamable en caso de contacto directo con llamas, chispas, así como aceite pesado y líquidos fácilmente inflamables.
- La ropa de protección como protección parcial solo ofrece protección a la parte del cuerpo que se encuentra efectivamente cubierta.
- Combinar la ropa de protección con otros equipos de protección individual adecuados para el uso concreto en la zona de peligro y apropiados para la protección de las partes del cuerpo sin cubrir.
- Para reducir el estrés térmico provocado por la ropa de protección desechable, utilizar ropa interior adecuada y disponer de un equipo de ventilación adecuado.

PELIGRO

Carga electrostática

Peligro de lesiones graves o muerte al llevar ropa de protección electrostática defectuosa, fuertemente ensuciada o colocada incorrectamente.

- Asegurar la puesta a tierra correcta del usuario de la ropa de protección con disipación de cargas electrostáticas.
- La resistencia entre el usuario de la ropa de protección y la tierra debe ser inferior a 10⁸ Ω.
- Utilizar calzado apropiado.
- No abrir o retirar la ropa de protección con disipación de cargas electrostáticas en el entorno de atmósferas inflamables o explosivas, así como al manipular sustancias inflamables o explosivas.
- No utilizar en atmósferas enriquecidas con oxígeno.
- Durante el uso normal, también al agacharse y al hacer movimientos, todos los materiales sin capacidad de derivación de cargas electrostáticas deben estar cubiertos en permanencia.

3.2. USO CONFORME A LO PREVISTO

Protección frente a partículas sólidas proyectadas, así como productos químicos líquidos de menor peligrosidad, neblinas, salpicaduras de agua, agentes infecciosos y partículas radioactivas. Apropósito para trabajos de construcción y de pintura, retirada de amianto, trabajos de mantenimiento y conservación en la industria, trabajos en el ámbito farmacéutico y veterinario para la protección frente a virus y bacterias, así como trabajos en la agricultura. Llevar por encima de la ropa. Elegir la talla de confección adecuada. No modificar la ropa de protección. Solo se consigue el efecto protector si el cuerpo a proteger está cubierto por completo. Desechar después de usar.

3.3. UTILIZACIÓN INDEBIDA

No protege frente a riesgos mecánicos ni térmicos. No se deben utilizar en la proximidad de partes de la máquina rotatoria. No utilizar en el contacto directo con aceite pesado y líquidos fácilmente inflamables. Evitar la acumulación de líquido en la ropa de protección. El efecto protector no se debe ver mermado por la combinación con otro tipo de equipo de protección ni obstaculizar al usuario en su actividad.

4. Uso del mono de protección desechable

1. Abrir la cremallera. Al colocarse la prenda, prestar atención a que no se rompa el material.
2. Cerrar la cremallera y sellar la lengüeta.
 - Fijar la franja adhesiva en el vestido de protección sin que forme arrugas.

ADVERTENCIA! Las características de protección solo se cumplen si el mono de protección está colocado y cerrado correctamente.

3. Para la protección de partes del cuerpo al descubierto se debe combinar con un equipo de protección individual adecuado para la aplicación concreta en la zona de peligro. Los grados de protección del mono de protección y del otro equipo de protección individual deben coincidir.

5. Explicación del pictograma



EN 14605:2005+A1:2009

Ropa protectora contra productos químicos líquidos - Requisitos de prestaciones para la ropa con uniones herméticas a los líquidos (tipo 3) o con uniones herméticas a las pulverizaciones (tipo 4)



EN 13982-1:2004+A1:2010

Tipo 5: Protección frente a partículas sólidas proyectadas



EN 13034-1:2005+A1:2009

Tipo 6: Protección limitada frente a neblina ligera y productos químicos líquidos



EN 1073-2:2002

Ropa de protección contra la contaminación radioactiva por partículas sólidas



EN 14126:2003+AC:2004

Ropa de protección contra agentes infecciosos (tipo 3-4B, 5B, 6B)



EN 1149-5-1:2018

Ropa de protección - propiedades electrostáticas



EN ISO 13688:2022

Ropa de protección - requisitos generales

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

El tipo 6 está previsto para el uso en caso de exposición a neblina ligera, aerosoles de líquido o salpicaduras a baja presión y en cantidades reducidas para los cuales no se requiere una barrera completa frente a la penetración, es decir, si el usuario puede tomar a tiempo las medidas adecuadas en cuanto su ropa quede contaminada. La ropa de protección del tipo 6 ofrece el nivel más bajo de protección frente a productos químicos y está prevista para la protección de efectos potenciales de neblinas o salpicaduras accidentales de cantidades reducidas.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

El tipo 5 está previsto para el uso en caso de riesgo de exposición a productos químicos y es resistente a la penetración de partículas sólidas dispersadas en el aire en toda la zona del tronco.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Está previsto para el uso como protección contra la exposición a agentes infecciosos.

5.4. EN 1073-2:2002

Está previsto para el uso como protección contra los riesgos de la exposición a la contaminación radioactiva.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Está previsto para el uso como ropa de protección con propiedad de disipación de cargas electrostáticas para la protección frente a descargas de chispas.

El tipo 4 está previsto para el uso en caso de riesgos relacionados con la estanqueidad a pulverizaciones de productos químicos durante la ejecución de trabajos que requieren una barrera completa frente a la penetración.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

El tipo 3 está previsto para el uso en caso de riesgos relacionados con la estanqueidad a líquidos durante la ejecución de trabajos que requieren una barrera completa frente a la penetración.

5.7. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO



El equipo de protección individual cumple el reglamento EPI (UE) 2016/425.

6. Limpieza

No limpiar. Desecharlos después de usar una vez.

No lavar	No planchar	No blanquear	No limpiar mediante procedimientos químicos	No secar en la secadora	Materiales inflamables

7. Almacenamiento

Guardar en el embalaje original, en un lugar seco a salvo de la luz y del polvo. Almacenar a temperaturas entre -20°C y +25°C y con una humedad relativa por debajo del 80%. No almacenar cerca de sustancias químicas corrosivas, agresivas, disolventes, humedad o suciedad.

8. Caducidad

Desechar la ropa de protección desechable después de usarla una vez y al cabo de 5 años desde su fecha de fabricación.

9. Eliminación

Desechar la ropa de protección desechable en caso de daños, contaminación o suciedad. Después de un contacto con productos químicos, desechar según las indicaciones para la eliminación del fabricante de los productos químicos.

10. Certificación

10.1. SEGÚN CE

Cumplimiento del reglamento EPI (UE) 2016/425.

Categoría de riesgo III.

Probado y certificado por:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. Piazza Sant'Anna 2• 21052 Busto Arsizio (VA) • Italy • Notified Body number: 0624

CE 0624

La declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección:

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

HOLEX Jednorázový ochranný overal

de
en
bg
da
fi
fr
it
hr
nl
no
pl
pt
ro
sv
sk
sl
es
cs
hu

1. Obecné pokyny

 Návod k použití si přečtěte, dodržujte jeho pokyny a uchovejte ho pro další použití a mějte ho kdykoliv k dispozici.

2. Popis výrobku

Antistatický jednorázový ochranný overal z polypropylenu a polyethylenu, typ 4/5/6 s elastickou kapucí, náplety na nohavicích a rukávech. Přední zdrhovadlo, zálepené švy. Ochranný overal splňuje požadavek Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15%. Gramáž overalu 65g/m².

3. Bezpečnost

3.1. ZÁKLADNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

UPOZORNĚNÍ

Omezený ochranný účinek

Nebezpečí zranení poškozeným, kontaminovaným, silně znečištěným nebo špatně nošeným ochranným oblekem.

- Volte vhodnou velikost ochranného obleku.
- Vnější vizuální kontrola ohledně poškození ochranného obleku před každým použitím.
- Zkontrolujte zipování nebo švy ohledně netěsnosti.
- Jednorázový ochranný oblek po jednorázovém použití zlikvidujte.
- Při poškození ochranného obleku okamžitě opusťte pracoviště, ochranný oblek si nesvlekejte v nebezpečné oblasti.
- Při práci s vysokým mechanickým nebezpečím, jako je nebezpečí oděru a pofezání, ochranný oblek nepoužívejte.
- Vyhnete se hromadění kapalin na ochranném obleku.
- Nenasazujte hořlavý ochranný oblek při přímém kontaktu s plameny, jiskrami a těžkým olejem a lehce vznětlivými kapalinami.
- Ochranný oblek jako dílčí ochrana chrání jen tu část těla, která je skutečně zakryta.
- Kombinujte ochranný oblek s dalšími osobními ochrannými prostředky vhodnými k danému použití v nebezpečné oblasti, které jsou vhodné k ochraně nezakrytých částí těla.
- Ke snížení tepelného stresu používáním jednorázového ochranného obleku neste vhodné spodní prádlo a zajistěte vhodné ventilační zařízení.

NEBEZPEČÍ

Elektrostatický náboj

Těžká zranění či smrt kvůli poškozenému, silně znečištěnému nebo špatně nošenému elektrostatickému ochrannému obleku.

- Postarejte se o řádné uzemnění elektrostaticky vodivých nositelů ochranného obleku.
- Odpor mezi nositelem ochranného obleku a zemí musí být méně než $10^8 \Omega$.
- Noste vhodnou obuv.
- Nerozpínejte nebo neodstraňujte elektrostaticky vodivý ochranný oblek v prostředí vznětlivé či výbušné atmosféry a při manipulaci se vznětlivými či výbušnými látkami.
- Nepoužívejte v atmosféře obohacené kyslíkem.
- Při běžném užití včetně shýbání a pohybů musejí být všechny nevodivé materiály trvale zakryty.

3.2. STANOVENÉ POUŽITÍ

Ochrana před pevnými, poletujícími částicemi a méně nebezpečnými kapalnými chemikáliemi, postřikovou mlhou, střikající vodou, infekčními činiteli a radioaktivními částicemi. Vhodné pro práce na stavbě, lakyřnické práce, k odstraňování azbestu, pro údržbu a údržbářské práce v průmyslu, práci ve farmaceutickém či veterinárním oboru k ochraně před viry a bakteriemi a pro práci v zemědělství. Noste přes oděv. Volte vhodnou konfekční velikost. Ochranný oblek nemodifikujte. Ochranný účinek jen při kompletním zakrytí chráněného těla. Po použití zlikvidujte.

3.3. NESPRÁVNÉ POUŽITÍ

Nechrání před mechanickým a tepelným nebezpečím. Nepoužívejte v blízkosti rotujících strojních součástí. Nepoužívejte při přímém kontaktu s těžkým olejem a lehce vznětlivými kapalinami. Vyhnete se hromadění kapalin na ochranném obleku. Ochranný účinek nesmí být ovlivněn kombinací s jinými ochrannými prostředky a nesmí uživatele omezovat v jeho činnosti.

4. Nošení jednorázového ochranného overalu

1. Rozepněte zdrhovadlo, při oblékání dbejte, aby se materiál neroztrhl.
2. Zapněte zdrhovadlo a zapečeťte sponu.
 - Lepicí pásku upewněte na ochranný oděv bez vytvoření záhybů.

VAROVÁNÍ! Ochranné vlastnosti platí jen při správném oblečení a zapnutí ochranného overalu.

3. Nezakryté části těla kombinujte s osobními ochrannými prostředky vhodnými k danému použití v nebezpečné oblasti. Stupeň ochrany ochranného overalu a dalších osobních ochranných prostředků musejí být v souladu.

5. Vysvětlení pictogramů



EN 14605:2005+A1:2009

Ochranný oblek proti kapalným chemikáliím - Požadavky na výkon chemických ochranných oděvů se spoji utěsněními proti kapalinám (Typ 3) nebo sprejům (Typ 4)

	EN 13982-1:2004+A1:2010 Typ 5: Ochrana před pevnými poletujícími částicemi
	EN 13034-1:2005+A1:2009 Typ 6: Omezená ochrana před lehkou postřikovou mlhou a kapalnými chemikáliemi
	EN 1073-2:2002 Ochranný oblek proti radioaktivní kontaminaci pevnými částicemi
	EN 14126:2003+AC:2004 Ochranný oblek proti infekčním činitelům (Typ 3-4B, 5B, 6B)
	EN 1149-5-1:2018 Ochranný oblek - Elektrostatické vlastnosti
	EN ISO 13688:2022 Ochranný oblek - všeobecné požadavky

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

Typ 6 je určen k použití při působení lehké postřikové mlhy, kapalných aerosolů nebo stříkanců s nízkým tlakem a v malém množství, u kterých není nutná kompletní blokace proniknutí, tzn. když nositel může včas učinit adekvátní opatření, jakmile je jeho oblek kontaminován. Ochranný oblek typu 6 poskytuje nejnižší úroveň ochrany před chemikáliemi a je určen k ochraně před potenciálním působením postřikové mlhy nebo neúmyslnými stříkanci v malém množství.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Typ 5 je určen k použití při rizicích působení chemických produktů a odolný vůči proniknutí pevných částic rozptýlených ve vzduchu v celé oblasti těla.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Je určen k použití jako ochrana před působením infekčních činitelů.

5.4. EN 1073-2:2002

Je určen k použití jako ochrana před riziky působení radioaktivní kontaminace.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Je určen k použití jako elektrostaticky vodivý ochranný oblek coby ochrana před jískrovými výboji.

Typ 4 je určen k použití při rizicích ve spojení s utěsněním proti sprejům proti chemickým substancím při provádění činností, u kterých je nutná kompletní blokace vůči proniknutí.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

Typ 3 je určen k použití při rizicích ve spojení s utěsněním proti kapalinám při provádění činností, u kterých je nutná kompletní blokace vůči proniknutí.

5.7. OZNAČENÍ PRODUKTU



Osborní ochranné prostředky odpovídají nařízení o OOP (EU) 2016/425.

6. Čištění

Nečistit. Po jednorázovém použití zlikvidujte.

Neprat	Nežehlit	Nebělit	Nečistit chemicky	Nesušít v sušičce	Hořlavé materiály

7. Skladování

Skladujte na suchém místě v originálním obalu chráněné před světlem a prachem. Skladujte při teplotách v rozmezí -20°C a +25°C a při relativní vlhkosti vzduchu nižší než 80%. Neskladujte v blízkosti žiravín, agresivních, chemických substancí, rozpuštěidel, vlhkosti a nečistot.

8. Životnost

Jednorázový ochranný oblek zlikvidujte po jednorázovém použití a 5 letech od data výroby.

9. Likvidace

Jednorázový ochranný oblek v případě poškození, kontaminace nebo silného znečištění zlikvidujte. Po kontaktu s chemikáliemi zlikvidujte podle pokynů k likvidaci od výrobce chemikálie.

10. Certifikace

10.1. PODLE CE

Riziková kategorie III.

Přezkoušeno a certifikováno:

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Itálie • Notified Body number: 0624



0624

1. Általános tudnivalók

 Olvassa el a használati útmutatót, tartsa be és későbbi tájékozódás céljábólőrizze meg és tartsa minden kézénél.

2. Termékleírás

Antisztatikus egyszer használatos 4/5/6 típusú polipropilén és polietilén védőoverál elasztikus kapucinival, nadrág- és ujjpánttal. Első cipzár, ragasztott varrások. A védő-overál teljesíti az Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15% követelményeket. Overál grammátmára 65g/m².

3. Biztonság

3.1. ALAPVETŐ BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

VIGYÁZAT

Korlátott védőhatás

Sérülésveszély a sérült, kontaminált, erősen szennyezett vagy rosszul viselt védőruháztól következhetően.

- Válassza ki a megfelelő méretű védőruházatot.
- Minden használat előtt végezzen különböző szemrevételezést, hogy a védőruházat sértü-e.
- Ellenőrizze a cipzárok rendszert vagy a varrásokat, hogy azok tömítetlenek-e.
- Az egyszer használatos védőruházatot egyszeri használat után ártalmatlannáitsa.
- A védőruházat sérülés esetén azonnal hagyja el a munkaadományt, a védőruházatot ne a veszélyzónában vegye le.
- Nagy mechanikus veszélyekkel, mint a kopás- és vágásveszélyel járó munkavégzés esetén a védőruházatot ne használja.
- Kerülje a folyadék felgyülemlést a védőruházaton.
- Éghető védőruházatot ne használjon lánggal, szíkrákkal való közvetlen érintkezés, valamint nehéz olaj és enyhén gyúlékony folyadékok esetén.
- A részleges védelmet nyújtó védőruházatot testneknak csak azon részét védi, amelyeket ténylegesen takarnak.
- A veszélyzónában a mindenkor felhasználáshoz megfelelő további egyéni védő-eszközökkel kombinálja a védőruházatot, melyek alkalmassak a fedetlen testrések védelmére.
- Az egyszer használatos védőruházat miatti hőstressz csökkentése érdekében viseljen megfelelő alállóközötet és gondoskodjon az arra alkalmas szellőztető készülékekről.

VESZÉLY

Elektrosztatikus feltöltődés

Súlyos sérülések vagy halál a sérült, erősen szennyezett vagy rosszul viselt elektrosztatikus védőruházat következhetően.

- Gondoskodjon az elektrosztatikusan vezetőképes védőruházat szabályszerű földeléséről.
- A védőruházat viselője és a föld közötti ellenállásnak kisebbnek kell lennie mint $10^8 \Omega$.
- Viseljen megfelelő lábbelit.
- Az elektrosztatikusan vezetőképes védőruházatot ne nyissa ki vagy távolítsa el gyúlékony vagy robbanékony légkörben, valamint gyúlékony vagy robbanékony anyagok használatakor.
- Ne használja oxigénnel dúsított légkörben.
- Normál használat esetén, beleértve a hajolást és a mozgást, minden nem vezetőképes anyagot tartósan le kell takarni.

3.2. RENDELTELÉSSZERŰ HASZNÁLAT

Véd szilárd, repülő részecskék, valamint alacsony veszélyességű folyékony vegyszerek, szírt permet, fröccsenő víz, körökozás és radioaktív részecskék ellen. Alkalmas építési, fényezési, azbeszt eltávolítási, karbantartási és helyreállítási munkákhoz az ipar területén, a gyógyszeripar vagy állatorvosi területen a vírusokkal és baktériumokkal szembeni védelem érdekében, valamint mezőgazdasági munkákhoz. Ruházat felett viselje. Válassza ki a megfelelő konfekcióméretet. A védőruházatot ne módosítsa. Védőhatás csak a védendő test teljes lefedettsége esetén. A használat után ártalmatlantítsa.

3.3. RENDELTELÉSSELÉNES HASZNÁLAT

Nem véd mechanikus és termikus veszélyek ellen. Ne használja forgó gépalkatrészek közelében. Ne érintkezzen közvetlenül nehézolajjal és enyhén gyúlékony folyadékokkal. Kerülje a folyadék felgyülemlést a védőruházaton. A védőhatást más védőszerekkel való kombináció nem csökkentheti, és nem akadályozhatja a felhasználó munkáját.

4. Az egyszer használatos védőoverál viselése

1. Nyissa ki a cipzárat, levételkor ügyeljen arra, hogy az anyag ne szakadjon el.
2. Húzza fel a cipzárat és zárja le a szegélyt.

► Tegye a ragasztócsíkot gyűrűdés nélkül a védőruházatra.

FIGYELMEZTETÉS! A védelmi tulajdonságok csak helyesen viselt és lezárt védőoverál esetén érvényesek.

3. A nem takart testrészeket a veszélyzónában a mindenkor felhasználáshoz megfelelő egyéni védőszerekkel kombinálja. A védőoverál és a további egyéni védőszerekkel való kombináció meg kell egyeznie.

5. Piktogramok magyarázata



EN 14605:2005+A1:2009

Védőruha folyékony vegyszerek ellen - folyadékzáró (3. típus) vagy permetzáró (4. típus) kötésekkel rendelkező vegyvédelmi ruhákkal szembeni teljesítmény követelmények



EN 13982-1:2004+A1:2010

5. típus: Védelem szilárd repülő részecskék ellen



EN 13034-1:2005+A1:2009

6. típus: Korlátozott védelmet nyújt könnyű szort permet és folyékony vegyszerek ellen



EN 1073-2:2002

Védőruházat szilárd részecskék általi radioaktív kontamináció ellen



EN 14126:2003+AC:2004

Védőruházat körökozók ellen (3-4B, 5B, 6B típus)



EN 1149-5-1:2018

Védőruházat - elektrosztatikus tulajdonságok



EN ISO 13688:2022

Védőruha - általános követelmények

5.1. EN 13034-1:2005+A1:2009

A 6. típus könnyű szort permet, folyadék aeroszolok vagy kis nyomású és kis mennyiséggű fröccsenés hatása ellen használható, amelyeknél a teljes behatolás elleni védelem nem szükséges, vagyis ha a viselő kellő időben megfelelő intézkedésekkel tud hozni, amint egy ruházat kontaminálódott. A 6. típusú védőruházat a vegyszerekkel szembeni védelem legalacsonyabb szintje és potenciális szort permet vagy csekkely mennyiséggű véletlen fröccsenés hatása ellen nyújt védelmet.

5.2. EN 13982-1:2004+A1:2010

Az 5. típus vegyi termékek hatásainak veszélye ellen használható és ellenáll a levegőben dispergált, szilárd részecskék behatolása ellen a törzs teljes területén.

5.3. EN 14126:2003+AC:2004

Körökozók hatásai elleni védelemként való használathoz készült.

5.4. EN 1073-2:2002

Radioaktív kontamináció hatásainak veszélye elleni védelemként való használathoz készült.

5.5. EN 1149-5-1:2008

Elektrosztatikusan vezetőképes védőruházatként való használathoz készült szíkrakás-sülés elleni védelemként.

A 4. típus a vegyi anyagok permetzáróságával kapcsolatos veszélyek esetén használható olyan tevékenyégek végzése közben, ahol teljes behatolás elleni védelem szükséges.

5.6. EN 14605:2005+A1:2009

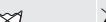
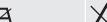
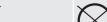
A 3. típus a folyadékzárósággal kapcsolatos veszélyek esetén használható olyan tevékenyégek végzése közben, ahol teljes behatolás elleni védelem szükséges.

5.7. TERMÉKMEGJELÖLÉS

 Az egyéni védőszerekkel megfelelnek az egyéni védőszerekkel szóló 2016/425 (EU) rendeletnek.

6. Tisztítás

Ne tisztítsa meg. Egyszeri használat után ártalmatlanítás.

Nem mosható	Nem vasalható	Nem fehérítető	Vegyszerrel nem tisztítható	Szárítóban nem szárítható	Éghető anyagok
					

7. Tárolás

Az eredeti csomagolásban, száraz helyen, fénytől védett és pormentes helyen tárolja. -20°C és +25°C közötti hőmérsékleten és 80% alatti relatív páratartalomon tárolja. Ne tárolja maró, agresszív, kémiai anyagok, oldóserek, nedvesség és szennyeződés közelében.

8. Lejáratidő

Az egyszer használatos védőruházatot egyszeri használat és a gyártás dátumától számított 5 év után ártalmatlanította.

9. Ártalmatlanítás

Az egyszer használatos védőruházatot sérülés, kontamináció vagy erős szennyeződés esetén ártalmatlanítás. Vegyszerekkel való érintkezés után a vegyszer gyártójának az ártalmatlanítási utasításai szerint ártalmatlanítása.

10. Tanúsítvány

10.1. CE SZERINT

Az egyéni védőszerekkel szóló 2016/425 (EU) rendelet teljesítése.

III. kockázati kategória.

Bevizsgálta és a tanúsítványt kiállította:

de
en
bg
da
fi
fr
it
hr
nl
no
pl
pt
ro
sv
sk
sl
es
cs
hu

HOLEX Egyszer használatos védőoverál

de

Centro Tessile Cotoniero & Abbigliamento S.p.A. • Piazza S. Anna 2 • 21052 Busto Arsizio (VA) • Olaszország • Notified Body number: 0624

CE 0624

Az EU megfelelőségi nyilatkozat a következő címen érhető el:
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

36



CE

Manufacturer

Hoffmann Supply Chain GmbH & Co. KG
Poststraße 15, 90471 Nuremberg, Germany
www.hoffmann-group.com

Hoffmann UK Quality Tools Ltd
GEE Business Centre
Holborn Hill, Birmingham, B7 5JR, United Kingdom