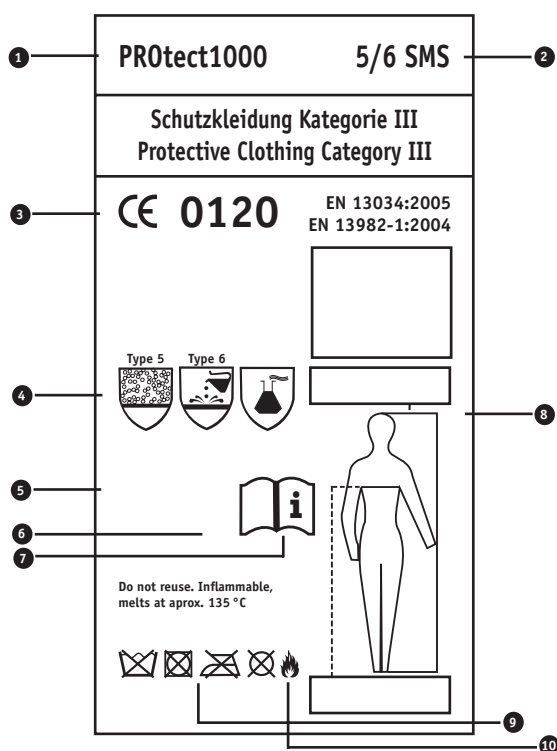




Gebrauchsanleitung PROtect1000 5/6 SMS



Kennzeichnungen im Innenetikett

Der Chemikalienschutzoverall **1** PROtect1000 **2** 5/6 SMS ist mit dem **3** CE-Zeichen versehen und stimmt mit der europäischen Richtlinie für komplexe persönliche Schutzausrüstung Kategorie III überein. Die Zertifizierung und die permanente Qualitätsüberwachung erfolgt durch das unabhängige akkreditierte Prüfinstitut 0120, SGS United Kingdom Ltd, Systems & Services Certification, 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, UK.

4 Bei dem Produkt handelt es sich um eine zeitlich begrenzte Chemikalienschutzkleidung des Typs 5 (Partikeldichte Schutzkleidung) gemäß EN 13982-1 und des Typs 6 (Spritzdichte Schutzkleidung) gemäß EN 13034. **5** und **6** nicht zutreffend. **7** Vor Benutzung diese Gebrauchsanweisung sorgfältig lesen.

8 Kleidungsgrößen:

Größe	Brustumfang	Körpergröße
M	92 - 100 cm	168 - 176 cm
L	100 - 108 cm	174 - 182 cm
XL	108 - 116 cm	182 - 188 cm
XXL	116 - 124 cm	188 - 194 cm

9 Pflegesymbole, Bedeutung der Pflegesymbole (von links nach rechts) nicht waschen, keine Maschinentrocknung, nicht bügeln, keine chemische Trockenreinigung. **10** Dieses Produkt hat die Beständigkeit gegen Entflammung gemäß EN 1146 und EN 13274-4 Methode 3 bestanden. Dennoch ist der Kontakt mit offenen Flammen, Funken und heißen Oberflächen zu vermeiden, das Material schmilzt bei ca. 135 °C.

Leistungsdaten

Merkmal

Generelle Anforderungen

Testmethode

EN 340

Ergebnis

erfüllt

Abriebfestigkeit

EN 530

Klasse 1

Biegerissfestigkeit

ISO 7854 B

Klasse 4

Trapezreißfestigkeit MD / CD

ISO 9073-4

Klasse 1

Bruchfestigkeit MD / CD

ISO 13934-1

Klasse 1

Stichfestigkeit

EN 863

Klasse 1

Entzündungsfestigkeit

EN 1146 / EN 13274-4 (Meth. 3)

erfüllt

Nahtstärke

ISO 5082 / A2

Klasse 4

Flüssigkeitsabstoßung / Widerstand

gegen Penetration von Flüssigkeiten

EN 368, NaOH 10 %, H2SO4 30 %

Klasse 3 / Klasse 3

Typ 5: Beständigkeit gegen Penetration von Aerosolen und Partikeln

EN 13982-1

erfüllt

Typ 6: Beständigkeit gegen Penetration von Sprühnebeln

EN 13034 / EN 468

erfüllt

Verwendungszweck

Dieses Kleidungsstück wurde entwickelt, um empfindliche Produkte/Arbeitsabläufe vor Kontamination durch den Menschen zu schützen. Zudem bietet es je nach Intensität der Chemikalie Schutz vor Aerosolen/Partikeln und Sprühnebeln. Dabei sollte die Chemikalienbelastung als gering eingestuft sein. Die Erhöhung der Sicherheit kann durch die Benutzung weiterer Schutzausrüstung – z. B. von Schutzhandschuhen oder Schutzstiefeln, die mittels Klebeband an dem Overall befestigt werden – erhöht werden.

Gebrauchseinschränkungen

Nur zum Einmalgebrauch bestimmt! Nicht bei sehr giftigen oder gesundheitsschädlichen Flüssigkeiten, Gasen oder Dämpfen verwenden. Kontakt mit sehr feinen Partikeln vermeiden. Nur bedingt für längeren Kontakt mit Aerosolen/Feinstäuben oder Sprühnebeln geeignet. Achten Sie sowohl auf die richtige Kleidungsgröße als auch darauf, dass der Overall keine Mängel aufweist. Beschädigte Overalls nicht verwenden. Nicht in der Nähe von Flammen oder Wärmequellen einsetzen, Schmelzpunkt bei ca. 135 °C.

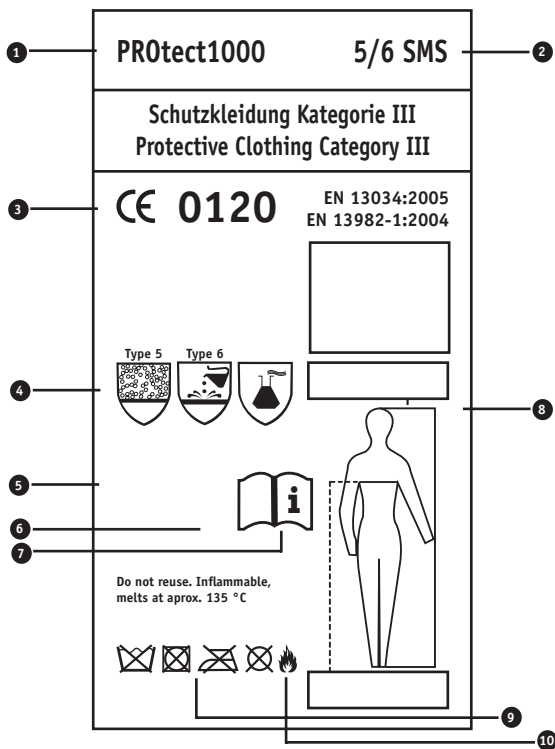
Lagerung

Zur Optimierung der Lagerungsdauer trocken und nicht in der Nähe von elektrischen Geräten aufbewahren. Nicht dem direkten Sonnenlicht während der Lagerung aussetzen.

Entsorgung

Entsorgung unbenutzter Kleidungsstücke mit dem normalen Hausmüll. Kontaminierte Bekleidung gemäß den örtlichen chemischen Entsorgungsvorschriften.

Instructions for Use PROtect1000 5/6 SMS



Inside label markings

The chemical protection coverall **1** PROtect1000 **2** 5/6 SMS is **3** CE-marked and has been designed in compliance with European legislation for complex personal protective equipment category III. Certification and permanent quality control is subject to independent accredited notified body 0120, SGS United Kingdom Ltd, Systems & Services Certification, 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, UK.

4 This product is a limited life chemical protective clothing of type 5 (particle-tight protective clothing) according to EN 13982-1 and type 6 (aerosol spray- and splash-tight protective clothing) according to EN 13034. **5** and **6** not applicable. **7** Before use please read these instructions carefully.

8 Size codes:

Size	Chest	Height
M	92 - 100 cm	168 - 176 cm
L	100 - 108 cm	174 - 182 cm
XL	108 - 116 cm	182 - 188 cm
XXL	116 - 124 cm	188 - 194 cm

9 Care-signs meaning of symbols (from left to right): do not wash, do not machine dry, do not iron, do not dry clean. **10** This product passed test to ignition according to EN 1146 and EN 13274-4 method 3. However please avoid contact with open flames, sparks or hot surfaces. Material will melt at a temperature of approximately 135 °C.

Leistungsdaten

Criteria

Criteria	Test method	Result
General requirements	EN 340	pass
Abrasion resistance	EN 530	class 1
Flex cracking resistance	ISO 7854 B	class 4
Trapezoidal tear resistance MD / CD	ISO 9073-4	class 1
Tensile strength MD / CD	ISO 13934-1	class 1
Puncture resistance	EN 863	class 1
Resistance to ignition	EN 1146 / EN 13274-4 (method 3)	pass
Seam strength	ISO 5082/A2	class 4
Repellency to liquids / resistance to penetration by liquids	EN 368, NaOH 10%, H2SO4 30%	class 3 / class 3
Type 5: Resistance to penetration by aerosols and particles	EN 13982-1	pass
Type 6: Resistance to penetration by light spray	EN 13034 / EN 468	pass

Areas of use

This coverall has been designed in order to protect sensitive products/workflows and against human contamination. This coverall also protects against aerosols/particles and light spray depending on intensity. Please make sure that chemical exposure has been classified as minimal. The protective attributes of this coverall can be increased by combining with other personal protective equipment (i. e. safety gloves, safety boots, or sealed by tape).

Restrictions for use

For single use only! Do not use in case of excessive toxic or noxious liquids, gases or vapours. Avoid contact with very fine particles. Only conditionally suitable for longer contact with aerosols/particles and light spray. Please ensure coveralls are correct size and undamaged before use. Do not use damaged coveralls. Do not use near flames or intensive heat, melting point at approximately 135°C.

Storage

In order to prolong product life, store in dry place without direct sunlight. Keep away from electrical appliances. The expected shelf-life of this garment: 24 months, if the coveralls are kept in its original packing.

Disposal

Unused clothing can be disposed with normal household waste. Contaminated coveralls according to local chemical regulations.