





mientras se manipulan sustancias inflamables o explosivas. La ropa de protección electrostática disipativa se debe utilizar en las zonas 1, 2, 20, 21 y 22 (véanse las normas EN 60079-10-1 y EN 60079-10-2) en las que la energía mínima de ignición de cualquier atmosfera explosiva no sea inferior a 0,016 mJ, no se utilizará ropa de protección electrostática disipativa en atmosferas enriquecidas con oxígeno o en la Zona 0 (véase la norma EN 60079-10-1) sin la aprobación previa del ingeniero de seguridad responsable, el rendimiento de la ropa de protección electrostática disipativa se puede ver afectado por el uso y desgaste, el lavado y la posible contaminación la ropa de protección electrostática disipativa se deberá llevar puesta de tal manera que cubra permanentemente todos los materiales no disipativos durante el uso normal. Utilizar el producto en un plazo de 5 años contados a partir de la fecha de fabricación.

**Almacenamiento y eliminación**  
Los accesorios deben almacenarse en su embalaje original en un lugar seco y protegido de la luz. Deben desecharse conforme a la normativa vigente.

## DEUTSCH

- Handelsmarke
- Hersteller der Schutzkleidung
- CE-Kennzeichnung PSA-Kategorie III
- Schutzstandard
- Siehe Bedienungsanleitung
- Zum Einmaligen Gebrauch
- Textillegensymbole

## DAS LEISTUNGSPROFIL VON WEEPRO® ZUBEHÖR

| Physikalische Daten  | Testmethode  | Klasse   |
|--|--------------|----------|
| Widerstand gegen Penetration von Krankheitserregern                  | EN 15604     | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von kontaminierten Flüssigkeiten        | EN 15604     | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Aerosolen | EN ISO 22611 | Klasse 3 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Stauben   | EN ISO 22612 | Klasse 3 |

| Chemikalie          | Penetrationsindex | Abweisungsindex |
|---------------------|-------------------|-----------------|
| Schwefelsäure 30%   | EN 15604 B        | Klasse 3        |
| Natriumhydroxid 10% | EN 15604          | Klasse 3        |
| Butan-1-ol          | EN 15604          | Klasse 3        |
| O-xylen             | EN 15604          | Klasse 3        |

| Testmethode            | Ergebnis                |
|------------------------|-------------------------|
| Antistatisch EN 1149-1 | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| Widerstand des Materials gegen die Penetration von Infektionserregern/4126            | Klasse       |          |
|---|--------------|----------|
| Widerstand gegen Penetration von Krankheitserregern, die durch Blut übertragen werden | EN 15604     | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von kontaminierten Flüssigkeiten                         | EN ISO 22610 | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Aerosolen                  | EN ISO 22611 | Klasse 3 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Stauben                    | EN ISO 22612 | Klasse 3 |

**Typische Einsatzbereiche**  
Persönliche Schutzkleidung gegen chemische Risiken (Spritzer – Sprays) und gegen Infektionserreger und Elektrostatik (ableitende Eigenschaften).

**Entsorgung**  
Diese Zubehörteile sind für einen Teil des Körpers. Der Benutzer muss selbst beurteilen, ob die Schutzkleidung für die entsprechende Situation geeignet ist und die notwendigen Schritte bietet. Das Weiteren ist es selbst für die Auswahl und die Kombination der Schutzmaßnahmen mit anderen Schutzmaßnahmen (Handschuhe, Atemschutzanlagen...) verantwortlich. Zubehör des Typ PB [6] wurde nicht der Neutronenbelastung gemäß EN 13034:2005 A1: 2009 unterzogen. Längerer Verbleib kann zu einer Überbelastung führen. Hitzebeständig und langlebig. Kann durch den Einsatz geeigneter Unterwäsche oder Beatmungsgeräte verringert oder beseitigt werden. Der Hersteller lehnt jede Haftung für Schäden ab, die durch ungeschulten Gebrauch der PSA oder unrichtigen Materialgebrauch entstehen. Die Schutzkleidung ist für den Einmalgebrauch bestimmt und nach der Verwendung zu entsorgen. Verwenden Sie das Zubehör nicht, wenn Mängel festgestellt werden (z. B. Risse, Beschädigungen, Verschleiß). Diese Kleidungsstücke sind für Personen, die die elektrostatik ableitende Schutzkleidung trägt, muss ordnungsgemäß geerdet sein. Der Widerstand zwischen der Haut der Person und der Erde muss weniger als 10<sup>9</sup> Ohm betragen, z. B. durch Tragen von geeignetem Schuhwerk auf dissipative oder leitfähige Böden. Elektrostatik ableitende Schutzkleidung darf nicht geöffnet oder entfernt werden, wenn sie in Gegenwart von entflammbarer oder explosiver Atmosphäre getragen wird oder wenn mit entflammbarer oder explosiven Stoffen umgegangen wird. Elektrostatik ableitende Schutzkleidung für das Tragen in den Zonen 1, 2, 20, 21 und 22 (siehe EN 60079-10-1 und EN 60079-10-2) vorgesehen, in denen die Mindestzündenergie jeder explosionsfähigen Atmosphäre nicht weniger als 0,016 mJ beträgt. Elektrostatik ableitende Schutzkleidung ist nicht für die Genehmigung des verantwortlichen Sicherheitsingenieurs nicht in stauffestgestellten Bereichen Atmosphäre oder in Zone 0 (siehe EN 60079-10-1) verwendet werden. Die elektrostatik ableitende Schutzkleidung ist nicht für die Verwendung in der Umgebung von explosiven Stoffen geeignet. Elektrostatik ableitende Schutzkleidung ist nicht zu tragen, dass sie bei normalem Gebrauch alle nicht konformen Materialien dauerhaft bedeckt. Das Produkt innerhalb von 5 Jahren nach dem Herstellungsdatum verwenden.

**Aufbewahrung**  
Die Schutzkleidungen sind in ihrer Originalverpackung vor Licht und Feuchtigkeit geschützt aufzubewahren. Sie sind gemäß den geltenden Vorschriften zu entsorgen.

## ITALIANO

- Marchio commerciale
- Identificazione del modello
- marcatura CE - categoria III
- Consultare le istruzioni per l'uso
- Monouso
- Simboli manutenzione tessuti
- Norma di protezione

| PRESTAZIONI DEL TESSUTO WEEPRO® E DELL'INTERO INDUMENTO | Metodo di prova | Classe   |
|---|-----------------|----------|
| Resistenza all'abrasione                                | EN 50534        | Classe 1 |
| Resistenza alla rottura a flessione                     | ISO 7854 B      | Classe 4 |
| Resistenza allo strappo trapezoidale                    | ISO 9073-4      | Classe 2 |
| Resistenza alla trazione                                | EN 13934-1      | Classe 1 |
| Resistenza alla lacerazione                             | EN 5883         | Classe 1 |
| Resistenza alla foratura                                | EN ISO 13935-2  | Classe 3 |

| RESISTENZA DEL TESSUTO ALLA PENETRAZIONE DI LIQUIDI EN ISO 6530 | Penetratione | Repellenza |
|---|--------------|------------|
| Sostanza chimica  | Classe 3     | Classe 3   |
| Acido sulfurico 30%   | Classe 3     | Classe 3   |
| Idrossido di sodio 10%  | Classe 3     | Classe 3   |
| 1-Butanolo  | Classe 3     | Classe 3   |
| O-xilene  | Classe 3     | Classe 2   |

| WEEPRO® 'IN PERFORMANCE'        | Metodo di prova | Classe   |
|---------------------------------|-----------------|----------|
| MALZEMENEN FIZIKSEL ÖZELLİKLERİ | TEST YÖNTEMİ    | SINIFI   |
| Asınma mukavemeti               | EN 50534        | SINIFI 1 |
| Çatlamaya karşı mukavemet       | ISO 7854 B      | SINIFI 4 |
| Çarpıcılığa karşı mukavemet     | ISO 9073-4      | SINIFI 2 |
| Çekme ve gerilme mukavemeti     | EN 13934-1      | SINIFI 1 |
| Delinme mukavemeti              | EN 5883         | SINIFI 1 |
| Delinme mukavemeti              | EN ISO 13935-2  | SINIFI 3 |

| KUMAŞIN SIVI PENETRASYONUNA DİRENÇ EN ISO 6530 | Penetrasyon Sınıfı | Ticari Sınıf |
|--|--------------------|--------------|
| Kıymacı  | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Sodyum hidroksit 10%                           | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Butan-1-ol                                     | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| O-xilene                                       | SINIFI 3           | SINIFI 2     |

| ELEKTROSTATİK ÖZELLİKLE | Test yöntemi | Sonuç                   |
|-------------------------|--------------|-------------------------|
| Yüzey direnci EN 1149-1 | EN 1149-1    | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| EFNEKTİF MADELERİN GİRİŞİNE KARŞI KUMAŞ DİRENÇ EN14126                                | Test yöntemi | Classe   |
|---|--------------|----------|
| Widerstand gegen Penetration von Krankheitserregern, die durch Blut übertragen werden | EN 15604     | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von kontaminierten Flüssigkeiten                         | EN ISO 22610 | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Aerosolen                  | EN ISO 22611 | Klasse 3 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Stauben                    | EN ISO 22612 | Klasse 3 |

| BASLIÇLA KULLANIM ALANLARI  | Test yöntemi   | Classe   |
|-----------------------------|----------------|----------|
| Asınma mukavemeti           | EN 50534       | Klasse 1 |
| Çatlamaya karşı mukavemet   | ISO 7854 B     | Klasse 4 |
| Çarpıcılığa karşı mukavemet | ISO 9073-4     | Klasse 2 |
| Çekme ve gerilme mukavemeti | EN 13934-1     | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN 5883        | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN ISO 13935-2 | Klasse 3 |

| KULLANIM SINIRLANDIRMALARI | Penetrasyon Sınıfı | Ticari Sınıf |
|----------------------------|--------------------|--------------|
| Kıymacı                    | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Sodyum hidroksit 10%       | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Butan-1-ol                 | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| O-xilene                   | SINIFI 3           | SINIFI 2     |

| ELEKTROSTATİK ÖZELLİKLE | Test yöntemi | Sonuç                   |
|-------------------------|--------------|-------------------------|
| Yüzey direnci EN 1149-1 | EN 1149-1    | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| EFNEKTİF MADELERİN GİRİŞİNE KARŞI KUMAŞ DİRENÇ EN14126                                | Test yöntemi | Classe   |
|---|--------------|----------|
| Widerstand gegen Penetration von Krankheitserregern, die durch Blut übertragen werden | EN 15604     | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von kontaminierten Flüssigkeiten                         | EN ISO 22610 | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Aerosolen                  | EN ISO 22611 | Klasse 3 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Stauben                    | EN ISO 22612 | Klasse 3 |

| BASLIÇLA KULLANIM ALANLARI  | Test yöntemi   | Classe   |
|-----------------------------|----------------|----------|
| Asınma mukavemeti           | EN 50534       | Klasse 1 |
| Çatlamaya karşı mukavemet   | ISO 7854 B     | Klasse 4 |
| Çarpıcılığa karşı mukavemet | ISO 9073-4     | Klasse 2 |
| Çekme ve gerilme mukavemeti | EN 13934-1     | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN 5883        | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN ISO 13935-2 | Klasse 3 |

| KULLANIM SINIRLANDIRMALARI | Penetrasyon Sınıfı | Ticari Sınıf |
|----------------------------|--------------------|--------------|
| Kıymacı                    | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Sodyum hidroksit 10%       | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Butan-1-ol                 | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| O-xilene                   | SINIFI 3           | SINIFI 2     |

| ELEKTROSTATİK ÖZELLİKLE | Test yöntemi | Sonuç                   |
|-------------------------|--------------|-------------------------|
| Yüzey direnci EN 1149-1 | EN 1149-1    | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| EFNEKTİF MADELERİN GİRİŞİNE KARŞI KUMAŞ DİRENÇ EN14126                                | Test yöntemi | Classe   |
|---|--------------|----------|
| Widerstand gegen Penetration von Krankheitserregern, die durch Blut übertragen werden | EN 15604     | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von kontaminierten Flüssigkeiten                         | EN ISO 22610 | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Aerosolen                  | EN ISO 22611 | Klasse 3 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Stauben                    | EN ISO 22612 | Klasse 3 |

| BASLIÇLA KULLANIM ALANLARI  | Test yöntemi   | Classe   |
|-----------------------------|----------------|----------|
| Asınma mukavemeti           | EN 50534       | Klasse 1 |
| Çatlamaya karşı mukavemet   | ISO 7854 B     | Klasse 4 |
| Çarpıcılığa karşı mukavemet | ISO 9073-4     | Klasse 2 |
| Çekme ve gerilme mukavemeti | EN 13934-1     | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN 5883        | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN ISO 13935-2 | Klasse 3 |

| KULLANIM SINIRLANDIRMALARI | Penetrasyon Sınıfı | Ticari Sınıf |
|----------------------------|--------------------|--------------|
| Kıymacı                    | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Sodyum hidroksit 10%       | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Butan-1-ol                 | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| O-xilene                   | SINIFI 3           | SINIFI 2     |

| ELEKTROSTATİK ÖZELLİKLE | Test yöntemi | Sonuç                   |
|-------------------------|--------------|-------------------------|
| Yüzey direnci EN 1149-1 | EN 1149-1    | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| EFNEKTİF MADELERİN GİRİŞİNE KARŞI KUMAŞ DİRENÇ EN14126                                | Test yöntemi | Classe   |
|---|--------------|----------|
| Widerstand gegen Penetration von Krankheitserregern, die durch Blut übertragen werden | EN 15604     | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von kontaminierten Flüssigkeiten                         | EN ISO 22610 | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Aerosolen                  | EN ISO 22611 | Klasse 3 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Stauben                    | EN ISO 22612 | Klasse 3 |

| BASLIÇLA KULLANIM ALANLARI  | Test yöntemi   | Classe   |
|-----------------------------|----------------|----------|
| Asınma mukavemeti           | EN 50534       | Klasse 1 |
| Çatlamaya karşı mukavemet   | ISO 7854 B     | Klasse 4 |
| Çarpıcılığa karşı mukavemet | ISO 9073-4     | Klasse 2 |
| Çekme ve gerilme mukavemeti | EN 13934-1     | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN 5883        | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN ISO 13935-2 | Klasse 3 |

| KULLANIM SINIRLANDIRMALARI | Penetrasyon Sınıfı | Ticari Sınıf |
|----------------------------|--------------------|--------------|
| Kıymacı                    | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Sodyum hidroksit 10%       | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Butan-1-ol                 | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| O-xilene                   | SINIFI 3           | SINIFI 2     |

| ELEKTROSTATİK ÖZELLİKLE | Test yöntemi | Sonuç                   |
|-------------------------|--------------|-------------------------|
| Yüzey direnci EN 1149-1 | EN 1149-1    | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| EFNEKTİF MADELERİN GİRİŞİNE KARŞI KUMAŞ DİRENÇ EN14126                                | Test yöntemi | Classe   |
|---|--------------|----------|
| Widerstand gegen Penetration von Krankheitserregern, die durch Blut übertragen werden | EN 15604     | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von kontaminierten Flüssigkeiten                         | EN ISO 22610 | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Aerosolen                  | EN ISO 22611 | Klasse 3 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Stauben                    | EN ISO 22612 | Klasse 3 |

| BASLIÇLA KULLANIM ALANLARI  | Test yöntemi   | Classe   |
|-----------------------------|----------------|----------|
| Asınma mukavemeti           | EN 50534       | Klasse 1 |
| Çatlamaya karşı mukavemet   | ISO 7854 B     | Klasse 4 |
| Çarpıcılığa karşı mukavemet | ISO 9073-4     | Klasse 2 |
| Çekme ve gerilme mukavemeti | EN 13934-1     | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN 5883        | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN ISO 13935-2 | Klasse 3 |

| KULLANIM SINIRLANDIRMALARI | Penetrasyon Sınıfı | Ticari Sınıf |
|----------------------------|--------------------|--------------|
| Kıymacı                    | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Sodyum hidroksit 10%       | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Butan-1-ol                 | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| O-xilene                   | SINIFI 3           | SINIFI 2     |

| ELEKTROSTATİK ÖZELLİKLE | Test yöntemi | Sonuç                   |
|-------------------------|--------------|-------------------------|
| Yüzey direnci EN 1149-1 | EN 1149-1    | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| EFNEKTİF MADELERİN GİRİŞİNE KARŞI KUMAŞ DİRENÇ EN14126                                | Test yöntemi | Classe   |
|---|--------------|----------|
| Widerstand gegen Penetration von Krankheitserregern, die durch Blut übertragen werden | EN 15604     | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von kontaminierten Flüssigkeiten                         | EN ISO 22610 | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Aerosolen                  | EN ISO 22611 | Klasse 3 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Stauben                    | EN ISO 22612 | Klasse 3 |

| BASLIÇLA KULLANIM ALANLARI  | Test yöntemi   | Classe   |
|-----------------------------|----------------|----------|
| Asınma mukavemeti           | EN 50534       | Klasse 1 |
| Çatlamaya karşı mukavemet   | ISO 7854 B     | Klasse 4 |
| Çarpıcılığa karşı mukavemet | ISO 9073-4     | Klasse 2 |
| Çekme ve gerilme mukavemeti | EN 13934-1     | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN 5883        | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN ISO 13935-2 | Klasse 3 |

| KULLANIM SINIRLANDIRMALARI | Penetrasyon Sınıfı | Ticari Sınıf |
|----------------------------|--------------------|--------------|
| Kıymacı                    | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Sodyum hidroksit 10%       | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Butan-1-ol                 | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| O-xilene                   | SINIFI 3           | SINIFI 2     |

| ELEKTROSTATİK ÖZELLİKLE | Test yöntemi | Sonuç                   |
|-------------------------|--------------|-------------------------|
| Yüzey direnci EN 1149-1 | EN 1149-1    | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| EFNEKTİF MADELERİN GİRİŞİNE KARŞI KUMAŞ DİRENÇ EN14126                                | Test yöntemi | Classe   |
|---|--------------|----------|
| Widerstand gegen Penetration von Krankheitserregern, die durch Blut übertragen werden | EN 15604     | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von kontaminierten Flüssigkeiten                         | EN ISO 22610 | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Aerosolen                  | EN ISO 22611 | Klasse 3 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Stauben                    | EN ISO 22612 | Klasse 3 |

| BASLIÇLA KULLANIM ALANLARI  | Test yöntemi   | Classe   |
|-----------------------------|----------------|----------|
| Asınma mukavemeti           | EN 50534       | Klasse 1 |
| Çatlamaya karşı mukavemet   | ISO 7854 B     | Klasse 4 |
| Çarpıcılığa karşı mukavemet | ISO 9073-4     | Klasse 2 |
| Çekme ve gerilme mukavemeti | EN 13934-1     | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN 5883        | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN ISO 13935-2 | Klasse 3 |

| KULLANIM SINIRLANDIRMALARI | Penetrasyon Sınıfı | Ticari Sınıf |
|----------------------------|--------------------|--------------|
| Kıymacı                    | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Sodyum hidroksit 10%       | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| Butan-1-ol                 | SINIFI 3           | SINIFI 3     |
| O-xilene                   | SINIFI 3           | SINIFI 2     |

| ELEKTROSTATİK ÖZELLİKLE | Test yöntemi | Sonuç                   |
|-------------------------|--------------|-------------------------|
| Yüzey direnci EN 1149-1 | EN 1149-1    | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| EFNEKTİF MADELERİN GİRİŞİNE KARŞI KUMAŞ DİRENÇ EN14126                                | Test yöntemi | Classe   |
|---|--------------|----------|
| Widerstand gegen Penetration von Krankheitserregern, die durch Blut übertragen werden | EN 15604     | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von kontaminierten Flüssigkeiten                         | EN ISO 22610 | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Aerosolen                  | EN ISO 22611 | Klasse 3 |
| Widerstand gegen Penetration von biologisch kontaminierten Stauben                    | EN ISO 22612 | Klasse 3 |

| BASLIÇLA KULLANIM ALANLARI  | Test yöntemi   | Classe   |
|-----------------------------|----------------|----------|
| Asınma mukavemeti           | EN 50534       | Klasse 1 |
| Çatlamaya karşı mukavemet   | ISO 7854 B     | Klasse 4 |
| Çarpıcılığa karşı mukavemet | ISO 9073-4     | Klasse 2 |
| Çekme ve gerilme mukavemeti | EN 13934-1     | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN 5883        | Klasse 1 |
| Delinme mukavemeti          | EN ISO 13935-2 | Klasse 3 |

| PROPRIETÀ ELETTROSTATICHE          | Metodo di prova | Risultato               |
|------------------------------------|-----------------|-------------------------|
| Resistività superficiale EN 1149-1 | EN 1149-1       | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| RESISTENZA DEL TESSUTO ALLA PENETRAZIONE DI AGENTI INFETTIVI EN 4126   | Metodo di prova | Classe |
|--|-----------------|--------|
| Resistenza alla penetrazione di agenti patogeni trasportati dal sangue | ISO 15604       | 6/B    |
| Resistenza alla penetrazione di liquidi contaminati                    | EN ISO 22610    | 6/B    |
| Resistenza alla penetrazione di aerosol biologicamente contaminati     | EN ISO 22611    | 3/A    |
| Resistenza alla penetrazione di particelle solide contaminate          | ISO 22612       | 3/A    |

| Utilizzazioni tipiche  | Metodo di prova | Classe   |
|--|-----------------|----------|
| Dispositivo di protezione individuale contro rischi chimici (spruzzi – nebulizzazioni leggere, tipo PB [6]) e contro agenti infettivi e le cariche elettrostatiche (proprietà dissipativa) | EN 1149-1       | Classe 1 |

| Limitazioni d'uso   | Metodo di prova | Classe   |
|---|-----------------|----------|
| Questi accessori proteggono una parte del corpo. L'utilizzatore sarà l'unico a giudicare l'idoneità degli accessori di protezione alla situazione, la protezione richiesta e la scelta e la combinazione degli accessori con altri dispositivi (guanti, dispositivi di protezione delle vie respiratorie, ecc.). La protezione parziale del corpo di tipo PB [6] non è stata sottoposta al test della tuta intera secondo la norma EN 13034:2005+A1:2009. Non utilizzare il DPI se si riscontrano difetti (ad es. fori, cuciture danneggiate, ecc.). Se indossata per lunghi periodi può causare stress termico. Lo stress termico e il fastidio possono essere ridotti o eliminati con l'uso di mondotoni idonei sotto la tuta o con un'idonea attrezzatura di ventilazione. Il DPI si indossano e vanno eliminate al termine del lavoro. Il fabbricante declina qualsiasi responsabilità per danni risultanti da un uso inadeguato del DPI o per un utilizzo non conforme alle seguenti istruzioni. Questi indumenti sono infiammabili. Tenere lontano da fiamme libere. La persona che indossa l'abbigliamento protettivo elettrostatico-dissipativo deve essere adeguatamente istruita dall'ingegnere di sicurezza prima della messa in servizio. La resistenza tra la pelle della persona e la tela deve essere inferiore a 10 <sup>9</sup> Ω, ad esempio indossando calzature adeguate sui pavimenti dissipativi o conduttivi; gli indumenti protettivi elettrostatico-dissipativi non devono essere aperti o tolti in presenza di atmosfere infiammabili o esplosive e durante la manipolazione di sostanze infiammabili o esplosive; gli indumenti protettivi elettrostatico-dissipativi devono essere indossati nelle Zone 1, 2, 20, 21 e 22 (si veda EN 60079-10-1 e EN 60079-10-2) in cui l'energia minima di accensione di qualsiasi atmosfera esplosiva non sia inferiore a 0,016 mJ, gli indumenti protettivi elettrostatico-dissipativi non possono essere utilizzati in atmosfere arricchite di ossigeno o in Zone 0 (si veda EN 60079-10-1) senza previa approvazione dell'ingegnere responsabile della sicurezza la capacità di dissipazione elettrostatica degli indumenti protettivi può essere influenzata dall'usura, dal lavaggio e dall'uso prolungato. I materiali protettivi elettrostatico-dissipativi devono essere indossati in modo tale da coprire in modo permanente tutti i materiali non conformi durante il normale utilizzo. Utilizzare il prodotto entro e non oltre 5 anni dalla data di fabbricazione. | EN 1149-1       | Classe 1 |

| Conservazione e Eliminazione   | Metodo di prova | Risultato               |
|--|-----------------|-------------------------|
| Dispositivi di protezione individuale devono essere conservati nella loro confezione originale in un luogo asciutto e al riparo dalla luce. Devono essere smaltite secondo la normativa vigente. | EN 1149-1       | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| WIDERSTAND DES MATERIALS GEGEN DIE PENETRATION VON FLÜSSIGKEITEN EN ISO 6530 | Penetratione | Repellenza |
|--|--------------|------------|
| Chemikalie   | Classe 3     | Classe 3   |
| Schwefelsäure 30%  | Classe 3     | Classe 3   |
| Natriumhydroxid 10%  | Classe 3     | Classe 3   |
| Butan-1-ol   | Classe 3     | Classe 3   |
| O-xylen  | Classe 3     | Classe 2   |

| ELEKTROSTATISCHE EIGENSCHAFTEN | Testmethode | Ergebnis                |
|--------------------------------|-------------|-------------------------|
| Antistatisch EN 1149-1         | EN 1149-1   | ≤ 2.5x10 <sup>9</sup> Ω |

| WIDERSTAND DES MATERIALS GEGEN DIE PENETRATION VON INFEKTIONSERREGERN/4126            | Testmethode | Classe   |
|---|-------------|----------|
| Widerstand gegen Penetration von Krankheitserregern, die durch Blut übertragen werden | EN 15604    | Klasse 6 |
| Widerstand gegen Penetration von kontaminierten Flüssigkeiten                         | EN ISO 226  |          |