

A01200

B-TEX | *Microporous*

- *SCHEDA TECNICA PRODOTTO* -

**TUTA DI PROTEZIONE CONTRO AGENTI CHIMICI E
INFETTIVI, ANTISTATICA**



CODICE PRODOTTO: **A01200**

NOME COMMERCIALE: **B-TEX MICROPOROUS**

PRODOTTO: Tuta monouso con cappuccio realizzata in tessuto laminato, chiusura anteriore con lampo coperta da lista fermata con banda adesiva, elastico ai polsi, alle caviglie, attorno alla vita e attorno all'apertura del cappuccio, cuciture semplici. Assenza di silicone.

MATERIALE: Laminato, 67 gr/m²

UTILIZZO: Indumenti di limitata protezione contro agenti chimici liquidi (Tipo 6B) e protezione da particelle solide disperse nell'aria (Tipo 5B). Indumenti di protezione contro gli agenti infettivi. Dispositivo antistatico dissipativo.

COLORE: Bianco

CATEGORIA: DPI III[^] Cat. (secondo regolamento UE 2016/425)

DURATA: 5 anni dalla data di produzione

CONFORME A: UNI EN ISO 13688:2013
UNI EN 13034:2009
UNI EN ISO 13982-1:2011



UNI EN 1149-5:2018
UNI EN 14325:2005
UNI EN 14126 :2004

IMBALLO: 1 pz/polybag, 50 polybag/cartone, 50 pz/cartone

SISTEMA QUALITA': UNI EN ISO 9001:2015 Certificato ICIM n° 7693/1 e relativo Certificato IQNet n° IT94332

FABBRICANTE: Bertozzi S.r.l.: Via Filagni 2, 43044 Collecchio (Parma) Italy | info@ajsia.com
www.ajsia.com

DIMENSIONI:

Taglie – Dimensioni in centimetri

| | S | M | L | XL | XXL | XXXL | tolleranza |
|----------------------|-----|-----|------|------|------|------|------------|
| Lunghezza | 160 | 164 | 169 | 173 | 179 | 185 | ±2 |
| Circonferenza torace | 116 | 120 | 136 | 140 | 146 | 158 | ±1 |
| Lunghezza manica | 73 | 84 | 85 | 86,5 | 88,5 | 92 | ±1 |
| Interno gamba | 79 | 79 | 80,5 | 82 | 86 | 87 | ±1 |



| Taglia | Codice a barre EAN13 (polybag) | Codice a barre EAN13 (cartone) |
|--------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| S | 8014114002418 | 8014114007819 |
| M | 8014114002456 | 8014114007826 |
| L | 8014114002463 | 8014114007833 |
| XL | 8014114002470 | 8014114007840 |
| XXL | 8014114002487 | 8014114007857 |
| XXXL | 8014114006331 | 8014114007864 |

I materiali utilizzati non pregiudicano la salute o l'igiene dell'utilizzatore e, nelle condizioni prevedibili di normale utilizzo, non rilasciano e non si deteriorano al punto da rilasciare sostanze generalmente note come cancerogene, mutagene, allergeniche, tossiche per la riproduzione o altrimenti nocive in particolar modo i materiali sono conformi al Regolamento (CE) N.1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

Tutti i materiali utilizzati sono privi di nichel.



Prestazioni

| TEST | RISULTATI | CLASSE |
|--|-------------------------------|--------|
| Resistenza alla penetrazione di liquidi (EN ISO 6530) | | |
| H2SO4 30% | 0 | 3 |
| NaOH 10% | 0 | 3 |
| o-xylene | 0 | 3 |
| Butan 1 ol | 0 | 3 |
| Repellenza ai liquidi (EN ISO 6530) | | |
| H2So4 30% | 95.1% | 3 |
| NaOH 10% | 96.2% | 3 |
| o-xylene | 88.8% | N/C |
| Butan 1 ol | 95.1% | 3 |
| Resistenza all'abrasione (EN 530 met. 2) | 100 cicli | 2 |
| Resistenza alla lacerazione trapezoidale (EN ISO 9073-4) | 16.5 N | 2 |
| Resistenza a trazione (EN ISO 13934-1) | 34 N | 2 |
| Resistenza alla perforazione (EN 863) | 6.8 N | 1 |
| Resistenza alla flessione (EN ISO 7854 met. B) | 100.000 | 6 |
| Resistenza a trazione delle cuciture (EN ISO 13935-2) | 78 N | 3 |
| Spray test (EN ISO 17491-4 met. A tipo 6) | Pass | pass |
| Aerosol penetrazione (EN ISO 13982-1 tipo 5) | Pass | pass |
| Decadimento di carica (EN 1149-3) | S=0 T50=0.02 | pass |
| Resistenza alla penetrazione di agenti patogeni veicolati dal sangue e da altri fluidi corporei - metodo del batteriofago PHI-X174 - ISO 16603/16604 | 20 kPa | 6/6 |



| | | |
|--|------------|-----|
| Determinazione della resistenza alla penetrazione batterica ad umido (microrganismo di prova: staphylococcus aureus) - ISO 22610 | t > 75 min | 6/6 |
| Resistenza alla penetrazione di aerosol liquidi - biologicamente contaminati (microrganismo di prova: staphylococcus aureus) - ISO 22611 | Log > 5 | 3/3 |
| Resistenza alla penetrazione di polveri biologicamente contaminate (microrganismo di prova: bacillus subtilis) - ISO 22612 | Log UFC 1 | 3/3 |

| TEST | RISULTATI | CLASSE |
|--------------|-----------|--------|
| pH (tessuto) | 9.4 | pass |

Classificazione secondo UNI EN 14325.2005

Elenco esaustivo dei requisiti essenziali di salute e sicurezza

(Allegato II regolamento UE 2016/425)

Di seguito sono elencati i requisiti essenziali di salute e sicurezza soddisfatti dalle norme armonizzate applicate.

| All. II al Regolamento (UE) 2016/425 | | Punti norma UNI EN ISO 13688 che soddisfano i requisiti |
|--------------------------------------|--|---|
| 1.2.1 | Assenza di rischi e altri fattori di disturbo "autogeni" | Punto 5.3 |
| 1.2.1.1 | Materiali costitutivi appropriati | Punto 4.2 |
| 1.2.1.2 | Stato di superficie adeguato di ogni parte di un DPI a contatto con l'utilizzatore | Punto 4.4 |
| 1.4 | Nota informativa del fabbricante | Punto 8 |
| 2.12 | DPI con una o più indicazioni di localizzazione o di segnalazione riguardanti direttamente o indirettamente la salute e la sicurezza | Punto 6.7 |



| All. II al Regolamento (UE) 2016/425 | | Punti norma EN 13034 che soddisfano i requisiti |
|--------------------------------------|--|--|
| 1.2.1 | Assenza di rischi ed altri fattori di disturbo | Punto 4.1 |
| 1.2.1.1 | Materiali costitutivi appropriati | Punto 4.1 |
| 1.3.2 | Leggerezza e solidità di costruzione | Punto 4.1 |
| 3.10.2 | Protezione dai contatti epidermici o oculari | Punto 4.1 |
| 3.10.2 | Protezione dai contatti epidermici o oculari | Punto 4.2.1 |
| 1.3.2 | Leggerezza e solidità | Punto 4.2.2 |
| 1.2.1.3 | Impedimento massimale per l'utilizzatore | Punto 5.1 |
| 2.4 | DPI soggetti ad invecchiamento | Punto 5.1 |
| 3.10.2 | Protezione contro sostanze pericolose e agenti infettive – protezione dai contatti epidermici o oculari | Punto 5.1 |
| 1.1.1 | Ergonomia | Punto 5.2 |
| 1.2.1.3 | Ostacoli massimi ammissibili per l'utilizzatore | Punto 5.2 |
| 3.10.2 | Protezione dai contatti epidemici o oculari | Punto 5.2 |
| 2.12 | DPI con una o più indicazioni di localizzazione o di segnalazione riguardanti direttamente o indirettamente la salute e la sicurezza | Punto 6 |
| 1.3.3 | Compatibilità tra DPI destinati ad essere indossati simultaneamente | Punto 7 |
| 2.4 | DPI soggetti ad invecchiamento | Punto 7 |
| 2.12 | DPI con una o più indicazioni di localizzazione o di segnalazione riguardanti direttamente o indirettamente la salute e la sicurezza | Punto 7 |

| All. II al Regolamento (UE) 2016/425 | | Punti norma UNI EN ISO 13982-1 che soddisfano i requisiti |
|--------------------------------------|--|--|
| 1.2.1.1 | Materiali costitutivi appropriati | Punto 4.1 |
| 1.3.2 | Leggerezza e solidità | Punto 4.1 |
| 1.3.2 | Leggerezza e solidità | Punto 4.2 |
| 3.10.2 | Protezione contro sostanze pericolose e agenti infettive – protezione dai contatti epidermici o oculari | Punto 4.2.1 |
| 1.3.1 | Adeguamento dei DPI alla morfologia dell'utilizzatore | Punto 4.3 |
| 1.3.3 | Compatibilità tra DPI destinati ad essere indossati simultaneamente | Punto 4.3 |
| 1.2.1.1 | Materiali costitutivi appropriati | Punto 4.3.1 |
| 1.2.1.2 | Stato di superficie adeguato di ogni parte di un DPI a contatto con l'utilizzatore | Punto 4.3.1 |
| 1.1.1 | Ergonomia | Punto 4.3.2 |
| 1.1.2.1 | Livelli di protezione ottimale | Punto 4.3.2 |
| 1.2.1.3 | Impedimento massimale ammissibile | Punto 4.3.2 |
| 3.10.2 | Protezione dai contatti epidermici o oculari | Punto 4.3.2 |
| 1.4 | Nota informativa del fabbricante | Punto 5 |
| 2.12 | DPI con una o più indicazioni di localizzazione o di segnalazione riguardanti direttamente o indirettamente la salute e la sicurezza | Punto 5 |
| 1.3.3 | Compatibilità tra DPI destinati ad essere indossati simultaneamente | Punto 6 |
| 1.4 | Istruzioni e informazioni del fabbricante | Punto 6 |
| 2.12 | DPI con una o più indicazioni di localizzazione o di segnalazione riguardanti direttamente o indirettamente la salute e la sicurezza | Punto 6 |

| All. II al Regolamento (UE) 2016/425 | | Punti norma EN 1149-5 che soddisfano i requisiti |
|--------------------------------------|--|--|
| 2.6 | DPI destinati ad un impiego in atmosfere esplosive | Punto 4 |
| 1.1 | Principi di progettazione | Punto 4.2.2 |
| 1.4 | Nota informativa del fabbricante | Punto 6 |

| All. II al Regolamento (UE) 2016/425 | | Punti norma EN 14126 che soddisfano i requisiti |
|--|--|---|
| Classi di protezione adeguate a diversi livelli di rischio | | Punto 4.1.4 |
| Adeguamento dei DPI alla morfologia dell'utilizzatore | | Punto 4.3 |
| Leggerezza e solidità | | Punto 4.1.2, 4.2 |
| Istruzioni e informazioni del fabbricante | | Punto 6 |
| DPI con una o più indicazioni di localizzazione o di segnalazione riguardanti direttamente o indirettamente la salute e la sicurezza | | Punto 5 |
| Protezione dai contatti epidermici o oculari | | Punto 4.3, 4.1.4 |

