



BioCote

Le possibilità di contaminazione o di infezione sulla strumentazione non sono mai state così alte.

Per aiutare a combattere questo rischio la gamma completa di prodotti Stuart® da laboratorio è ora protetta con BioCote®, una copertura attiva, formulata in polvere, applicata durante la fase di produzione utilizzando un agente attivo a base di argento per fornire una protezione antimicrobica permanente ed efficace.

- Protegge contro i più comuni funghi e batteri
- Completamente sicuro ed efficace per tutto il tempo di vita dello strumento
- Nessun costo aggiuntivo
- Tecnologia brevettata

Per ulteriori informazioni circa i benefici di BioCote® sulla strumentazione da laboratorio Stuart® visitare il sito

www.biocote.com

oppure il sito

www.bibby-scientific.com





- Protezione antimicrobica
- Argento incapsulato nel prodotto a livello di tracce
- Interrompe la funzionalità della cellula
- Rimane attivo per tutta la vita del prodotto (test di invecchiamento accelerato suggeriscono fino a 25 anni)
- Attivo contro i più comuni tipi di batteri e funghi
- Applicato a tutti i seguenti componenti esterni della strumentazione Stuart®:
 - Scafi metallici - nella smaltatura
 - Stampi in materiale plastico - nella colorazione in massa
 - Frontalini - nella colorazione

Domande più frequenti circa BioCote®

Come funziona?

Durante la produzione viene aggiunto argento ad ogni componente esterno del prodotto Stuart®. L'additivo BioCote® viene utilizzato su un gran numero di prodotti finiti sotto forma di coperture o di plastificazioni, incorporato durante la fase di produzione.

Perché BioCote®?

BioCote® è sicuro, efficace e dura per l'intera vita del prodotto senza venire rimosso o rilasciato per dilavamento.

Come viene applicato?

BioCote® incorpora ioni argento in fase di produzione, sia nelle coperture che nelle plastificazioni.

Contro cosa è efficace BioCote®?

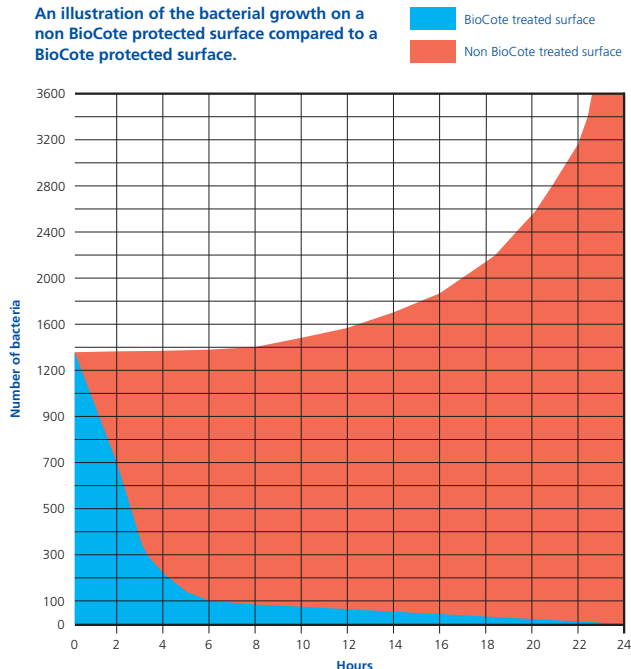
BioCote® è efficace contro un ampio spettro di batteri e funghi. Abbiamo testato con efficacia BioCote® contro i seguenti batteri: Aspergillus Niger, Streptococcus faecalis, Salmonella enteritidis, Staphylococcus aureus (MRSA), Escherichia coli, O157 e Listeria monocytogenes.

BioCote® è efficace contro MRSA e contro batteri resistenti agli antibiotici?

Sì, BioCote® è normalmente efficace contro batteri resistenti agli antibiotici.



An illustration of the bacterial growth on a non BioCote protected surface compared to a BioCote protected surface.





Può creare fenomeni di resistenza?

Ad oggi non ne abbiamo evidenza, BioCote® non agisce come gli antibiotici e pertanto nessun batterio ha sviluppato resistenza come succede con alcuni antibiotici.

Come è stato testato?

Test di simulazione del ciclo di vita, condotti in laboratori indipendenti, mostrano efficacia protratta per almeno 25 anni.

Perchè BioCote® è diverso da altri prodotti antimicrobici?

BioCote® può fornire una soluzione completa grazie al suo sistema di copertura, coperto da brevetto. Contiene un agente antimicrobico a base di argento che è dimostrato essere sicuro in normali condizioni di lavoro.

Viene rimosso?

No, l'agente attivo presente in BioCote® viene introdotto durante il processo di produzione ed è chimicamente legato al materiale. Gli ioni rimangono costanti a livello della superficie.

È sicuro?

Sì, l'argento è completamente sicuro

Riusciamo a vedere BioCote®?

No, la protezione BioCote® è invisibile a occhio nudo. Sebbene il prodotto BioCote® non sia visibile, l'adesivo "protetto con BioCote®", presente su ogni strumento Stuart®, garantisce sugli stessi una protezione antimicrobica di lunga durata.

L'aggiunta di BioCote® è tenuta sotto controllo?

Come parte della collaborazione con BioCote® i prodotti Stuart® vengono sottoposti ad un rigoroso processo di validazione. Questo garantisce che tutti i prodotti effettivamente garantiscano la protezione antimicrobica e che l'aggiunta dell'additivo sia idonea. Successivamente il sistema di Controllo Qualità verifica e garantisce la certificazione per l'efficacia antibatterica. I controlli di validazione e di qualità sono effettuati da laboratori indipendenti accreditati.

Dove posso ottenere informazioni?

Per ulteriori informazioni sulla protezione BioCote® visitare il sito www.biocote.com oppure il sito www.bibby-scientific.com