

La protection Biocote

IMLAB
www.imlab.com
imlab@wanadoo.fr
Tél 03 20 55 19 11
Fax 03 20 55 20 85

Une innovation mondiale, une protection unique...



- Protection antimicrobienne.
- 1% d'argent encapsulé dans le produit.
- Interrompt et détruit le système de reproduction des cellules.
- Reste actif pour la vie entière du produit (des tests rapides suggèrent 25 années d'activité).
- Efficace sur toutes sortes de bactéries et de champignons.
- S'applique sur toute la gamme des produits STUART et sur les composants externes des équipements :
 - Les carters métalliques extérieurs (dans la peinture).
 - Les accessoires en plastique (dans les colorants).
 - Les panneaux de la face principale (dans la couche supérieure).

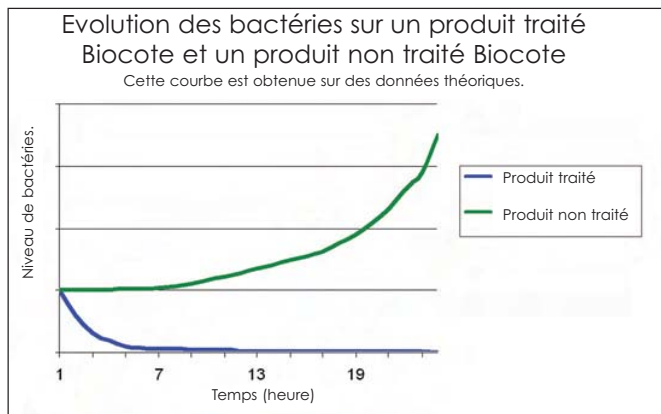


Les avantages Biocote

Comment ça marche ?

Lors de la fabrication, des ions argent sont ajoutés dans les composants extérieurs des produits STUART. Les additifs BIOCOTE sont insérés sous forme de poudre à la peinture ou mélangés aux colorants des polymères (plastiques).

BIOCOTE ne tue pas les bactéries mais empêche leur reproduction. Sans pouvoir se multiplier, les bactéries meurent naturellement en 8 heures. Cela a pour effet de réduire le taux des bactéries de 99% en 18 heures. Sur un produit qui n'est pas protégé par le système BIOCOTE, le niveau de bactéries augmente de façon exponentielle.



Pourquoi BIOCOTE ?

BIOCOTE est une technologie complètement sécurisée, écologique et efficace et ceci pour la vie entière du produit.

Contre quoi BIOCOTE est-il efficace ?

Le système BIOCOTE est efficace sur une large variété de bactéries et de champignons ; par exemple, nous savons que l'Aspergillus, les bactéries de la salmonelle ou de l'Escherichia Coli 0157 ou encore la Listeria monocytogènes ont été positivement testées.

BIOCOTE est donc très efficace contre les bactéries résistantes aux antibiotiques.

Est-ce que des bactéries peuvent devenir résistantes à BIOCOTE ?

Jusqu'à aujourd'hui aucune bactérie n'a résisté à des produits traités BIOCOTE, même celles déjà résistantes aux antibiotiques.

Est-ce que le système BIOCOTE a déjà été testé ?

Des tests d'espérance de vie ont été conduits par des laboratoires indépendants et à chaque simulation une efficacité du système BIOCOTE a été confirmée à 25 ans.

Est-ce que la protection BIOCOTE peut disparaître suite à des frottements ?

Non, cela n'est pas possible car le principe actif de BIOCOTE est inclus dans le processus de fabrication et donc fait partie chimiquement de la composition des matières premières.

Est-ce que ce système est sécurisé ?

Oui, le principe actif de BIOCOTE est basé sur l'ion argent qui est neutre donc complètement sûr.

Peut-on apercevoir la protection BIOCOTE sur un produit ?

Non, la protection BIOCOTE est invisible à l'œil nu.

Un autocollant transparent vous indiquera que votre produit STUART est bien protégé contre les microbes ou bactéries.



Comme le demande le partenariat avec la société BIOCOTE, les produits STUART ont suivi un processus rigoureux de validation, garantissant une protection antimicrobienne efficace. Tout ceci est garanti par un contrôle qualité continu certifiant l'efficacité du système BIOCOTE. Toutes les validations et les contrôles qualité sont suivis par des laboratoires certifiés indépendants.

Où peut-on avoir des d'informations supplémentaires sur la protection BIOCOTE ?

Pour plus d'informations sur la protection BIOCOTE des produits STUART, vous pouvez visiter le site Internet de la société BIOCOTE, www.biocote.com ou visiter également le site Bibby Scientific :

www.bibby-scientific.com

Bien que tous les efforts aient été faits pour s'assurer que tous les composants externes des produits STUART sont bien protégés par BIOCOTE, nous ne pouvons vous le garantir à 100%.