

L'IDENTIFICATION DU PRODUIT :

Le **détecteur visuel** est un appareil pratique de la taille d'un stylo qui émet un laser invisible d'une fréquence de **980nm**, qui agit l'additif pour qu'il brille et confirme ainsi l'authenticité du produit.



Le dispositif de détection **sonore** ou "CPD" est un détecteur de taille similaire à un porte-clés qui émet un bruit lorsque l'additif est détecté.

Les appareils de détection sont entièrement contrôlés par Verimaster. Il est donc pratiquement impossible de reproduire une signature spécifique pour tromper l'appareil.



QUESTIONS / RÉPONSES

• Quelle est l'efficacité de la technologie antimicrobienne Biomaster ?

L'antibactérien Biomaster a fait ses preuves pour inhiber la croissance des bactéries jusqu'à 99,99%.

• Il a été testé ?

Oui, à plusieurs reprises. L'antibactérien Biomaster est testé selon la **norme ISO 22196**. Des tests de **contrôle qualité** et essais **environnementaux** ont été effectués dans ce sens.

• L'antibactérien Biomaster est-il efficace contre la résistance des bactéries aux antibiotiques ?

Oui, l'antibactérien Biomaster est efficace contre la résistance des bactéries aux antibiotiques tels que; staphylococcus aureus (SARM) et résistant à la vancomycine entérocoques (ERV).

• L'antibactérien Biomaster est-il garanti ?

Oui, il est basé sur la technologie d'ion argent, reconnue depuis des siècles sans **effets nocifs**. Biomaster est utilisé dans les applications médicales, alimentaires et hydrauliques.

• Quelle est la différence entre les antimicrobiens et antibactériens ?

Un antimicrobien inhibe la croissance ou **détruit** les micro-organismes tels que les bactéries, champignons et moisissures. L'antibactérien empêche spécifiquement la croissance des bactéries.

• Combien de temps l'antibactérien Biomaster est-il efficace ?

Biomaster est efficace pendant toute la durée de vie prévue du produit.

• Comment savoir si le produit antibactérien est protégé par Biomaster ?

- À moins qu'il ne porte le symbole Somef **antibactérien**.
- Notre additif antibactérien **Biomaster** peut être identifié par trois méthodes de détection standard : Les tests **visuels**, **sonores** et en **laboratoire**.

Siège Tunis : Rue des Usines Z.I. Sidi Rezig - 2033 Megrine - Tunis - TUNISIE
Tél.: (+216) 71 429 611 - (+216) 71 429 612 - Fax : (+216) 71 428 562 - Email : info@somef.tn

Showroom Soukra : Tél.: (+216) 56 837 444 - Email : showroom.tunis@somef.tn
Showroom Sfax : Tél.: (+216) 74 249 003 - GSM : (+216) 56 837 454 - Email : showroom.sfax@somef.tn

Showroom Sousse : GSM : (+216) 51 388 737 - Email : showroom.sousse@somef.tn



www.somef.tn



CBR - Vision Concept - 15/12/2024

DP-GAMME ANTIBACTÉRIENNE-01-2024



Gamme
Antibactérienne
Système **43**

www.somef.tn

SOMEF, leader national de l'appareillage électrique, lance aujourd'hui sa **nouvelle gamme antibactérienne**.

Les **produits antibactériens** ont été conçus pour être utilisés essentiellement dans **les centres hospitaliers** (avec sa solution d'appel infirmier), les **laboratoires médicaux et d'analyses**, les **pharmacies**, les **crèches**, les **écoles** et autres institutions nécessitant une hygiène renforcée.



La technologie **antimicrobienne Biomaster** utilisée est principalement **efficace contre les bactéries** nocives, **champignons** et **moisissures**, et ce pendant toute la **durée de vie du produit**. Elle est également **très efficace** contre la **croissance** et la prolifération de virus enveloppés tels que le **SARS-CoV-2** qui fait partie de la famille du coronavirus félin.

CONTEXTE LÉGISLATIF ET RÉGLEMENTAIRE :



Notre solution est **certifiée** par le laboratoire Britannique "IMSL MICROBIOLOGICAL SERVICES LTD" sous la norme **ISO 22196** depuis **2017**. La protection permanente antibactérienne Biomaster a été testée avec succès sur les principaux souches et organismes dans plus de 2 000 applications.

DESCRIPTIF :

La technologie antibactérienne pour nos appareillages électriques Système 43 repose sur la présence d'**ions Argent**. Lorsqu'un ion argent rentre en contact avec un microbe, un staphylocoque doré par exemple, **cet ion perturbe le métabolisme du microorganisme et le détruit**.

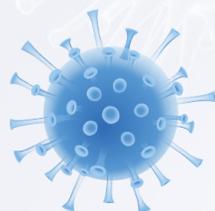


Gamme et couleurs

Solution modulaire système 43
Disponible en une seule couleur : Blanc.

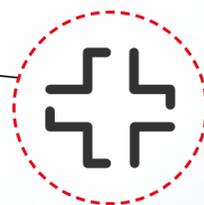
Modes de pose

Encastré dans une boîte d'encastrement.



Références Appareillages: 436XXX

Références Plaques : 43PXXXAB



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Composition	Mécanisme 1 module = 22,5 x 45 mm Mécanisme 2 modules = 44 x 45 mm Produit complet : Encastré = 1 support + 1 mécanisme + 1 plaque
Matière	ABS & PC et additif antimicrobien
Couleurs	Blanc : RAL 9010
Connexion	Raccordement à vis (1x4mm ou 2x2,5mm)
Supports	A vis ou à griffes
Plaques	Résistantes aux UV, texture lisse ABS et traitement antimicrobien
Normes	NF EN 60 695-2 ISO 22196

- **Garantie de l'appareillage** : 5 ans
- **Garantie de l'antibactérien** : Pendant toute la durée de vie du produit et ce à compter de sa date de fabrication

COMMENT BIOMASTER AGIT-IL ?



1 Biomaster s'accroche sur la paroi cellulaire pour **perturber la croissance**.



2 Les ions Biomaster interfèrent avec la production des enzymes pour **stopper les cellules produisant de l'énergie**.



3 Biomaster interrompt la cellule de l'ADN pour **empêcher la réplication**.



Témoignage d'un client chirurgien dentiste : "Dans le contexte actuel du Covid-19 que nous vivons, votre produit apporte réellement un plus aux espaces où l'**hygiène reste toujours aussi primordiale**"