

BIOFINDER

Pour la détection des biofilms et de la contamination sur les surfaces

DESCRIPTION

BioFinder est un produit spécialisé dans la détection de biofilms et des surfaces contaminées dans l'industrie agroalimentaire, pharmaceutique et en restauration. Il participe au contrôle de l'hygiène et est particulièrement recommandé pour les surfaces ouvertes.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Il réagit au contact d'une communauté de micro-organismes adhérant sur des surfaces, appelés Biofilms.
- Il révèle de manière instantanée les zones contaminées grâce à une simple inspection visuelle.
- Ce n'est pas un produit dangereux pour l'environnement, selon la réglementation en vigueur.
- Sa formule est brevetée dans l'OEMP (Numéro de publication du : WO2014/049182. Date : 03.04.14)
- BioFinder a été testé sur des surfaces en acier inoxydable, polypropylène, et recouvertes de peinture époxy.
- BioFinder a été testé sur les micro-organismes les plus présents dans l'industrie alimentaire :
 - Du point de vue de la sécurité alimentaire : les pathogènes d'origine alimentaire pouvant entraîner des épidémies, comme *Listeria monocytogenes*, *Salmonella* spp., *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus* et *Cronobacter sakazakii*.
 - Du point de vue technologique : les micro-organismes altérant la vie du produit, comme *Pseudomonas* spp. principalement.
- BioFinder est efficace dans la détection des biofilms mono-espèces et multi-espèces, c'est-à-dire les biofilms composés seulement d'un type de micro-organisme et composés de mélanges de deux ou plus espèces de micro-organismes.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ASPECT ET COULEUR	pH (100%)	DENSITÉ (20°C)	COMPOSITION
Liquide transparent orange	5 ± 0,5	1,05	Alcool en C12-C18 éthoxylé, peroxyde d'hydrogène 5 %, lauryléthersulfate de sodium éthoxylé, agents de surface anioniques <5 %, agents de surface non ioniques 5-15 %, agents de blanchiment oxygénés 5-15 %, azurants optiques <5 %, PEROXYDE D'HYDROGÈNE.

Ces informations s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances et peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. La société Itram Hygiène, S.L. ne peut être tenue responsable de toute utilisation incorrecte du produit.

Distribué par :

Z.A de Gesvrine – 4 rue Képler – B.P.4125
44241 La Chapelle-sur-Erdre Cedex – France
t. : +33 (0)2 40 93 53 53 | f. : +33 (0)2 40 93 41 00
commercial@humeau.com



Dernière mise à jour :2-nov-15

Page 1 de 3

BIOFINDER

MODE D'EMPLOI

- Pulvériser doucement BioFinder sur les surfaces, à une distance de 10-15 cm.
- Inspecter visuellement la surface dès l'application.
- Lorsque le résultat de contamination est positif, des microbulles sont immédiatement produites et cela crée une réaction moussante qui reste stable durant plus de 10 minutes, en raison de la nature visqueuse.
- L'absence de production de microbulles après une minute, à température ambiante, correspond à un résultat de contamination négatif.
- Pour terminer, rincer les surfaces abondamment à l'eau.

STOCKAGE

Conserver en dessous de 30 °C, avec le récipient correctement fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Éviter les effets directs des rayons du soleil et conserver à l'abri des températures élevées (<55 °C) pour éviter la décomposition thermique.

RECOMMANDATIONS

Ne pas diluer, ne pas agiter le produit avant son application. Appliquer sur les surfaces après les processus de nettoyage et de désinfection. En cas de réaction positive, recommencer la procédure d'hygiénisation sur les zones affectées.

PRÉCAUTIONS

- Provoque des lésions oculaires graves.
- Porter des gants de protection, des vêtements de protection ainsi qu'un équipement de protection des yeux.
- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si la victime en porte, et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
- Ne pas ingérer.

Consultez la fiche de sécurité pour en savoir plus sur notre produit.

Ces informations s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances et peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. La société Itram Hygiène, S.L. ne peut être tenue responsable de toute utilisation incorrecte du produit.

Distribué par :

Z.A de Gesvrine – 4 rue Képler – B.P.4125
44241 La Chapelle-sur-Erdre Cedex – France
t. : +33 (0)2 40 93 53 53 | f. : +33 (0)2 40 93 41 00
commercial@humeau.com



Dernière mise à jour :2-nov-15

Page 2 de 3

BIOFINDER

PRÉSENTATION

Flacons de 500 ml

Un carton de 3 flacons de 500ml.

Carton de 8 étuis individuels de 500 ml

Rév. : 3

Date: juin 2015

Ces informations s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances et peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. La société Itram Hygiene, S.L. ne peut être tenue responsable de toute utilisation incorrecte du produit.

Distribué par :

Z.A de Gesvrine - 4 rue Képler - B.P.4125
44241 La Chapelle-sur-Erdre Cedex - France
t. : +33 (0)2 40 93 53 53 | f. : +33 (0)2 40 93 41 00
commercial@humeau.com



Dernière mise à jour :2-nov-15

Page 3 de 3