

EPOWER™

DESCRIPTION

Les micro-organismes Epower™ sont des préparations de micro-organismes de contrôle quantifiées. Ces préparations lyophilisées s'utilisent comme souches de tests d'épreuve de contrôle qualité lorsqu'une concentration prédéterminée est nécessaire.

SOUCHOTHEQUE

Plus de 60 souches

NOMBRE DE REPIQUAGES

4 passages ATCC maximum depuis la culture de référence

CONDITIONNEMENT

1 flacon contenant 10 pastilles d'une seule souche de micro-organisme
1 fiche d'instruction

DOCUMENT QUALITE

Document assurance qualité composé de :

- un certificat d'essai atteste de l'authenticité et de la traçabilité des souches indique le nombre de passages et la valeur moyenne quantitative du lot en UFC/ml
Ce certificat est détachable et autocollant.

CONCENTRATION

10^2 - 10^8 UFC / pastille.

DUREE DE CONSERVATION

2 ans de péremption à fabrication et 7 mois minimum chez l'utilisateur à 2-8°C.

DOMAINES D'APPLICATION

Laboratoires industriels aux fins de contrôle qualité.

Un micro-organisme Epower™ peut être utilisé seul en population d'épreuve mono- ou polymicrobienne.

TYPES DE TESTS

Test de stérilité, détection ou dénombrement de la flore totale ou d'un micro-organisme spécifique, test d'efficacité de la conservation....

REMARQUE

La valeur quantitative moyenne du lot est indiquée par la lettre et le chiffre inscrit à dans la référence

Exemple : 0791E3 signifie que la valeur quantitative moyenne est comprise entre 1000 et 10 000 UFC.

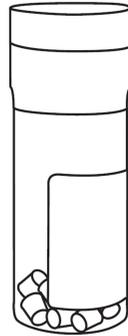


L'ATCC Licence Derivative™ Program est un outil d'assurance qualité de l'American Type Culture Collection. Il garantit une traçabilité totale entre la souchothèque de l'ATCC® et l'utilisateur final. Il engage les acteurs à mettre en œuvre tous les moyens nécessaires pour assurer une qualité optimale des produits issus de matériaux biologiques de l'ATCC®. Microbiologics, Inc. est autorisée à utiliser ces marques déposées et à vendre les produits dérivés des cultures ATCC®.

Epower™

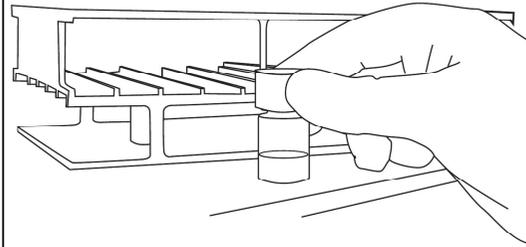
1

Sortir le flacon de pastilles de la zone de stockage réfrigérée et laisser le produit s'équilibrer à température ambiante.



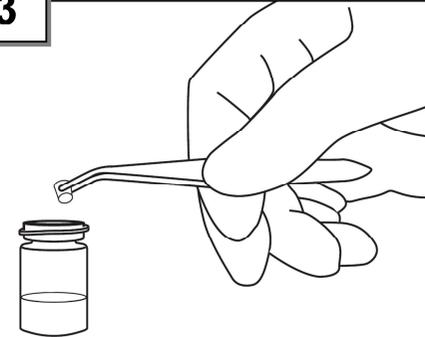
2

AVANT l'emploi, porter le liquide d'hydratation (tampon phosphate pH7,2) à une température comprise entre 35 °C et 37 °C.



3

Transférer une pastille de micro-organismes Epower™ dans 1mL de liquide d'hydratation.



4

Placer immédiatement la suspension du micro-organisme reconstituée dans un incubateur réglé à une température comprise entre 35 °C et 37 °C pendant 30 minutes pour permettre une hydratation complète.

5

Immédiatement après l'incubation, vortexer ou mélanger complètement le produit reconstitué pour obtenir une suspension homogène.



6

Procéder immédiatement au test conformément au protocole du laboratoire. Il doit être terminé dans les 30 minutes qui suivent l'hydratation afin d'éviter un changement de concentration de la suspension.



Distribué par :

LABORATOIRES HUMEAU

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 - e. : info@humeau.com



w w w . h u m e a u . c o m