

MODE D'EMPLOI



■ KWIK-STIK™ Plus

UTILISATION PRÉVUE

Les micro-organismes KWIK-STIK™ Plus sont des préparations de culture de référence lyophilisées contenant une seule souche de micro-organismes à deux passages de la culture de référence. Ces préparations de micro-organismes sont destinées à être utilisées pour la recherche et le développement et comme agents de contrôle de la qualité dans des environnements confinés.

RÉSUMÉ ET EXPLICATION

Des micro-organismes ayant des caractéristiques connues et prévisibles sont utilisés dans les programmes de contrôle de la qualité, d'éducation et de compétence.

PRINCIPE

Les micro-organismes de KWIK-STIK™ Plus fournissent des résultats équivalents aux méthodes traditionnelles utilisées dans la préparation, le stockage et la maintenance des collections de cultures de référence. Les préparations de micro-organismes sont traçables par l'American Type Culture Collection (ATCC®) ou d'autres collections de culture de référence authentiques.

COMPOSITION

Les pastilles KWIK-STIK™ Plus contiennent une population pure de micro-organismes et d'excipients à des fins de structure et/ou de stabilité, y compris de la gélatine, du lait écrémé, de l'acide ascorbique, des glucides et du charbon de bois.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Chaque unité KWIK-STIK™ Plus contient une pastille de micro-organismes lyophilisée, une ampoule de liquide d'hydratation et un écouvillon d'inoculation. Chaque dispositif est emballé hermétiquement dans un sachet plastifié contenant un desiccant afin d'éviter l'apparition d'humidité indésirable. Les micro-organismes KWIK-STIK™ Plus sont à 2 passages de la culture de référence et leur récupération est garantie lorsqu'ils sont traités avec les milieux recommandés et conformément aux exigences d'incubation. Disponible en conditionnements de 5.

MATÉRIEL REQUIS MAIS NON FOURNI

- Les micro-organismes KWIK-STIK™ Plus nécessitent des milieux de gélose non sélectifs, nutritifs ou enrichis, ainsi que des temps et des conditions d'incubation spécifiques pour optimiser la croissance et la récupération.
- Le document Technical Information Bulletin (TIB.081) Recommended Culture Methods répertorie les conditions recommandées en matière de milieu et d'incubation. Ce document est disponible à l'adresse suivante : www.microbiologics.com.

MODE D'EMPLOI

1. Laissez le sachet KWIK-STIK™ non ouvert atteindre la température ambiante. Cela pourra prendre jusqu'à 15 minutes. Déchirez le sachet au niveau de l'encoche et retirez l'unité KWIK-STIK™.
2. Tirez la languette située sur l'étiquette et apposez-la à la plaque de culture principale ou au compte-rendu QC. Ne démontez pas l'appareil pendant l'hydratation.
3. Sur le bord de la paillasse ou de la table, ouvrez l'ampoule en haut du KWIK-STIK™ (juste en dessous du ménisque du liquide) pour libérer le liquide d'hydratation. Ne cassez l'ampoule qu'une seule fois. Si vous cassez l'ampoule plusieurs fois, des éclats de verre risquent de percer le boîtier en plastique et de provoquer des blessures.



4. Tenez l'ampoule verticalement et tapotez sur une surface dure pour faciliter l'écoulement du liquide à travers la tige jusqu'au fond de l'unité où se trouve la pastille. Ne secouez pas le KWIK-STIK™ et ne couvrez pas le petit trou d'aération sur le dessus du KWIK-STIK™.
5. En pinçant la partie inférieure de l'unité, écrasez la pastille dans le liquide jusqu'à ce que la suspension de la pastille soit homogène.
6. Imbibez immédiatement et généreusement l'écouvillon avec le produit hydraté et transférez-le sur le milieu de gélose approprié, ou observez la procédure du laboratoire.
7. Inoculez les plaques de culture principale en tamponnant délicatement l'écouvillon sur un tiers de la plaque.
8. Répartissez pour faciliter l'isolation des colonies en utilisant une anse stérile.
9. En observant une méthode d'élimination appropriée des matières biologiques dangereuses, mettez le KWIK-STIK™ au rebut.
10. Incubez immédiatement la ou les plaques de culture principaleensemencées à l'envers, en respectant la température et les conditions adaptées au micro-organisme. La méthode de culture peut être consultée sur la page Internet relative au micro-organisme à l'adresse suivante : www.microbiologics.com.

PRÉCAUTIONS ET LIMITES

- Non destiné à un usage clinique.
- Il est possible que ce produit ne puisse pas être utilisé avec tous les coffrets et pour toutes les procédures.
- Non destiné à la consommation humaine ou animale.
- Se reporter à la fiche toxicologique (MSDS) pour plus d'informations. La fiche toxicologique se trouve sur notre site Web à l'adresse suivante : www.microbiologics.com ou peut être obtenue auprès de l'assistance technique au 1.320.229.7045 ou, aux États-Unis, au 1.866.286.6691 (appel gratuit).
- Le liquide d'hydratation du KWIK-STIK™ Plus peut causer une irritation oculaire grave. En cas de contact avec les yeux, rincez soigneusement à l'eau pendant plusieurs minutes. Le cas échéant et si elles peuvent être retirées facilement, ôtez les lentilles de contact. Continuez le rinçage. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.
- Portez des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection du visage. Lavez-vous les mains soigneusement après manipulation.
- Ces dispositifs contiennent des micro-organismes viables pouvant provoquer des maladies. Observez des techniques adéquates pour éviter tout contact avec les cultures de micro-organismes.
- Le laboratoire de microbiologie doit être équipé et disposer des installations nécessaires pour recevoir, traiter, entretenir, entreposer et éliminer les matières présentant un risque biologique.
- Seul un personnel de laboratoire formé doit utiliser ces dispositifs.
- Des organismes et des lois réglementent l'élimination de tous les produits présentant un risque biologique. Chaque laboratoire doit connaître et respecter l'élimination appropriée des matières biologiques dangereuses.
- Les micro-organismes KWIK-STIK™ Plus ne sont pas fabriqués avec du latex de caoutchouc naturel.

STOCKAGE ET DATE DE PÉREMPTION

Stockez les micro-organismes KWIK-STIK™ Plus entre 2 °C et 8 °C dans le flacon ou le sachet scellé d'origine contenant le dessiccant. Les micro-organismes KWIK-STIK™ Plus ne doivent pas être utilisés si :

- Ils sont stockés de manière incorrecte.
- Il existe des preuves d'une exposition excessive à la chaleur ou à l'humidité.
- La date d'expiration est dépassée.
- Ne retirez pas le KWIK-STIK™ du sachet en aluminium scellé avant qu'il ne soit prêt à l'emploi.
- Utilisez le KWIK-STIK™ immédiatement après l'hydratation.

Il est possible que ce produit ne puisse pas être utilisé avec tous les coffrets et pour toutes les procédures.

CODE DE SYMBOLES



Code de lot



Consulter le mode d'emploi



Risques biologiques



Fabricant



Numéro de catalogue



Limitation de température



Attention, consulter les documents d'accompagnement



Date limite d'utilisation

Voir les étiquettes des produits pour connaître les symboles en vigueur.

GARANTIE DU PRODUIT

Ces produits sont couverts par la garantie pour répondre aux caractéristiques et aux performances imprimées et illustrées dans les notices, les instructions et les documents accompagnant le produit. La garantie, explicite ou implicite, est limitée lorsque :

- Les procédures employées dans le laboratoire sont contraires aux directives et instructions imprimées et illustrées.
- Les produits sont utilisés pour des applications autres que l'utilisation prévue indiquée dans les notices, les instructions et les documents accompagnant le produit.
- Le produit réhydraté est congelé, Microbiologics ne peut garantir les caractéristiques du produit indiquées.

SITE WEB

Consultez notre site Web (www.microbiologics.com) pour obtenir des renseignements techniques à jour, la disponibilité des produits, le nettoyage des matières biologiques dangereuses, les exigences en matière de croissance et le certificat d'analyse.

ASSISTANCE



Microbiologics, Inc.

200 Cooper Avenue North
St. Cloud, MN 56303, États-Unis
www.microbiologics.com

Assistance technique

Tél. : +1.320.229.7045
Numéro vert aux États-Unis : +1.866.286.6691
E-mail : techsupport@microbiologics.com

Service clientèle

Tél. : +1.320.253.7400
Numéro vert aux États-Unis : +1.800.599.2847
E-mail : info@microbiologics.com

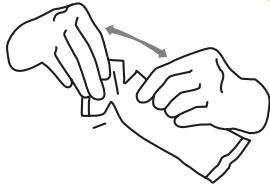
Des exemplaires supplémentaires de cette notice peuvent être obtenus sur le site www.microbiologics.com ou en envoyant un e-mail à info@microbiologics.com

ATCC Licensed
Derivative

*Tous les produits dérivés de cultures ATCC® sont signalés par le logo ATCC Licensed Derivative®. Le logo ATCC Licensed Derivative Emblem, la marque ATCC Licenses Derivative et les marques ATCC Catalog sont des marques de commerce d'ATCC. Microbiologics, Inc. est autorisé à utiliser ces marques et à vendre les produits dérivés des cultures ATCC®.

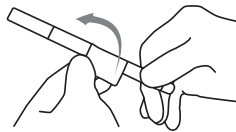
INSTRUCTIONS ILLUSTRÉES

1



Laissez le sachet de KWIK-STIK™ non ouvert atteindre la température ambiante. Déchirez le sachet au niveau de l'encoche et retirez l'unité KWIK-STIK™.

2

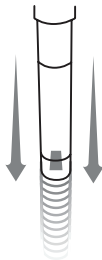


Tirez la languette située sur l'étiquette et apposez-la à la plaque de culture principale ou au compte-rendu QC. Ne démontez pas l'appareil pendant l'hydratation.

3

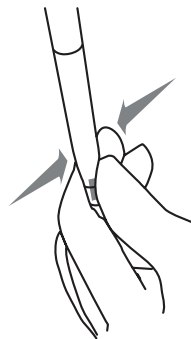
Sur le bord de la pailasse ou de la table, ouvrez l'ampoule en haut du KWIK-STIK™ (juste en dessous du ménisque du liquide) de façon à libérer le liquide d'hydratation. Ne cassez l'ampoule qu'une seule fois. Si vous cassez l'ampoule plusieurs fois, des éclats de verre risquent de percer le boîtier en plastique et de provoquer des blessures.

4



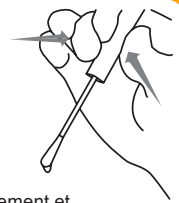
Tenez l'ampoule verticalement et tapotez sur une surface dure pour faciliter l'écoulement du liquide à travers la tige jusqu'au fond de l'unité où se trouve la pastille. Ne secouez pas le KWIK-STIK™ et ne couvrez pas le petit trou d'aération situé sur le dessus du KWIK-STIK™.

5



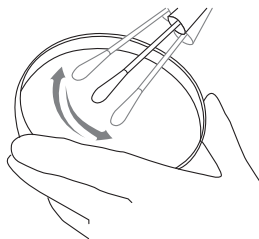
En pinçant la partie inférieure de l'unité, écrasez la pastille dans le liquide jusqu'à ce qu'elle soit dissoute.

6



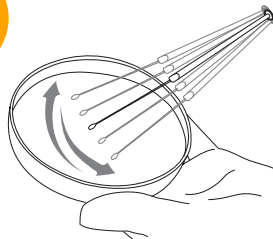
Imbibez immédiatement et généreusement l'écouvillon avec le produit hydraté et transférez-le sur le milieu de gélose approprié, ou appliquez la procédure du laboratoire. Utilisez immédiatement après l'hydratation.

7



Inoculez les plaques de culture principale en tamponnant délicatement l'écouvillon sur un tiers de la plaque.

8



Répartissez pour faciliter l'isolation des colonies en utilisant une anse stérile.

9

En observant une méthode d'élimination appropriée des matières biologiques dangereuses, mettez le KWIK-STIK™ au rebut.



Incubez immédiatement la ou les plaques de culture principale ensemencées à l'envers, en respectant la température et les conditions adaptées au micro-organisme.

10

La méthode de culture peut être consultée sur la page Internet relative au produit sur le site www.microbiologics.com