

EZ-ACCU SHOT™

DESCRIPTION

Les micro-organismes EZ-Accu Shot™ sont des souches de références lyophilisées sur pastille de gélatine, calibrées quantitativement. Ces micro-organismes sont utilisés dans le cadre de dénombrement rapide pour des tests de croissance sur milieux de culture. Avec la **dissolution instantanée** de la pastille dans le fluide hydratant, **aucune étape de pré-incubation n'est nécessaire**. Votre boîte de pétri est **ensemencée en quelques minutes**.

SOUCHOTHEQUE

Plus de 20 souches

NOMBRE DE REPIQUAGES

4 passages ATCC maximum depuis la culture de référence

CONDITIONNEMENT

5 flacons contenant 1 pastille d'une seule souche de micro-organisme
5 flacons de fluide hydratant de 1,2mL
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 quantitative du lot en UFC/ml
Ce certificat est détachable et autocollant.

CONCENTRATION

10 - 100 UFC / 0,1ml

DUREE DE CONSERVATION

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

DOMAINES D'APPLICATION

Laboratoires d'hygiène alimentaire.

TYPES DE TESTS

- Test de performance des milieux de culture - challenge test
- Test de micro-organismes spécifiques
- Test de stérilité



EZ- Accu Shot™

1

Sortir 1 tube de fluide hydratant et le sachet contenant la pastille lyophilisée de la zone de stockage réfrigérée. Laisser le sachet fermé et le liquide hydratant s'équilibrer à température ambiante (pendant environ 30 minutes).



2



Déchirer le sachet et sortir le tube contenant la pastille lyophilisée.

3

Ouvrir le tube contenant la pastille et celui contenant le fluide hydratant. Verser la pastille dans le tube contenant 1,2mL de fluide hydratant. **Seulement une pastille doit être utilisée pour obtenir la concentration du challenge test de 10-100 UFC par 0,1mL sur un milieu de culture non-sélectif.** Refermer immédiatement le tube.



4

Vortexer le tube jusqu'à ce que la pastille se soit complètement dissoute et que la suspension soit devenue homogène.



5

Avec une pipette stérile, transférer 0,1mL de la suspension sur la boîte de pétri à tester (0,1mL contient 10-100 UFC). Etaler l'inoculum sur la boîte de pétri à l'aide d'un étaleur stérile. Remarque : La suspension peut être réfrigérée et utilisée pendant 8 heures à l'exception de la référence 0484A (à utiliser sous 30 minutes). Après utilisation, replacer immédiatement la suspension au réfrigérateur.



6

Poursuivre le test selon le protocole du laboratoire. Réfrigérer la suspension entre 2-8°C si elle doit être réutilisée.