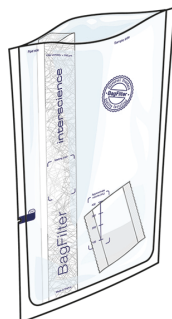


instaBAG EPT

Sac-filtre pour malaxeur avec milieu déshydraté

Réf. 114 090 (90 mL) – Réf. 114 225 (225 mL)



Certification :



Fabrication :



instaBAG EPT est un sac avec un filtre latéral non-tissé pour les analyses microbiologiques intégrant un sachet de milieu de culture EPT pré-dosé déshydraté. Il suffit d'ajouter un échantillon et de l'eau stérile avant de procéder au malaxage. Le milieu de culture se dissout complètement au malaxage. La filtration est instantanée, sans risque de contaminations croisées.

VUE GÉNÉRALE

- Idéal pour le pré-enrichissement
- Pré-découpe pour le pipetage
- Zone de marquage
- Indication du volume

SPÉCIFICATIONS

- Type de sac : Sac avec filtre latéral
- Composition du sac : MultiLayer : complexe multicouches renforcé
- Type de filtre : Non tissé
- Volume du sac : 400 mL
- Porosité du filtre : < 250 µm
- Type de milieu déshydraté : Eau peptonée tamponnée
L'eau peptonée tamponnée est employée pour effectuer les dilutions d'échantillons pour le dénombrement de tous les microorganismes (ISO 6887). Il est notamment utilisé dans la norme ISO 11290-2, comme diluant pour le dénombrement des *Listeria monocytogenes*. Ce milieu est également utilisé pour le pré-enrichissement non sélectif pour la recherche des *Salmonella* spp (ISO 6579) et des Entérobactéries (ISO 21528-1).
- Temps de malaxage : 1 minute
- Traité par rayons Gamma 10 à 25 kGy, avec certificat
- Durée de conservation : 42 mois
- En conformité avec : ISO 11133, ISO 11290-2, ISO 21528, ISO 7218, ISO 6579, ISO 6887 et FDA BAM (Bacteriological Analytical Manual)
- Approuvé contact alimentaire : Règlement CE N° 1935/2004
- Conditions de stockage : température (+ 6°C à + 30°C). Refermer l'emballage après ouverture pour éviter une reprise d'humidité.
- Conçu et fabriqué en France

COMPOSITION

Pour 1 L de milieu reconstitué :

- Peptone : 10,0 g
- Chlorure de sodium : 5,0 g
- Phosphate disodique anhydre : 3,6 g
- Phosphate monopotassique : 1,5 g

MODE OPÉRATOIRE

- Déposer l'échantillon dans un sac-filtre *instaBAG*
- Ajouter un volume d'eau stérile et purifiée (température ambiante)
- Placer le sac dans un malaxeur pour dissoudre le milieu de culture et homogénéiser la suspension
- Faire malaxer durant 1 minute pour obtenir une dissolution complète de la poudre dans l'eau

instaBAG EPT 90 mL

Réf. : 114 090

- Dimensions sac : 190 x 300 mm
- Poids du milieu déshydraté : 1,8 g (soit une concentration en EPT de 20 g/L après reconstitution)
- Poids de l'échantillon à analyser : 10 g ($\pm 5\%$)
- Volume d'eau à ajouter (stérile, purifiée, à température ambiante) : 88,2 mL ($\pm 2\%$)
- Pochette aluminium de 10 sacs
- Carton de 100 sacs
- Dimensions carton : 34 x 28 x 11 cm, poids : 1,60 kg

instaBAG EPT 225 mL

Réf. : 114 225

- Dimensions sac : 190 x 300 mm
- Poids du milieu déshydraté : 4,50 g (soit une concentration en EPT de 20 g/L après reconstitution)
- Poids de l'échantillon à analyser : 25 g ($\pm 5\%$)
- Volume d'eau à ajouter (stérile, purifiée, à température ambiante) : 220,5 mL ($\pm 2\%$)
- Pochette aluminium de 10 sacs
- Carton de 100 sacs
- Dimensions carton : 34 x 28 x 11 cm, poids : 1,90 kg