

1.07624.0001

Microbiologie

Pseudomonas CN Supplément sélectif

Mélange de substances inhibitrices

Contenu: 16 flacons (lyophilisé)

Utilisation

Additif pour la preparation de l'Agar sélectif Pseudomonas CN pour la detection et le dénombrement des *Pseudomonas aeruginosa* dans l'eau par la technique de filtration sur membrane.

Mode d'action

Le supplement sélectif est un mélange de 2 inhibiteurs différents sous forme lyophilisée.
Le cétrimide et l'acide nalidixique inhibent la flore secondaire Gram-positif et Gram-négatif.

Composition (par flacon)

Cétrimide 100 mg; Acide nalidixique 7,5 mg

Préparation

Aseptiquement, ajouter 2 ml d'un mélange 50/50 eau purifiée et éthanol au contenu d'un flacon et mélanger doucement pour éviter la formation de bulles.
Aseptiquement, ajouter le contenu d'un flacon à 500 ml d'Agar Sélectif pour Pseudomonas Base (avec 5 ml de glycérol) refroidi à 45–50 °C. Mélanger pour suspendre également.

Additifs

Merck Cat. No.	Produit	Conditionnement
1.07620.0500	Agar Selectif Pseudomonas Base	500 g