

**Cétrimide agar base**

Permet l'isolement et la différenciation de *Pseudomonas aeruginosa* dans divers produits.

PRÉPARATION

Dissoudre 44,5 g./litre, ajouter 10 ml. de glycérol p.a.

Autoclaver à 121° C./15 mn.

Couler en boîte.

Peptone de gélatine	20,0
Magnésium chlorure	1,4
Potassium sulfate	10,0
Bromure de N céthyl-N, N, N triméthyl-ammonium (cétrimide) ...	0,3
Agar agar	13,0
pH final : 7,2 ± 0,2.	

145.005284.54	Merck 5284	500 g
----------------------	------------	-------

LECTURE

Après étalement du produit à analyser en surface du milieu et incubation à 42° C./48 h., à l'aide d'une lampe U.V., les colonies de *Pseudomonas aeruginosa* apparaissent fluorescentes.

Voir à "Lampe U.V." au chapitre Matériel.

Mis à jour en juillet 2003.

MCU025G01