

Les milieux d'isolements et d'orientations

1° Définition :

Ce sont des milieux d'orientation grâce à un sucre ajouté au milieu de base, à un indicateur de pH.

2° L'application, la gélose au BCP :

Il contient :

- Un sucre : le lactose ;
- Un indicateur de pH : le BCP ou le BBT.

La différenciation des bactéries :

- Lactose positif : colonies ayant fait virer la gélose jaune ;
- Lactose négatif : colonies sous laquelle le milieu est resté de la couleur initial.