



## GELOSE COLUMBIA + ANC

---

### PRINCIPE

La gélose Columbia ANC présenté en flacon sert généralement de milieu de base pour la préparation de gélose au sang.

La gélose Columbia supplémentée avec le mélange inhibiteur ANC et du sang de cheval ou de mouton constitue un excellent milieu sélectif pour la culture des Cocci Gram positif.

### FORMULE

Ingrédients en grammes par litre d'eau distillée ou déminéralisée.

Mélange de peptones	23,00
Amidon	1,00
Chlorure de sodium	5,00
Sulfate de colistine	0,01
Acide nalidixique	0.015
Agar	15,00

pH final à 25°C :  $7,3 \pm 0,2$

### CONSERVATION

Le milieu en flacons se conserve entre 15 et 25°C jusqu'à la date d'expiration indiquée sur l'emballage.

### UTILISATION

Se conformer aux protocoles en vigueur.

### CONTROLE DE QUALITE

	Souche ATCC®	Croissance en 24-48 heures à 35-37°C
<i>Staphylococcus aureus</i>	25923	Bonne à excellente, $\beta$ -hémolyse
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	49619	Bonne à excellente, $\alpha$ -hémolyse
<i>Escherichia coli</i>	25922	Inhibée

### BIBLIOGRAPHIE

1. Ellner, P.D., C.I. Stoessel, E.A. Drakeford and F. Vasi. 1966. A new culture medium for medical bacteriology. American Journal of Clinical Pathology. **45**:502-504.

### PRESENTATION

Code	Description
31085	10 flacons de 100 ml
80085	500 g
	Autre présentation : nous consulter