



GELOSE COLUMBIA + 7% SANG

PRINCIPE

La gélose Columbia supplémentée avec du sang de cheval ou de mouton constitue un excellent milieu pour la culture des germes exigeants et la détermination du type d'hémolyse

FORMULE

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

Mélange de peptones	21,00
Amidon	1,00
Chlorure de sodium	5,00
Agar	12,00

Sang de cheval ou de mouton	70 ml
-----------------------------	-------

pH final à 25°C : 7,3 ± 0,2

CONSERVATION

Le milieu en boîtes se conserve entre 2 et 8°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 sur milieu avec sang de mouton	Hémolyse avec sang de mouton
<i>Streptococcus pyogenes</i>	19615	Bonne à excellente	bêta
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	6303	Bonne à excellente	alpha
<i>Staphylococcus aureus</i>	25923	Bonne à excellente	bêta/gamma
<i>Escherichia coli</i>	25922	Bonne à excellente	-

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
10075	10 boîtes de 90 mm Columbia + 7% sang cheval
10080	10 boîtes de 90 mm Columbia + 7% sang mouton
21080	100 tubes pente Columbia + 7% sang mouton
	Autre présentation : nous consulter