

Ready to Use
AgarCult™ MacConkey Agar

The selective and differential medium for the isolation and differentiation of Enterobacteriaceae

Formula	g/l
Tryptone	13
Peptones	7
Sodium Chloride	5
Bile Salt	1.5
Lactose	10
Neutral red	0.03
Crystal violet	0.001
Agar	15
Distilled water for	1000ml
pH: 7.1 ± 0.2 at 25°C	

Preparation

The medium has been arranged in sterile petri dish with 22-24ml of medium for ready to use.

Primary packaging: cellophane wrapping

Secondary packaging: cardboard box

Quality Control (37°C-24 H)

Organism	Ref. No.	Result
E.coli	ATCC 25922	Red/purple colonies
S.typhmuriium	ATCC14028	Colorless colonies
E.faecalis	ATCC 19433	Inhibited

Storage

Store the medium tightly closed in a dry place at room temperature and use before the expiry date on the label.

Store temperature: 2-20°C

Shelf life: 180 days

Ordering infomation

Code	Products	Package
MCA9010	AgarCult™ MacConkey Agar (90mm)	10Plates/Box
MCA90100	AgarCult™ MacConkey Agar (90mm)	10x10Plates/Box
MCA90120	AgarCult™ MacConkey Agar (90mm)	12x10Plates/Box

Ready to Use
AgarCult™ MacConkey Agar

Môi trường phân lập chọn lọc cho các dòng vi khuẩn họ Enterobacteriaceae

Thành phần	g/l
Tryptone	13
Peptones	7
Sodium Chloride	5
Bile Salt	1.5
Lactose	10
Neutral red	0.03
Crystal violet	0.001
Agar	15
Nước cất vừa đủ	1000ml
pH: 7.1 ± 0.2 ở 25°C	

Chuẩn bị

Môi trường đã được chuẩn bị trong đĩa petri tiệt trùng với 22-24ml môi trường.

Bao bì đóng gói chính: màng cellophane chuyên dụng

Bao bì phụ : hộp giấy các tông.

Quality Control (37°C-24 H)

Chủng vi khuẩn	Mã số	Kết quả
E.coli	ATCC 25922	Red/purple colonies
S.typhmuriium	ATCC14028	Colorless colonies
E.faecalis	ATCC 19433	Inhibited

Bảo Quản:

Bảo quản môi trường ở nơi khô ráo, tránh ánh sáng và sử dụng trước hạn dùng.

Nhiệt độ bảo quản: 2-20°C

Hạn dùng kể từ ngày sản xuất: 180 ngày

Thông tin đặt hàng

Code	Products	Package
MCA9010	AgarCult™ MacConkey Agar (90mm)	10Plates/Box
MCA90100	AgarCult™ MacConkey Agar (90mm)	10x10Plates/Box
MCA90120	AgarCult™ MacConkey Agar (90mm)	12x10Plates/Box