

AgarCult™ – Ready to Use
Salmonella Shigella Agar - SS Agar

SS agar is a differential selective medium for the isolation of Salmonella and some Shigella species from clinical specimens, foods etc.

Formula	g/l
Beef extract	5
Peptone	5
Lactose	10
Bile salts	8.5
Sodium citrate	8.5
Sodium thiosulphate	8.5
Ferric citrate	1
Brilliant green	0.00033
Neutral red	0.025
Agar	13.5
Distilled water for	1000ml
pH: 7.0 ± 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
Salmonella typhimurium	ATCC 14028	Good growth; straw coloured colonies with black centres
Shigella sonnei	ATCC 25931	Good growth; straw coloured colonies
Enterococcus faecalis	ATCC 29212	No growth

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: 120 days

Ordering information

Code	Products	Package
SSA9010	AgarCult™ SS Agar (90mm)	10Plates/Box
SSA90100	AgarCult™ SS Agar (90mm)	10x10Plates/Box
SSA90120	AgarCult™ SS Agar (90mm)	12x10Plates/Box

AgarCult™ – Ready to Use
Salmonella Shigella Agar - SS Agar

SS agar là môi trường chọn lọc dùng phân biệt định danh Salmonella và các dòng Shigella từ mẫu bệnh phẩm, thực phẩm

Thành phần	g/l
Beef Extract	5
Peptone	5
Lactose	10
Bile salts	8.5
Sodium citrate	8.5
Sodium thiosulphate	8.5
Ferric citrate	1
Brilliant green	0.00033
Neutral red	0.025
Agar	13.5
Nước cất vừa đủ	1000ml
pH: 7.0 ± 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
Salmonella typhimurium	ATCC 14028	Good growth; straw coloured colonies with black centres
Shigella sonnei	ATCC 25931	Good growth; straw coloured colonies
Enterococcus faecalis	ATCC 29212	No growth

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: 120 ngày

Thông tin đặt hàng

Code	Products	Package
SSA9010	AgarCult™ SS Agar (90mm)	10Plates/Box
SSA90100	AgarCult™ SS Agar (90mm)	10x10Plates/Box
SSA90120	AgarCult™ SS Agar (90mm)	12x10Plates/Box