

AgarCult™
Defibrinated Sheep Blood

Defibrinated sheep blood sterile is an essential nutritional supplement for microbiological culture media

Formula	% red cell
Defibrinated Sheep blood, Sterile	35 – 45%

Note: the product does not use anticoagulants; red blood cells have a natural red color

Directions:

Sheep blood is an essential nutritional supplement for microbiological culture media. The sheep blood is aseptically collected and has been processed to remove fibrin. Defibrination sheep blood is now accepted as the best products to prepare microbiology culture media.

Preparation

Add 5-10% or more of defibrination sheep blood into sterile culture media at 45 - 50°C, mix well and distribute into sterile containers.

Quality Control (33-37°C/24-48h)

Organism	Ref. No.	Results
Streptococcus pneumoniae	ATCC 49619	Growth
Streptococcus pyogenes	ATCC 19615	Growth
Staphylococcus aureus	ATCC 25923	Growth
Escherichia coli	ATCC 25922	Growth

Storage

Store at 2-8°C. Use before expiry date on the label.

Shelf life: 90 days

Ordering Information / Thông tin đặt hàng

Code	Name	Package
DSB10	Defibrinated Sheep Blood (máu cừu)	10ml/box
DSB100	Defibrinated Sheep Blood (máu cừu)	100ml/Box
BAB500	AgarCult Blood Agar Base	500g/Bottle
BA2500	AgarCult Blood Agar Base No2	500g/Bottle
SBAB500	AgarCult Sheep Blood Agar Base	500g/Bottle
CAB500	AgarCult Columbia Agar Base	500g/Bottle
CCNAAB500	AgarCult Columbia CNA Agar Base	500g/Bottle
Ready to Use		
BAS90	AgarCult Blood Agar Sheep 90mm	10plates/Box
CAXV90	AgarCult Chocolate XV Selective Agar 90mm (CAXV)	10plates/Box
CAHI90	AgarCult Chocolate HI Selective Agar 90mm (CAHI)	10plates/Box

AgarCult™
Defibrinated Sheep Blood

Máu cừu đã tách sợi tan huyết vô trùng là chất bổ sung cần thiết cho điều chế môi trường nuôi cấy vi sinh

Thành phần	% hồng cầu
Defibrinated Sheep blood, Sterile – Máu cừu đã tách sợi tan huyết, vô trùng	35 – 45%

Ghi chú: sản phẩm không sử dụng chất kháng đông, hồng cầu máu có màu đỏ tự nhiên.

Mô tả:

Máu cừu tươi là thành phần giàu dinh dưỡng dùng bổ sung trong điều chế môi trường nuôi cấy vi sinh. Máu cừu được lấy vô trùng và được tách sợi tan huyết để tạo ra sản phẩm máu cừu tốt nhất dùng trong pha chế môi trường vi sinh.

Chuẩn bị

Thêm 5-10% hoặc nhiều hơn máu cừu đã tách sợi tan huyết vào trong môi trường vi sinh vô trùng đã chuẩn bị sẵn ở nhiệt độ 45 - 50°C, trộn đều và rót sang các dụng cụ chứa vô trùng cần thiết.

Đánh giá chất lượng (35°C/18-24 H)

Chủng vi khuẩn	Ref. No.	Kết quả
Streptococcus pneumoniae	ATCC 49619	Growth
Streptococcus pyogenes	ATCC 19615	Growth
Staphylococcus aureus	ATCC 25923	Growth
Escherichia coli	ATCC 25922	Growth

Bảo quản

Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng. Sử dụng trước hạn dùng ghi trên bao bì sản phẩm.

Hạn dùng kể từ ngày sản xuất: 90 ngày

