

AgarCult™
Alkaline Peptone Water - APW
(Alkaline Saline Peptone Water)

A non-selective medium for the enrichment of *Vibrio* spp acc. ISO 21872,
 ISO 8914, APHA, AOAC

Formula	g/L
Peptones	10
Sodium chloride	10
Total	20
pH: 8.6 ± 0.2 at 25°C	

Preparation

- # Dissolve 20g (40g for 2X) in 1000ml of distilled water (purified water)
- # Heat and frequent stirring to completely dissolve the medium
- # Autoclave at 121°C for 15 minutes

Quality Control (37°C, 6H)

Organism	Ref. No.	Result
<i>V.paraharmolyticus</i>	ATCC 17802	Growth, turbidity
<i>V.cholerae</i>	ATCC 15748	Growth, turbidity

Storage

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

Dehydrated medium: 2-30°C

AgarCult™
Alkaline Peptone Water - APW
(Alkaline Saline Peptone Water)

Môi trường tăng sinh không chọn lọc phân lập *Vibrio* spp theo ISO
 21872, ISO 8914, APHA, AOAC

Thành phần	g/l
Peptones	10
Sodium chloride	10
Tổng	20
pH: 8.6 ± 0.2 ở 25°C	

Chuẩn bị

- # Hòa tan 20g (40g cho 2X) trong 1000ml nước cất (hoặc nước đã lọc)
- # Gia nhiệt và khuấy thường xuyên để môi trường hòa tan hoàn toàn
- # Khử trùng ở 121° C trong 15 phút

Đánh giá chất lượng (37°C, 6H)

Chủng vi khuẩn	Mã số	Kết quả
<i>V.paraharmolyticus</i>	ATCC 17802	Mọc tốt Làm đục dung dịch
<i>V.cholerae</i>	ATCC 15748	Mọc tốt Làm đục dung dịch

Bảo Quản:

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

Nhiệt độ bảo quản môi trường bột: 2-30°C

Ordering information / Thông tin đặt hàng

Code	Name	Package
APW500	AgarCult Alkaline Peptone Water (APW)	500g/Box
APW5000	AgarCult Alkaline Peptone Water (APW)	5kg/Box
TCBS500	AgarCult Thiosulfate Citrate Bile Salts Sucrose Agar (TCBS)	500g/Box
CGVIB500	ChromoGel Vibrio Agar	500g/Box
CGVCP500	ChromoGel Vibrio CP Agar (<i>V.cholerae</i> <i>V.paraheamolyticus</i>)	500g/Box