

小容量タイプ

ラパポート・バシリアディス(RV)ブイヨン



試薬の無駄を無くすアイテム

用途

サルモネラの選択増菌用培地

特徴

- 使い切りやすい100g包装品です。
- ボトルが小さいので保管スペースをとりません。
- 原料は高品質であるオクソイド社製の培地を使用しています。



Kanto Kagaku

ラパポート・バシリアディス(RV)ブイヨン

本製品はサルモネラの選択増菌用培地です。培地の使用量が少ないことから使用期限内に使い切れず、廃棄してしまうというお客様の声に応えるために作られた製品です。サルモネラの検査数に応じて選んでいただけます。従来の500g品と共にご利用ください。

組成(培地 1 Lあたり)

大豆ペプトン	5.0 g
塩化ナトリウム	8.0 g
リン酸二水素カリウム	1.6 g
塩化マグネシウム六水和物	40.0 g
マラカイトグリーン	0.04 g
pH 5.2±0.2	

調製方法

1. 本品を30g/Lの割合で精製水に懸濁します。
2. 穏やかに攪拌しながら加熱し、粉末を溶解させます。
3. 溶解後、培養容器に10mLずつ分注し、115°Cで15分間、高圧蒸気滅菌します。

保存方法・使用期限

30°C以下の乾燥保存で、ラベル表示期限まで使用可能です。また、調製した培地は2~8°Cで保存してください。

関連製品

製品番号	製品名	容量	用途
710001-3	緩衝ペプトン水 (ISO処方)	500g	前増菌用培地
711669-5	ラパポート・バシリアディス(RV)ブイヨン	500g	選択増菌用培地
711669-1		100g	
711671-5	テトラチオネート液体培地	500g	
72077	ランバクイック サルモネラ	1L用	
08406-67	クロモアガー サルモネラ	1L用	選択分離用培地
72031	クロモアガー サルモネラ 生培地	20枚	

用途・特徴

本培地は食品や環境検体中のサルモネラ菌の選択増菌培養用として国際的にも推奨されています。

本培地はサルモネラと他の腸内細菌とを比較した時にサルモネラが示す以下の4つの特徴を利用し、開発されたものです。

1. 比較的低い水分活性で生存できる。
2. 比較的低いpHで増殖できる。
3. マラカイトグリーンにある程度の耐性を示す。
4. 栄養要求性が比較的低い。

品質管理

陽性コントロール

Salmonella Typhimurium ATCC 14028

増殖を認める。

陰性コントロール

Escherichia coli ATCC 25922

抑制を認める。



関東化学株式会社

試薬事業本部 試薬部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号

TEL: 03-6214-1090

HP: <https://www.kanto.co.jp>

M-032(202101)