

アルティメディア SS/EHEC寒天培地

製品コード 3201054-13025IKK

SS組成

組成(精製水1ℓあたり)

ペプトン	10.0g
乳糖	10.0g
白糖	10.0g
胆汁酸塩混合物	10.5g
クエン酸ナトリウム	10.0g
チオ硫酸ナトリウム	8.5g
クエン酸鉄(Ⅲ)アンモニウム	1.0g
ブリリアントグリーン	0.0003g
ニュートラルレッド	0.025g
各種サプリメント	8.5g
寒天	12.0g
	pH7.2±0.2

EHEC組成

組成(精製水1ℓあたり)

ペプトン	15.0g
塩化ナトリウム	5.0g
乳糖	15.0g
寒天	15.0g
酵素基質	0.2g
各種サプリメント	6.5g
	pH7.0±0.2

包装

100枚

貯法

4℃～9℃

使用期限

3ヶ月

使用方法

SS 便などの臨床材料・食品など材料中分離目的培地 サルモネラ・シゲラの分離培養

EHEC 便などの臨床材料・食品など材料中の病原性大腸菌O157・O26・O111の分離培養

特徴

SSは、サルモネラ菌の発育を大きく発育をさせることにより、他雑菌に埋もれていても発見することが可能です。シトロバクターは硫化水素の産生を遅らせることにより鑑別を容易にしております。

EHECは、O157・O26・O111を特異的な青紺色に発色をさせる。

