

腸内細菌増菌用

サルモネラの選択増菌用

SBG基礎培地「ニッスイ」

セレナイトブリリアントグリーン基礎培地

SBG Broth Base "Nissui"

製品コード **05006**

包装 100g

希望納入価格 4,500円

使用法

使用に際して、本培地1L当たり亜セレン酸ナトリウムを4.0g加える。必要以上の加熱および高圧蒸気滅菌をしてはいけない。本培地では、セレナイト培地で発育する*Proteus*やある種の大腸菌はもちろん、*Alcaligenes*や*Pseudomonas*の発育を抑制し、*Salmonella*の発育を容易にする。

培地中の溶存酸素は選択性を弱くするので、培地液高を6cm以上にして使用する。

本培地を含め、セレナイト培地以外のサルモラネ増菌培地では一般に*Styphi*, *Sparatyphi-A*の発育はよくない。亜セレン酸ナトリウムはJIS特級を使用する。サルモネラは還元し、茶～ピンク色(赤錆色)を呈する。

貯法・使用期限

退色を避けるため粉末培地も、調剤液も冷所に保存する(要防湿)。2年間。

備考

食品衛生検査指針(2004)

組成

19.7 g (1L分)中
酵母エキス5.0g
ペプトン5.0g
マンニット5.0g
タウロコール酸ナトリウム1.0g
リン酸一水素カリウム2.65g
リン酸二水素カリウム1.02g
ブリリアントグリーン0.005g
pH7.2±0.1



日水製薬株式会社

〒110-8736 東京都台東区上野 3-24-6

URL : <https://www.nissui-pharm.co.jp>

E-mail : customer@nissui-pharm.jp

[カスタマーサポート]

Tel.03(5846)5707

SD1810A