

試験管生培地

腸内細菌確認用 ニッスイチューブ

TSI寒天培地-N

Nissui Tube Triple Sugar Iron Agar

製品コード **05741**

包装 **20本**

希望納入価格 **1,600円**

使用法

被検菌を白金線でとり、高層部にせん刺後、斜面部に塗布し、キャップをゆるめて、通常35～37℃で18～24時間培養後に判定する。

判定法

糖分解能：ブドウ糖のみ分解する菌は高層部を黄変し、斜面部は赤色を呈する。ブドウ糖および乳糖、白糖の両方、またはいずれか一方を分解する菌は、高層・斜面部とも黄変する。いずれの糖も分解しない菌は高層・斜面部とも無変化または赤色を呈する。

ガス産生があれば、高層部に気泡またはき裂を生じる。

硫化水素産生能：陽性菌は高層部を黒変する。

注意

万一、培地が崩れているときは、キャップを少し緩めて加温溶解後、半斜面に凝固させて使用する。

貯法・使用期限

2～8℃に保存(禁凍結)。
4カ月間。

備考

微生物検査必携(1987)
衛生試験法注解(1990)
食品衛生検査指針(2004)

組成

培地 1L 中
肉エキス……………4.0g
塩化ナトリウム……………5.0g
ペプトン……………15.0g
乳糖……………10.0g
白糖……………10.0g
ブドウ糖……………1.0g
クエン酸鉄アンモニウム……0.4g
チオ硫酸ナトリウム……0.08g
フェノールレッド……………0.02g
カンテン……………15.0g
pH7.3±0.2

<ご案内>

Code 05169 ニッスイチューブ TSI 寒天培地 (50 本) は、平成 30 年 4 月より Code 05741 ニッスイチューブ TSI 寒天培地-N (20 本) に変更になりました。



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