

## 腸炎ビブリオ・コレラ菌用

腸炎ビブリオ・コレラ菌分離用

### TCBS寒天培地「ニッスイ」

Thiosulfate citrate bile Saccharose Agar "Nissui"

製品コード **05204**

包装 300g

希望納入価格 4,600円

#### 使用法

本培地は加温溶解して使用する。高圧蒸気滅菌してはいけない。

腸炎ビブリオ・コレラ菌分離用として強度の選択性を有し、グラム陽性菌および大便中に常在する多くのグラム陰性菌は発育を阻止される。

コレラ菌や*V.alginolyticus*のような白糖分解菌は混濁した黄色集落を、腸炎ビブリオのような白糖非分解菌は中心部が緑青色の集落を形成する。ときに腸球菌や*Proteus*が発育することがあるが、その集落は著しく小さいので鑑別は容易である。

本培地では、他の培地に比して検体を多量塗布する必要がある。

#### 貯法・使用期限

室温に保存(要防湿)。  
3年間。

#### 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

86.0 g (1L分)中  
酵母エキス ..... 5.0g  
ペプトン ..... 10.0g  
白糖 ..... 17.0g  
チオ硫酸ナトリウム ..... 10.0g  
クエン酸ナトリウム ..... 10.0g  
コール酸ナトリウム ..... 3.0g  
クエン酸第二鉄 ..... 1.0g  
塩化ナトリウム ..... 10.0g  
牛胆汁末 ..... 5.0g  
プロムチモールブルー ..... 0.04g  
チモールブルー ..... 0.04g  
カンテン ..... 15.0g  
pH8.8 ± 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](mailto:customer@nissui-pharm.jp)

[カスタマーサポート]  
Tel.03(5846)5707

SD1810A