

粉末培地 <マンニット寒天培地> 黄色ブドウ球菌検出用

① 本製品の特徴

本培地はヒトの皮膚や動物に生息している黄色ブドウ球菌の検出選択培地として使用します。

② 組成 / 成分

<1000ml あたり 111.0g>

カゼイン-スイ消化ペプトン : 5.0 g	塩化ナトリウム : 75.0 g
動物組織-ペプシン消化ペプトン : 5.0 g	D-マンニトール : 10.0 g
肉エキス : 1.0 g	フェノールレッド : 25.0mg
pH 7.1±0.2	寒天 : 15.0 g

培地作成方法

卵黄加マンニットを作成する場合は、下記を参考に必要なシャーレ枚数分の分量を計算し、精製水、粉末培地（本製品）、卵黄（もしくは卵黄液）を調整した培地を作成します。

培養については、希釈後の検査用の水（試料）1ml をシャーレに分注します。

シャーレ内の培地が均等になるように培地を約 19ml 分注し、シャーレを 8 の字に描きながら混合させ室温で固めます。培養温度と時間はインキュベーターで 37±2℃、22±2 時間～48±2 時間培養し発生した菌数確認します。

<培地量一覧> 下記参考

3000ml 330.0g (約 150 枚分)	1000ml 111.0g (約 50 枚分)	500ml 55.5g (約 25 枚分)	400ml 44.4 g (約 20 枚分)
300ml 33.3g (約 15 枚分)	200ml 22.2g (約 10 枚分)	100ml 11.1g (約 5 枚分)	

※ ml : 精製水 g : 粉末培地

③ 取り扱いの注意事項

密閉して暗所、室温保存にて保管下さい。特に湿気にはご注意ください。

本品をご購入の方はこのような製品を合わせてご購入頂いております。

ディスポピペティ・ディスポスポイト・ディスポコンラージ棒・マイクロループ・浅型シャーレ等

その他各種、サンプルをお試し希望の方はお気軽にお申し付けください

HP から粉末培地ごとに菌の判定写真が閲覧可能です

アテクト粉末培地

検索

連絡先 : 〒527-0082 滋賀県東近江市上羽田町 3275 番地 1

TEL : 0748-20-3515 FAX : 0748-25-7171 free dial FAX No. 0120-82-4929

URL : <http://www.atect.co.jp/> E-MAIL : biosales@atect.co.jp