

サルモネラ・赤痢菌分離用

“KBM” DHL寒天培地



組成	精製水1L当り
ペプトン	20.0 g
乳糖	10.0 g
白糖	10.0 g
胆汁酸塩	1.0 g
チオ硫酸ナトリウム	2.2 g
クエン酸ナトリウム	1.0 g
クエン酸鉄アンモニウム	1.0 g
ニュートラルレッド	0.03 g
寒天	15.0 g

pH 7.2±0.2

Salmonella Typhimurium ATCC 14028

【培養条件】好気条件下、35℃、24時間培養

<特徴>

- ❖ “KBM” DHL寒天培地は、臨床材料からサルモネラおよび赤痢菌の分離するための培地です。
- ❖ 赤痢菌は、乳糖および白糖を発酵しないため、無色半透明のコロニーを形成します。
- ❖ 硫化水素産生サルモネラは、ペプトンに含まれる含硫アミノ酸およびチオ硫酸ナトリウムから硫化水素を産生します。硫化水素がクエン酸鉄アンモニウムと反応することにより、中心部が黒色のコロニーが形成されます。
- ❖ グラム陽性球菌や酵母様真菌は、胆汁酸塩により発育が阻害されます。

製品コード	製品名	包装	価格	貯法	有効期限
41020	“KBM” DHL寒天培地	10枚/袋	¥1,400	冷暗所 (2-10℃)	60日



KOHJIN BIO

コージンバイオ株式会社 培地の開発・製造・販売

〒350-0214 埼玉県坂戸市千代田5-1-3

TEL:(049)284-3781(代)

FAX:(049)284-4784

e-mail: info@kohjin-bio.co.jp

URL <http://www.kohjin-bio.co.jp>