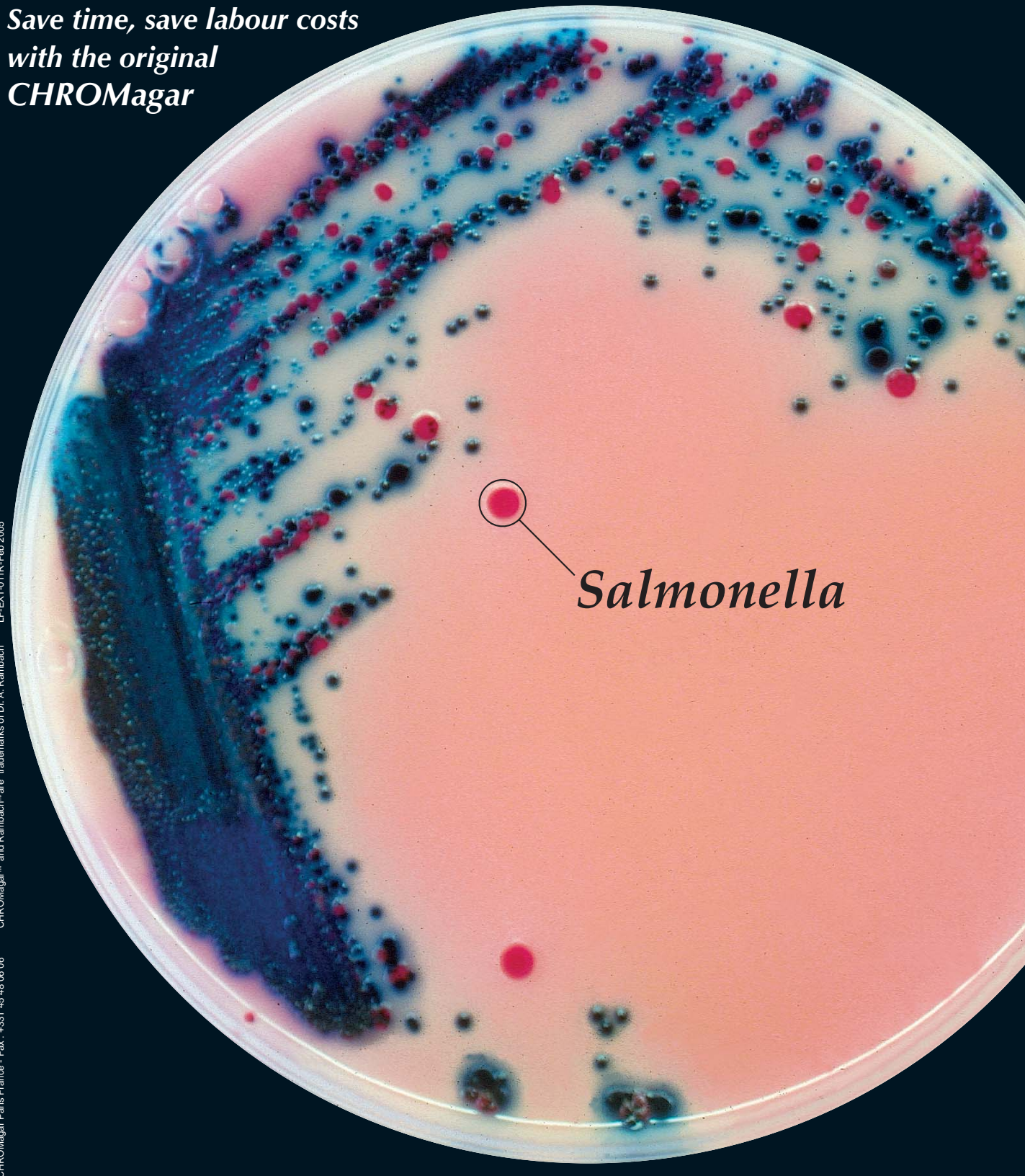


Rambach™ Agar

*Save time, save labour costs
with the original
CHROMagar*



LF-EXT-011R-Feb 2005

CHROMagar™ and Rambach™ are trademarks of Dr. A. Rambach

CHROMagar Paris France - Fax : +331 45 48 06 06

The Chromogenic Media Pioneer

CHR  Magar

www.chromagar.com



本品は、Rambach カンテンとして紹介された原法の培地開発者である Dr. Rambach が自ら改良したものです。サルモネラの発育性や発色の強度を高め、さらに観察しやすくしています。

組成

ペプトンと酵母エキス … 8.0 g
特殊酵素基質混合物 … 2.7 g
寒天 … 20.0 g

○サプリメント

プロピレングリコール液 … 10.4 g

pH 7.1±0.2

調製方法

本品 30.7 g を 1 L の精製水に懸濁してよく分散させます。この時に付属のサプリメントも加えて攪拌しながら沸騰するまで加温します。

電子レンジを使用する場合は、レンジで沸騰するまで加温後、取り出しよく攪拌します。寒天などの粒子が完全に溶解するまでこの操作を繰り返します。

オートクレーブを使用する場合は、圧力を加えず、100℃を超えないようにしてください。

培地が完全に溶解したら、50℃付近まで冷まし、シャーレ等に分注します。

判定方法

検体を塗抹して 37℃ で 24 時間培養してください。

サルモネラ …… 赤色
多くの大腸菌 …… 青色または紫色
プロテウス など …… 無色

注意

- サルモネラは 97–99% で赤色のコロニーを形成しますが、チフス/パラチフスでは無色のコロニーが形成されます。
- 培地は調製時に加熱されていない場合は、冷蔵条件で数日間保存できます。
- まれに *Pseudomonas* 属菌が陽性に見られることがありますのでオキシダーゼ試験等で確認をしてください。
- 判定は免疫学的試験や生化学試験を組み合わせで行なってください。

製品番号	製品名	包装
49958-40	ランバックアガー 基礎培地	5L 用
49958-41	ランバックアガー サプリメント	5L 用

CHROMagar™ および Rambach™ は Dr. Rambach の登録商標です。

 関東化学株式会社

試薬事業本部 試薬部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号

TEL: 03-6214-1090

HP: <https://www.kanto.co.jp>

M-082 (202101)