

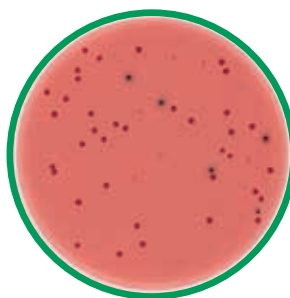
ISO 6579 等 各種ガイドライン準拠 サルモネラ検査用製品

充実のラインナップ

スタンダードな培地から
ワークフローの簡素化を可能にする製品まで



Readybag® 緩衝ペプトン水



ランバック寒天培地



シングルパス® サルモネラ



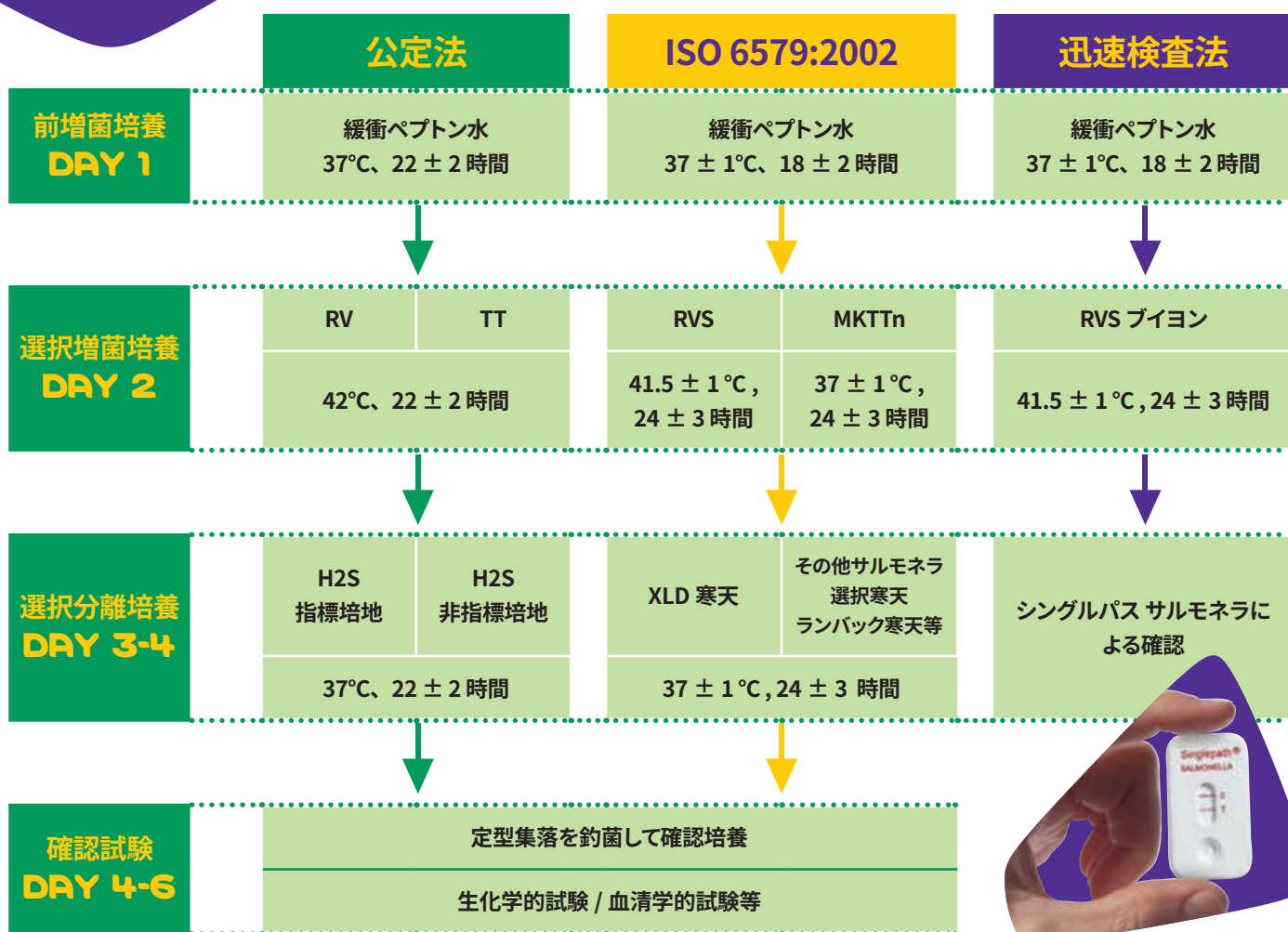
ISO 6579 等 各種ガイドライン準拠 サルモネラ検査用製品



サルモネラとは

サルモネラ菌は世界中で食中毒を引き起こしており、ほとんどの生の食品（食肉、卵など）から分離されています。ISO 法によるサルモネラ検査は、欧州を中心に世界中に広まりつつあります。メルクのサルモネラ検査製品は ISO 11133 に準じた品質管理で製造され、ISO 法をはじめサルモネラ検査の精度向上に貢献します。

サルモネラ検査法



迅速検査法だと
1 ~ 2 日の短縮！

前増菌培地 緩衝ペプトン水

ご注文情報

製品名	包装単位	カタログ番号
緩衝ペプトン水	500 g	1.07228.0500
Readybag 緩衝ペプトン水	60 個	1.02448.0060



Readybag 緩衝ペプトン水

組成：g/L

カゼインペプトン	10.0 g
塩化ナトリウム	5.0 g
リン酸二水素カリウム	1.5 g
リン酸水素二ナトリウム（12 水和物）	9.0 g
pH 7.0 ± 0.2	

調製方法

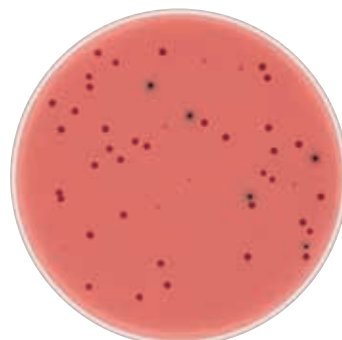
- ① 緩衝ペプトン水（1.07228.0500）25.5 g を精製水 1 L に懸濁し、121℃ 15 分間オートクレーブ滅菌
- ② Readybag 緩衝ペプトン水（1.02448.0060）を 225 mL の滅菌水で溶解

選択分離培地 ランバック寒天培地

ご注文情報

製品名	包装単位	カタログ番号
ランバック寒天培地	4 × 250 mL	1.07500.0001

サルモネラ属菌を明瞭に他の菌と区別できます。サルモネラはプロピレングリコールによって酸を産生し、pH 指示薬との組み合わせによりコロニーが赤色になります。大腸菌群は特殊色素のため青緑～青紫色のコロニーを形成します。



ランバック寒天培地



Salmonella Enteritidis：赤
E.Coli：青紫
Proteus：黄色

シングルパス サルモネラ

ご注文情報

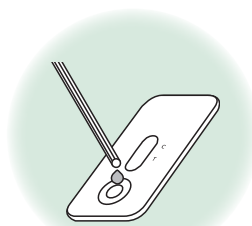
製品名	包装単位	カタログ番号
シングルパス サルモネラ	25 テスト	1.04140.0001



シングルパス サルモネラ

食品からのスクリーニング
選択増菌培養後の RVS プイオンを
加熱処理後冷却

コロニーの同定検査
選択分離培地上の疑わしいコロニーを
RVS プイオンに再懸濁。加熱処理後冷却



160 μL をシングルパス サルモネラに滴下

20 分後
判定



陽性

salmonella
存在



陰性

salmonella
非存在

サルモネラ検査用製品

用途	培地名	弊社製品該当品		
		製品名	包装単位	カタログ番号
前増菌培養	緩衝ペプトン水	緩衝ペプトン水 (ISO6579 準拠)	500 g	1.07228.0500
		Readybag 緩衝ペプトン水 * (1 個を 225m L に溶解)	60 個	1.02448.0060
		Readybag 緩衝ペプトン水 * (1 個を 3,375m L に溶解)	35 個	1.00908.0001
選択増菌培養	TT	テトラチオネートブイヨン基礎培地	500 g	1.05285.0500
	RVS	RVS ブイヨン	500 g	1.07700.0500
	MKTTn	MKTTn 基礎培地	500 g	1.05878.0500
	MSRV	MSRV 基礎培地	500 g	1.09878.0500
		MSRV 選択添加剤	10 バイアル	1.09874.0010
	セレナイトシスチンブイヨン	セレナイトシスチンブイヨン	500 g	1.07709.0500
迅速増菌培養	サルモシスト増菌ブイヨン	サルモシスト増菌ブイヨン基礎培地	500 g	1.10153.0500
		サルモシスト選択剤	250 錠	1.10141.0001
選択分離培養	XLD 寒天培地	XLD 寒天培地	500 g	1.05287.0500
	DHL 寒天培地	DHL 寒天培地	500 g	1.11435.0500
	XLT4 寒天培地	XLT4 寒天基礎培地	500 g	1.13919.0500
		XLT4 寒天選択剤	100 mL	1.08981.0100
	ランバック寒天培地	ランバック寒天培地	4 × 250 mL	1.07500.0001
	亜硫酸ビスマス寒天培地	亜硫酸ビスマス寒天培地	500 g	1.05418.0500
	ヘクトエンエンテリック寒天培地	ヘクトエンエンテリック寒天培地	100 mL	1.11681.0500
確認培養	TSI	TSI 寒天培地	500 g	1.03915.0500
イムノクロマト法による迅速検出		シングルバスサルモネラ	25 テスト	1.04140.0001



微生物検査関連製品の詳細はこちらから www.merckmillipore.jp/bm

本紙記載の製品構成は諸般の事情により予告なく変更となる場合がありますのであらかじめご了承ください。本文中のすべてのブランド名または製品名は特記なき場合、Merck KGaA の登録商標もしくは商標です。

メルク株式会社

ライフサイエンス バイオモニタリング事業部
〒153-8927 東京都目黒区下目黒 1-8-1 アルコタワー 5F
製品の最新情報はこちら www.merckmillipore.jp
お問合せ ▶ On-Line: www.merckmillipore.jp/jpts Tel: 0120-013-326 Fax: 03-5434-4897
[BMM040A]1608-0.8K/M