

VITEK[®] MS システム用 VITEK MS-FA 試薬

質量分析法は、モノアイソトピックマスを測定することで、対象の分子の検出および同定を行います。VITEK MS-FA 試薬は、MALDI-TOF 法（マトリックス支援レーザー脱離イオン化-飛行時間型）による同定を容易にするために酵母を前処理する際に使用します。『VITEK MS ワークフローユーザーマニュアル』（ref. 4501-2233）に従い、VITEK MS システムで使用して下さい。

キットの内容

個別包装：

REF 411072 VITEK MS-FA = 5 x 0.5 mL

組成

理論値

ギ酸 (*) 40.67 g

(*) 溶媒 C：腐蝕性

R34：熱傷が生じます。

S26：眼に触れた場合は、直ちに多量の水ですすぎ、診察を受けること。

S27：汚染された衣類は全て、直ちに脱ぐこと。

S28：皮膚に触れた場合は、直ちに石鹼と多量の水で洗浄すること。

S36/37/39：適切な防護衣、手袋および眼鏡／顔面保護具を着用すること。

安全情報の詳細は、お問い合わせ下さい。

警告と注意事項

- *in vitro* 試験のみににおいて使用して下さい。
- 熟練者が使用して下さい。
- 全ての検体、培養物および検体を接種した製品は感染の危険があるものとして適切にお取り扱い下さい。試験に用いる細菌グループの無菌操作と通常操作の留意事項は、以下のガイドラインに基づきお取り扱い下さい。『CLSI[®] M29-A, Protection of Laboratory Workers From Occupationally Acquired Infections; Approved Guideline - Current revision』を参照して下さい。取り扱いに関するその他の注意事項については、『Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories - CDC/NIH - Latest edition』、または各国で現在使用されている規制を参照して下さい。
- 有効期限を過ぎた VITEK MS-FA 試薬は使用しないで下さい。
- 使用前に、パッケージに傷がないことを確認して下さい。

貯蔵条件

- チューブを 2 ~ 8°C で保管して下さい。
- VITEK MS-FA 試薬は、チューブ開封後 2 週間以内に使用下さい。

品質管理

この VITEK MS-FA 試薬は、各製造段階で系統的に品質管理されています。

ユーザー自身が品質管理試験を行う場合は、以下の菌株を使用し、VITEK MS ワークフローユーザーマニュアルに記載されている試験手順に従って下さい：

- *Candida glabrata* ATCC[®] MYA-2950

- *Escherichia coli* ATCC 8739（キャリブレーション菌株として使用）
- ネガティブコントロール：VITEK MS-FA 試薬+CHCA マトリックス（菌体なしでマトリックスのみ）

品質管理の適合性に関する判定基準は、下記の通りです。

- キャリブレーション及び QC 菌株：菌種レベルで高い信頼度がある同定結果
- ネガティブコントロール：同定結果なし

廃棄物の廃棄

使用済みもしくは使用していない試薬の廃棄は他の汚染した廃棄材料と同様、感染性もしくは感染の危険のある製品の取り扱い方法に従って行って下さい。起こりうる危険を適切に考慮の上、各検査室の責任の元、廃棄産物や流出物はそれぞれの危害毒性や度合いを考慮し、地域の適切な規制に従って廃棄して下さい。

記号

記号	意味
REF	品番
	製造元
	保管温度
	使用期限
LOT	ロット番号
	説明書参照

問い合わせ先

製品関連

シスメックス株式会社 CS センター

臨床（病院、臨床検査センターなど） TEL: 0120-265-034

産業（企業、保健所など） TEL: 0120-022-328

注文・納期・在庫関連

シスメックス・バイオメリュー株式会社

TEL: 03-6834-2666（代表）

製造販売元

シスメックス・バイオメリュー株式会社

東京都品川区大崎一丁目 2 番 2 号

大崎セントラルタワー 8 階

BIOMERIEUX、青いロゴおよび VITEK MS は、bioMérieux SA またはその子会社の使用中、申請中、または登録済みの商標です。CLSI は、Clinical Laboratory and Standards Institute, Inc. の商標です。ATCC は、American Type Culture Collection の商標です。その他の名称または商標は、各所有者の財産です。