

## ネイティブ クロモバクテリウム ビスコスム リパーゼ

Cat. No. NATE-0400

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** トリアシルグリセロールリパーゼは、システム名トリアシルグリセロールアシルヒドロラーゼを持つ酵素です。この酵素は次の化学反応を触媒します: トリアシルグリセロール + H<sub>2</sub>O ⇌ ジアシルグリセロール + カルボキシレート。

**別名** EC 3.1.1.3; 9001-62-1; リパーゼ; トリアシルグリセロールアシルヒドロラーゼ; トリアシルグリセロールリパーゼ; ブチリナーゼ; トリブチリナーゼ; トゥイーンヒドロラーゼ; ステアブシン; トリアセチナーゼ; トリブチリンエステラーゼ; トゥイーンエース; アマノ N-AP; タケド 1969-4-9; メイト MY 30; トゥイーンエステラーゼ; GA 56; カパラーゼ L; トリグリセリドヒドロラーゼ; トリオレインヒドロラーゼ; トゥイーン加水分解エステラーゼ; アマノ CE; カコルダーゼ; トリグリセリダーゼ; トリアシルグリセロールエステルヒドロラーゼ; アマノ P; アマノ AP; PPL; グリセロールエステルヒドロラーゼ; GEH; メイト産業 OF リパーゼ; 肝リパーゼ; リパジン; ポストヘパリン血漿プロタミン耐性リパーゼ; 塩耐性ポストヘパリンリパーゼ; ヘパリン放出肝リパーゼ; アマノ CES; アマノ B; トリブチラーゼ; トリグリセリドリパーゼ; 肝リパーゼ; 肝モノアシルグリセロールアシルトランスフェラーゼ

### 製品情報

|         |                                                                                      |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 由来      | クロモバクテリウム・ビスコスム                                                                      |
| 形態      | 凍結乾燥粉末                                                                               |
| EC番号    | EC 3.1.1.3                                                                           |
| CAS登録番号 | 9001-62-1                                                                            |
| 活性      | > 2,000 ユニット /mg タンパク質                                                               |
| 組成      | プロテイン、50-75% ローリー                                                                    |
| 単位定義    | 1ユニットは、オリーブオイルを使用して、pH 7.7、37°Cで1時間にトリグリセリドから1.0 マイクロ当量の脂肪酸を加水分解します (30分のインキュベーション)。 |

### 保管・発送情報

安定性 -20°C