Creative Enzymes®

# カンジダ・アンタークティカ由来の不動化リパーゼ

*Cat. No. NATE-1260*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | トリアシルグリセロールリパーゼは、系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□を触媒します：トリアシルグリセロール + H2O ↔ ジアシルグリセロール + カルボキシレート。 |
| *用途* | リパーゼは、キラル化合物の分解およびバイオディーゼルのトランスエステル化生産のために産業的に使用されます。 |
| *別名* | EC 3.1.1.3; リパーゼ; トリグリセリドリパーゼ; トリブチラーゼ; ブチリナーゼ; グリセロールエステルヒドロラーゼ; トリブチリンナーゼ; トゥイーンヒドロラーゼ; ステアプシン; 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; ヘパリン放出可能肝リパーゼ; 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; 9001-62-1 |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *由来* | カンジダ・アンタルクティカ |
| *外□* | やや茶色 |
| *形態* | ビーズ |
| *活性* | >2 U/mg |
| *単位定義* | 1 Uは、pH 8.0および40°Cで1µmolの酪酸を1分間に放出する酵素の量に相当します。 |

## *保管・発送情報*

| | |
|---|---|
| *保存方法* | 2-8°C |