

ネイティブポークリパーゼ

Cat. No. NATE-0403

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、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□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。膵臓の酵素はエステル-水界面のみに作用しま

す。

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; 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; ポストへパリン血漿プロタミン耐性リパーゼ; 塩耐性ポストへパリンリパーゼ; へ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

製品情報

種
豚の

形態 凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.1.1.3

CAS登□番号 9001-62-1

活性 > 20,000 ユニット/mg タンパク質

組成 タンパク質、40-70%

単位定義 1ユニットは、オリ─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。

保管・発送情報

安定性 −20°C