Creative Enzymes®

Pyrobaculum calidifontis由来エステラーゼ、組換え

Cat. No. NATE-0248

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	エステラーゼは、エステルを酸とアルコールに分解する加水分解酵素です。
用途	Pyrobaculum calidifontis 由来のエステラーゼは、構造生物学の研究に使用される可能性があります。
別名	EC 3.1.1.1; アリエステラーゼ; B-エステラーゼ; モノブチラーゼ; コカインエステラーゼ; プロカインエステラーゼ; メチルブチラーゼ; ビタミンAエステラーゼ; ブチリルエステラーゼ; カルボキシエステラーゼ; カルボキシレートエステラーゼ; カルボン酸エステラーゼ; メチルブチレートエステラーゼ; トリアセチンエステラーゼ; カルボキシルエステルヒドロラーゼ; ブチレートエステラーゼ; メチルブチラーゼ; α-カルボキシルエステラーゼ; プロピオニルエステラーゼ; 非特異的カルボキシルエステラーゼ; エステラーゼD; エステラーゼB; エステラーゼA; セリンエステラーゼ; カルボン酸エステラーゼ; コカインエステラーゼ; 9016-18-6

製品情報

種	パイロバクテリウム・カリディフォンティス
由来	E. coli
***EC*番号**	EC 3.1.1.1
***CAS*登□番号**	9016-18-6
活性	> 2.0 ユニット/ mg
単位定義	1 Uは、pH 7.5および30°Cで1μmolの4-ニトロフェニル-L-アセテートを1分あたりに□換する酵素の量に□□します。

使用法とパッケージング

包装	底なしのガラス瓶。内容物は□入された融合コーンの内部にあります。

保管・発送情報

保存方法	−20°C