Creative Enzymes®

バチルス・ステアロテルモフィルス由来エステラーゼ、組換え

Cat. No. NATE-0241

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	バチルス・ステアロテルモフィルス由来のエステラーゼは、新しいエステラーゼの特性評価に使用される可能性があります。この製品は組換え型で、E. coliで発現されています。
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	バチルス・ステアロテルモフィルス
由来	大腸菌
***EC*番号**	EC 3.1.1.1
***CAS*登□番号**	9016-18-6
活性	> 8.0 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□換する酵素の量に相当します。

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中にあります。

保管・発送情報

保存方法	−20°C