

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;メチルプチラーゼ;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;メチルプ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;メチルプチラーゼ; 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1 μ molの4-ニトロフェニル-L-アセテートを1 γ あたりに γ

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℃