Creative Enzymes®

豚肝由来エステラーゼアイソザイム1、組換え

Cat. No. NATE-0229

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	エステラーゼアイソザイムは、正常および白血病細胞における単球要素を特定するために使用される場合があります。白血病やリンパ腫を研究する際に、さまざまな造血細胞系統および分化段階の生化学的特性評価に使用されることがあります。エステラーゼアイソザイムは再組換えで、豚の肝臓由来です。E. coliで発現されています。
別名	EC 3.1.1.1; エステラーゼアイソザイム 1; 9016-18-6; カルボキシルエステラーゼ; アリエステラーゼ; B-エステラーゼ; モノブチレース; コカインエステラーゼ; プロカインエステラーゼ; メチルブチレース; ビタミンAエステラーゼ; ブチリルエステラーゼ; カルボキシルエステラーゼ; 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; メチルブチレース; 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

製品情報

種	豚の肝臓
由来	E. coli
EC番号	EC 3.1.1.1
CAS登□番号	9016-18-6
活性	> 30.0 U/g
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