Creative Enzymes®

豚肝由来エステラーゼアイソザイム5、組換え

Cat. No. NATE-0232

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、異なる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5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5; 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	大腸菌
EC番号	EC 3.1.1.1
CAS登□番号	9016-18-6
活性	> 0.5 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中にあります。

保管・発送情報

保存方法	−20°C