Creative Enzymes®

ネイティブ・サッカロマイセス・セレビジエ・エステラーゼ

Cat. No. NATE-0240

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	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	この化合物は、バイオディーゼルやバイオポリマーの合成、さらには医薬品、農薬、香料化合物の製造に一般的に使用されます。
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

由来	サッカロマイセス・セレビシエ
形態	凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.1.1.1
CAS登録番号	9016-18-6
活性	~2 U/g
単位定義	1 Uは、pH 8.0および25°Cで1μmolのエチルバレートを1分間に加水分解する酵素の量に相当します。

保管・発送情報

保存方法	2-8°C