

## 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

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	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、 <i>E. coli</i> 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; プ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; プチレートエステラーゼ; メチルブチラーゼ; $\alpha$ -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登録番号	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 $\mu$ molの4-ニトロフェニル-L-アセテートを1分あたりに $\square$ 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 $\square$ 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
------	-------