Creative Enzymes®

# ネイティブホースエステラーゼ

*Cat. No. NATE-0236*

*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。 |
| *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*

| | |
|---|---|
| *種* | 馬 |
| *由来* | 馬の肝臓 |
| *形態* | 凍結乾燥粉末; 茶色 |
| ***EC番号*** | EC 3.1.1.1 |
| ***CAS登□番号*** | 9016-18-6 |
| *分子量* | Mr ~70 kDa |
| *活性* | 0.5-1.0 ユニット/mg |
| *単位定義* | 1 Uは、pH 8.0および25°Cで1μmolのエチルブチレートを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* | −20°C |