Creative Enzymes®

Native Horse Esterase

Cat. No. NATE-0236

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Eine Esterase ist eine Hydrolase, die Ester in Säuren und Alkohole spaltet.
Synonyme	EC 3.1.1.1; Ali-Esterase; B-Esterase; Monobutyrase; Kokain-Esterase; Procain-Esterase; Methylbutyrase; Vitamin A Esterase; Butyryl-Esterase; Carboxyesterase; Carboxylat-Esterase; Carbonsäure-Esterase; Methylbutyrat-Esterase; Triacetin-Esterase; Carboxylester-Hydrolase; Butyrat-Esterase; Methylbutyrase; α-Carboxylesterase; Propionyl-Esterase; unspezifische Carboxylesterase; Esterase D; Esterase B; Esterase A; Serin-Esterase; Carbonsäure-Esterase; Kokain-Esterase; 9016-18-6

Produktinformation

Art	Pferd
Herkunft	Pferdeleber
Form	lyophilisiertes Pulver; braun
EC-Nummer	EC 3.1.1.1
CAS-Nummer	9016-18-6
Molekulargewicht	Mr ~70 kDa
Aktivität	0,5-1,0 Einheiten/mg
Einheitsdefinition	1 U entspricht der Menge an Enzym, die 1 µmol Ethylbutyrat pro Minute bei pH 8,0 und 25 °C hydrolysiert.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	−20°C