

Native *Rhizopus oryzae* Esterase

Cat. No. NATE-0239

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; cocaine esterase; procaine esterase; methylbutyrase; vitamin A esterase; butyryl esterase; carboxyesterase; carboxylate esterase; carboxylic esterase; methylbutyrate esterase; triacetin esterase; carboxyl ester hydrolase; butyrate esterase; methylbutyrase; α -carboxylesterase; propionyl esterase; nonspecific carboxylesterase; esterase D; esterase B; esterase A; serine esterase; carboxylic acid esterase; cocaine esterase; 9016-18-6

Produktinformation

Herkunft

Rhizopus oryzae

Form

pulver; hellbeige

EC-Nummer

EC 3.1.1.1

CAS-Nummer

9016-18-6

Aktivität

> 20 U/g

Einheitsdefinition

1 U entspricht der Menge an Enzym, die 1 μ mol Ölsäure pro Minute bei pH 7,0 und 37°C freisetzt.

Verwendung und Verpackung

Verpackung

Bodenlose Glasflasche. Der Inhalt befindet sich im eingesetzten verschmolzenen Kegel.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

2-8°C