Creative Enzymes®

Native Candida rugosa Lipase

Cat. No. NATE-0399

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Candida rugosa Lipase ist bekannt dafür, Hydrolysereaktionen zu katalysieren, insbesondere die Produktion von Ricinolsäure.
Synonyme	EC 3.1.1.3; Lipase; Triglycerid-Lipase; Tributyrase; Butyrinase; Glycerolester-Hydrolase; Tributyrinase; Tween-Hydrolase; Steapsin; Triacetinase; Tributyrin-Esterase; Tweenase; amno N-AP; Takedo 1969-4-9; Meito MY 30; Tweenesterase; GA 56; Capalase L; Triglycerid-Hydrolase; Triolein-Hydrolase; Tween-hydrolysierende Esterase; amano CE; Cacordase; Triglyceridase; Triacylglycerol-Ester-Hydrolase; amano P; amano AP; PPL; Glycerolester-Hydrolase; GEH; Meito Sangyo OF Lipase; Hepatische Lipase; Lipazin; post-heparin Plasma protaminresistente Lipase; salzresistente post-heparin Lipase; heparinfreisetzbare hepatische Lipase; amano CES; amano B; Tributyrase; Triglycerid-Lipase; Leberlipase; hepatische Monoacylglycerol-Acyltransferase; 9001-62-1

Produktinformation

Herkunft	Candida rugosa
Form	Pulver, gelb-braun
EC-Nummer	EC 3.1.1.3
CAS-Nummer	9001-62-1
Molekulargewicht	Mr ~67 kDa
Aktivität	> 2 U/mg
Einheitsdefinition	1 U entspricht der Menge an Enzym, die 1 µmol Ölsäure pro Minute bei pH 8,0 und 40 °C (Triolein, Fluka Nr. 62314 als Substrat) freisetzt.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	2-8°C