Creative Enzymes®

Native Aspergillus ficuum Tannase

Cat. No. NATE-0690

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Tannase katalysiert die Hydrolyse von Gerbsäure zur Produktion von Gallensäure und Glukose.
Synonyme	tannase; 9025-71-2; Tannin-Acylhydrolase

Produktinformation

Herkunft	Aspergillus ficuum
Form	pulver; weiß
CAS-Nummer	9025-71-2
Aktivität	> 150 U/g
Kontaminanten	25 mM Kaliumphosphat; 250 mM NaCl; 50% Glycerin
Einheitsdefinition	1 U entspricht der Menge an Enzym, die die Absorption bei 310 nm um 1,0 pro Minute bei pH 4,7 und 30°C ändert (Gerbsäure als Substrat, Endvolumen 3 ml)

Verwendung und Verpackung

Verpackung	1 g in Glasflasche; 250 mg in Glasflasche

Lager- und Versandinformation

Lagerung	2-8°C