Creative Enzymes®

Native Aspergillus oryzae Cutinase

Cat. No. NATC-208

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Anwendungen	Verwendet für die Hydrolyse von Fettsäureestern in der Textil-, Papier- und Ölesterindustrie, auch in der chemischen Industrie für die Hydrolyse und Spaltung von chiralen Estern zur Herstellung von chiralen Alkoholen, Säuren und chiralen Aminen.

Produktinformation

Herkunft	Aspergillus oryzae
Aussehen	Gelbe bis hellbraune Flüssigkeit. Das Produkt kann trüb erscheinen und leichte Niederschläge enthalten, die jedoch keinen Einfluss auf die Enzymaktivität oder die Verwendung haben.
Form	Flüssigkeit
Spezifische Aktivität	15 KLU/g
Optimales pH	7.0-10.0
Optimale Temperatur	35-70°C

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Dieses Produkt enthält aktive biologische Wirkstoffe, der Transport- und Lagerungsprozess sollte dunkel, kühl, trocken und belüftet sein.