

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.