Creative Enzymes®

rhizopuspepsin

Cat. No. EXWM-4259

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Von dem Zygomycetenpilz Rhizopus chinensis. Eine ähnliche Endopeptidase wird in R. niveus gefunden. In der Peptidasefamilie A1 (Pepsin A Familie).
Synonyme	Rhizopus Aspartat-Proteinase; Neurase; Rhizopus-Säureprotease; Rhizopus-Säureproteinase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.23.21
CAS-Nummer	9074-09-3
Reaktion	Hydrolyse von Proteinen mit breiter Spezifität, ähnlich der von Pepsin A, die hydrophobe Reste an P1 und P1' bevorzugt. Gerinnt Milch und aktiviert Trypsinogen. Spaltet Gln4-His nicht, spaltet jedoch His10┼Leu und Val12┼Glu in der B-Kette von Insulin.
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.