Creative Enzymes®

pitrilysin

Cat. No. EXWM-4337

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Aus dem periplasmatischen Raum von Escherichia coli. Hemmt durch EDTA und 1,10-Phenanthrolin; nicht thiolabhängig. Typbeispiel der Peptidase-Familie M16.
Synonyme	Escherichia coli Protease III; Protease Pi; Proteinase Pi; PTR; Escherichia coli Metalloproteinase Pi

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.24.55
CAS-Nummer	81611-78-1
Reaktion	Bevorzugte Spaltung der -Tyr16┼ Leu- und -Phe25┼ Tyr-Bindungen der oxidierten Insulin-B-Kette. Wirkt auch auf andere Substrate mit weniger als 7 kDa wie Insulin und Glukagon.
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 ℃.