Creative Enzymes®

Oligopeptidase A

Cat. No. EXWM-4354

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Bekannt von Escherichia coli und Salmonella typhimurium. Eine Zink-Metallopeptidase, in der Peptidase-Familie M3 (Thimet-Oligopeptidase-Familie), unterscheidet sich jedoch von Thimet-Oligopeptidase durch das Fehlen der Thiol-Aktivierung.
Synonyme	68000-M Signalpeptid-Hydrolase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.24.70
CAS-Nummer	394250-11-4
Reaktion	Hydrolyse von Oligopeptiden mit breiter Spezifität. Gly oder Ala kommen häufig als P1- oder P1'-Reste vor, aber auch weiter entfernte Reste sind wichtig, wie die Tatsache zeigt, dass Z-Gly-Pro-Gly┼Gly-Pro-Ala gespalten wird, aber nicht Z-(Gly)5.
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 ℃.