Creative Enzymes®

omptin

Cat. No. EXWM-4286

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Produkt des ompT-Gens von Escherichia coli, das mit der äußeren Membran assoziiert ist. Omptin zeigt eine Präferenz für die Spaltung zwischen aufeinanderfolgenden basischen Aminosäuren, ist jedoch in der Lage, auch zu spalten, wenn P1' ein nicht-basisches Rest ist. Gehört zur Peptidase-Familie A26.
Synonyme	protease VII; protease A; Gen ompT-Proteine; ompT-Protease; Protein A; Pla; OmpT

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.23.49
CAS-Nummer	150770-86-8
Reaktion	Hat eine virtuelle Anforderung für Arg in der P1-Position und eine etwas weniger strenge Präferenz für dieses Residuum in der P1'-Position, die auch Lys, Gly oder Val enthalten kann.
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 ℃.