

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.