

L-Prolinamid-Hydrolase

Cat. No. EXWM-4380

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

L-Prolinamid-Hydrolase (EC 3.5.1.101) ist ein Enzym mit dem systematischen Namen (S)-Piperidin-2-carboxamid-Amidohydrolase.

Synonyme

S-stereoselektive Piperazin-2-tert-butylcarboxamid-Hydrolase; LaaA; L-Aminosäure-Amidase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.5.1.101

Reaktion

(1) (S)-Piperidin-2-carboxamid + H₂O = (S)-Piperidin-2-carboxylat + NH₃; (2) L-Prolinamid + H₂O = L-Prolin + NH₃

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.