

protein-Glutamin Glutaminase

Cat. No. EXWM-4433

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Spezifisch für die Hydrolyse des γ -Amids von Glutamin, das an der Carboxylposition oder sowohl an der α -Aminoposition als auch an der Carboxylposition substituiert ist, z.B. L-Glutaminylglycin und L-Phenylalanin-L-Glutaminylglycin.

Synonyme

peptidoglutaminase II; glutaminyl-Peptid-Glutaminase; Destabilase; peptidylglutaminase II

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.5.1.44

CAS-Nummer

62213-11-0

Reaktion

protein L-Glutamin + H₂O = protein L-Glutamat + 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.