

formimidoylglutamase

Cat. No. EXWM-4534

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, die an Kohlenstoff-Stickstoff-Bindungen wirken, die keine Peptidbindungen sind, insbesondere in linearen Amidinen. Dieses Enzym ist am Histidinmetabolismus beteiligt.

Synonyme

formiminoglutamase; N-formiminoglutamat-Hydrolase; N-formimino-L-glutamat Formiminohydrolase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.5.3.8

CAS-Nummer

9054-92-6

Reaktion

N-Formimidoyl-L-Glutamat + H₂O = L-Glutamat + Formamid

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.