Creative Enzymes®

Formylmethionin-Deformylase

Cat. No. EXWM-4421

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 Amiden. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist N-Formyl-L-Methionin-Amidohydrolase. Dieses Enzym ist am Methioninstoffwechsel sowie am Glyoxylat- und Dicarbonsäurestoffwechsel beteiligt.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.5.1.31
CAS-Nummer	9032-86-4
Reaktion	N-Formyl-L-Methionin + H2O = Formiat + L-Methionin
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 ℃.