Creative Enzymes®

histidinol-Phosphatase

Cat. No. EXWM-3617

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, genauer gesagt, zu denjenigen, die auf phosphorische Monoesterbindungen wirken. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist L-Histidinol-Phosphat-Phosphohydrolase. Andere gebräuchliche Namen sind Histidinol-Phosphat-Phosphatase, L-Histidinol-Phosphat-Phosphatase, Histidinolphosphat-Phosphatase, HPpase und Histidinolphosphatase. Dieses Enzym ist am Histidinmetabolismus beteiligt.
Synonyme	histidinolphosphatase; L-Histidinolphosphatase; Histidinolphosphatase; HPpase; Histidinolphosphatase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.3.15
CAS-Nummer	9025-79-0
Reaktion	L-Histidinolphosphat + H2O = L-Histidinol + Phosphat
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 ℃.