Creative Enzymes®

Histidin-Transaminase

Cat. No. EXWM-2878

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, speziell zu den Transaminasen, die stickstoffhaltige Gruppen übertragen. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist L-Histidin:2-Oxoglutarat-Aminotransferase. Weitere gebräuchliche Namen sind Histidin-Aminotransferase und Histidin-2-Oxoglutarat-Aminotransferase. Dieses Enzym ist am Histidinmetabolismus beteiligt.
Synonyme	Histidin-Aminotransferase; Histidin-2-Oxoglutarat-Aminotransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.6.1.38
CAS-Nummer	37277-92-2
Reaktion	L-Histidin + 2-Oxoglutarat = (Imidazol-5-yl)pyruvat + L-Glutamat
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 ℃.