Creative Enzymes®

aromatische Aminosäure-Transaminase

Cat. No. EXWM-2898

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Pyridoxal-Phosphat-Protein. L-Methionin kann ebenfalls als Donor fungieren, jedoch langsamer; Oxalacetat kann als Akzeptor fungieren. Kontrollierte Proteolyse wandelt das Enzym in EC 2.6.1.1 Aspartat-Transaminase um.
Synonyme	aromatische Aminosäure-Aminotransferase; aromatische Aminotransferase; ArAT

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.6.1.57
CAS-Nummer	37332-38-0
Reaktion	eine aromatische Aminosäure + 2-Oxoglutarat = eine aromatische Oxosäure + L-Glutamat
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.