

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.