

2-Aminoethylphosphonat-Pyruvat-Transaminase

Cat. No. EXWM-2877

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein Pyridoxalphosphat-Protein. 2-Aminoethylarsonat kann 2-Aminoethylphosphonat als Substrat ersetzen.

Synonyme

(2-Aminoethyl)phosphonat-Transaminase; (2-Aminoethyl)phosphonat-Aminotransferase; (2-Aminoethyl)phosphonsäure-Aminotransferase; 2-Aminoethylphosphonat-Pyruvat-Aminotransferase; 2-Aminoethylphosphonat-Aminotransferase; 2-Aminoethylphosphonat-Transaminase; AEP-Transaminase; AEPT

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.6.1.37

CAS-Nummer

37277-91-1

Reaktion

(2-Aminoethyl)phosphonat + Pyruvat = 2-Phosphonoacetaldehyd + L-Alanin

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.