

2,2-Dialkylglycin-Decarboxylase (Pyruvat)

Cat. No. EXWM-4811

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein Pyridoxal-Phosphat-Protein. Wirkt auf 2-Amino-2-methylpropanoat (d.h. 2-Methylalanin), 2-Amino-2-methylbutanoat und 1-Aminocyclopentan-Carboxylat.

Synonyme

dialkyl Aminosäure (Pyruvat) Decarboxylase; α -dialkyl Aminosäure Transaminase; 2,2-dialkyl-2-Aminosäure-Pyruvat-Aminotransferase; L-Alanin- α -Ketobutyrate-Aminotransferase; Dialkylaminosäure Decarboxylase (Pyruvat); 2,2-dialkylglycin Carboxy-Lyase (Aminotransferierend)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.1.1.64

CAS-Nummer

9032-17-1

Reaktion

2,2-Dialkylglycin + Pyruvat = Dialkylketon + CO₂ + L-Alanin

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