Creative Enzymes®

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-Ketobutyrat-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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.