

2,3-Dimethylmalat-Lyase

Cat. No. EXWM-4910

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Lyasen, speziell zu den Oxo-Säure-Lyasen, die Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen spalten. Dieses Enzym ist am Metabolismus von c5-verzweigten dibasischen Säuren beteiligt.

Synonyme

2,3-Dimethylmalat-Pyruvat-Lyase; (2R,3S)-2,3-Dimethylmalat-Pyruvat-Lyase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.1.3.32

CAS-Nummer

73562-28-4

Reaktion

(2R,3S)-2,3-Dimethylmalat = Propanoat + Pyruvat

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.