

2-Ethylmalat-Synthase

Cat. No. EXWM-2322

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Wirkt auch auf (R)-2-(n-Propyl)-malat. Früher fälschlicherweise mit EC 2.3.3.7 3-Ethylmalat-Synthase eingestuft.

Synonyme

(R)-2-Ethylmalat 2-Oxobutanoyl-Lyase (CoA-acetylierend); 2-Ethylmalat-3-Hydroxybutandioat-Synthase; Propylmalat-Synthase; Propylmalic-Synthase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.3.3.6

CAS-Nummer

9024-01-5

Reaktion

acetyl-CoA + H₂O + 2-Oxobutyrat = (R)-2-Ethylmalat + CoA

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.