

Decylcitratsynthase

Cat. No. EXWM-2318

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu den Acyltransferasen, die Acylgruppen bei der Übertragung in Alkylgruppen umwandeln.

Synonyme

2-Decylcitratsynthase; (2S,3S)-2-Hydroxytridecan-1,2,3-tricarboxylat Oxalacetat-Lyase (CoA-acylierend)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.3.3.2

CAS-Nummer

9068-72-8

Reaktion

lauroyl-CoA + H₂O + Oxalacetat = (2S,3S)-2-Hydroxytridecan-1,2,3-tricarboxylat + 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.