Creative Enzymes®

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