

Decylhomocitrat-Synthase

Cat. No. EXWM-2320

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Decanoyl-CoA kann anstelle von Dodecanoyl-CoA wirken, aber 2-Oxoglutarat kann

nicht durch Oxalacetat oder Pyruvat ersetzt werden.

Synonyme 2-Decylhomocitrat-Synthase; 3-Hydroxytetradecan-1,3,4-tricarboxylat 2-

Oxoglutarat-Lyase (CoA-acylierend)

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 2.3.3.4

CAS-Nummer 51845-40-0

Reaktion dodecanoyl-CoA + H2O + 2-Oxoglutarat = (3S,4S)-3-Hydroxytetradecan-1,3,4-

tricarbonsäure + 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

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:**