

3-Oxoadipat-CoA-Transferase

Cat. No. EXWM-3424

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, speziell zu den CoA-Transferasen. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist Succinyl-CoA:3-Oxoadipat CoA-Transferase. Andere gebräuchliche Namen sind 3-Oxoadipat Coenzym A-Transferase und 3-Oxoadipat Succinyl-CoA-Transferase. Dieses Enzym ist an der Benzoat-Abbau durch Hydroxylierung beteiligt.

Synonyme

3-Oxoadipat Coenzym A-Transferase; 3-Oxoadipat Succinyl-CoA-Transferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.8.3.6

CAS-Nummer

9026-16-8

Reaktion

succinyl-CoA + 3-oxoadipat = Succinat + 3-oxoadipyl-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.