

Sterol O-Acyltransferase

Cat. No. EXWM-2203

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das tierische Enzym ist hochspezifisch für den Transfer von Acylgruppen mit einer einzelnen cis-Doppelbindung, die neun Kohlenstoffatome von der Carboxygruppe entfernt ist.

Synonyme

cholesterinacyltransferase; Sterolester-Synthase; Sterolester-Synthetase; Sterolester-Synthase; Acyl-Coenzym A-Cholesterin-O-Acyltransferase; Acyl-CoA:Cholesterin-Acyltransferase; ACAT; Acylcoenzym A:Cholesterin-O-Acyltransferase; Cholesterinester-Synthase; Cholesterinester-Synthetase; Cholesterylester-Synthetase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.3.1.26

CAS-Nummer

9027-63-8

Reaktion

acyl-CoA + Cholesterin = CoA + Cholesterinester

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.