Creative Enzymes®

Carnitin O-Octanoyltransferase

Cat. No. EXWM-2075

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wirkt auf eine Reihe von Acyl-CoAs, mit optimaler Aktivität bei C6- oder C8-Acylgruppen. vgl. EC 2.3.1.7 (Carnitin O-Acetyltransferase) und EC 2.3.1.21 (Carnitin O-Palmitoyltransferase).
Synonyme	mittelkettige/langkettige Carnitin-Acyltransferase; Carnitin mittelketten Acyltransferase; leicht lösliche mitochondriale Carnitin-Palmitoyltransferase; manifeste mitochondriale Carnitin-Palmitoyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.3.1.137
CAS-Nummer	39369-19-2
Reaktion	octanoyl-CoA + L-Carnitin = CoA + L-Octanoylcarnitin
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.