Creative Enzymes®

enoyl-CoA-Hydratase

Cat. No. EXWM-5010

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Handelt in die entgegengesetzte Richtung. Bei cis-Verbindungen ergibt sich (3R)-3-Hydroxyacyl-CoA. vgl. EC 4.2.1.74 langkettige Enoyl-CoA-Hydratase.
Synonyme	enoyl-Hydratase; ungesättigte Acyl-CoA-Hydratase; β-Hydroxyacyl-CoA-Dehydratase; β-Hydroxyacid-Dehydratase; Acyl-Coenzym A-Hydratase; Crotonase; Crotonyl-Hydratase; 2-Octenoyl-Coenzym A-Hydratase; Enoyl-Coenzym A-Hydratase; 2-Enoyl-CoA-Hydratase; kurzkettige Enoyl-CoA-Hydratase; ECH; trans-2-Enoyl-CoA-Hydratase; Enoyl-Coenzym A-Hydratase (D); Enoyl-Coenzym A-Hydratase (L); kurzkettige Enoyl-Coenzym A-Hydratase; D-3-Hydroxyacyl-CoA-Dehydratase; Enol-CoA-Hydratase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 4.2.1.17
CAS-Nummer	9027-13-8
Reaktion	(3S)-3-Hydroxyacyl-CoA = trans-2(or 3)-enoyl-CoA + H2O
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.