

3-Hydroxyacyl-CoA-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0265

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Oxidiert auch S-3-hydroxyacyl-N-acylthioethanolamin und S-3-hydroxyacyl-

hydrolipoat. Einige Enzyme wirken, langsamer, mit NADP+. Breite Spezifität für die

Länge der Acylkette (vgl. EC 1.1.1.211 [langkettige-3-hydroxyacyl-CoA-

Dehydrogenase]).

 $\textbf{\textit{Synonyme}} \hspace{1.5cm} \beta\text{-Hydroxyacyl-Dehydrogenase; } \beta\text{-Keto-Reduktase; } 3\text{-Keto-Reduktase; } 3\text{-}$

Hydroxyacyl-Coenzym A-Dehydrogenase; β -Hydroxyacyl-Coenzym A-Synthetase; β -

Hydroxyacyl-Coenzym A-Dehydrogenase; β-Hydroxybutyryl-Coenzym A-

Dehydrogenase; 3-Hydroxyacetyl-Coenzym A-Dehydrogenase; L-3-Hydroxyacyl-Coenzym A-Dehydrogenase; L-3-Hydroxyacyl-CoA-Dehydrogenase; β-Hydroxyacyl-

CoA-Dehydrogenase; 3β-Hydroxyacyl-Coenzym A-Dehydrogenase; 3-

Hydroxybutyryl-CoA-Dehydrogenase; β-Ketoacyl-CoA-Reduktase; β-Hydroxy-Säure-Dehydrogenase; 3-L-Hydroxyacyl-CoA-Dehydrogenase; 3-Hydroxyisobutyryl-CoA-

Dehydrogenase; 1-spezifische DPN-gebundene β-Hydroxybuttersäure-

Dehydrogenase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 1.1.1.35

CAS-Nummer 9028-40-4

Reaktion (S)-3-Hydroxyacyl-CoA + NAD+ = 3-Oxoacyl-CoA + NADH + H+

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung 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:** info@creative-enzymes.com