Creative Enzymes®

Acetoacetyl-CoA-Hydrolase

Cat. No. EXWM-3546

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, insbesondere zu denen, die auf Thioesterbindungen wirken. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist Acetoacetyl-CoA-Hydrolase. Weitere gebräuchliche Namen sind Acetoacetyl-Coenzym A-Hydrolase, Acetoacetyl-CoA-Deacylase und Acetoacetyl-Coenzym A-Deacylase. Dieses Enzym ist am Butanoatstoffwechsel beteiligt.
Synonyme	acetoacetyl-Coenzym A-Hydrolase; acetoacetyl-CoA-Deacylase; acetoacetyl-Coenzym A-Deacylase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.2.11
CAS-Nummer	37288-10-1
Reaktion	acetoacetyl-CoA + H2O = CoA + Acetoacetat
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.