Creative Enzymes®

Acetyl-CoA C-Acetyltransferase

Cat. No. EXWM-2271

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym ist an 10 Stoffwechselwegen beteiligt: Fettsäurestoffwechsel, Synthese und Abbau von Ketonkörpern, Abbau von Valin, Leucin und Isoleucin, Abbau von Lysin, Tryptophanstoffwechsel, Pyruvatstoffwechsel, Benzoatabbau über CoA-Ligation, Propanoatstoffwechsel, Butanoatstoffwechsel und Zwei-Komponenten-System-allgemein.
Synonyme	acetoacetyl-CoA-Thiolase; β-Acetoacetyl-Coenzym A-Thiolase; 2-Methylacetoacetyl-CoA-Thiolase [irreführend]; 3-Oxothiolase; Acetyl-Coenzym A-Thiolase; Acetyl-CoA-Acetyltransferase; Acetyl-CoA:N-Acetyltransferase; Thiolase II

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.3.1.9
CAS-Nummer	9027-46-7
Reaktion	2 Acetyl-CoA = CoA + Acetoacetyl-CoA
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 ℃.