Creative Enzymes®

(S)-Methylmalonyl-CoA-Hydrolase

Cat. No. EXWM-3551

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 (S)-Methylmalonyl-CoA-Hydrolase. Dieses Enzym wird auch D-Methylmalonyl-Coenzym A-Hydrolase genannt. Dieses Enzym ist am Propanoatstoffwechsel beteiligt.
Synonyme	D-Methylmalonyl-Coenzym A-Hydrolase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.2.17
CAS-Nummer	87928-03-8
Reaktion	(S)-Methylmalonyl-CoA + H2O = Methylmalonat + 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 ℃.