

(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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.