

2-Methylfumaryl-CoA-Isomerase

Cat. No. EXWM-5519

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym, das aus dem Bakterium *Chloroflexus aurantiacus* isoliert wurde, wirkt als intramolekulare CoA-Transferase und überträgt kein CoA auf freies Mesaconat. Es ist Teil des 3-Hydroxypropanoat-Zyklus zur Kohlenstoffassimilation.

Synonyme

mesaconyl-CoA C1-C4 CoA-Transferase; Mct

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 5.4.1.3

Reaktion

2-Methylfumaryl-CoA = 3-Methylfumaryl-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.