Creative Enzymes®

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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.