Creative Enzymes®

(2S)-Methylsuccinyl-CoA-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-1408

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym, das aus dem Bakterium Rhodobacter sphaeroides charakterisiert wurde, ist am Ethylmalonyl-CoA-Weg zur Assimilation von Acetyl-CoA beteiligt. Das Enzym enthält FAD.
Synonyme	Mcd

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.3.8.12
Reaktion	(2S)-Methylsuccinyl-CoA + Elektronentransfer-Flavoprotein = 2-Methylfumaryl-CoA + reduziertes Elektronentransfer-Flavoprotein
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 ℃.