

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