

Tetrahydromethanopterin S-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1987

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Beteiligt an der Bildung von Methan aus CO in Methanobacterium thermoautotrophicum. Methanopterin ist ein Pterin-Analogon. Die Reaktion umfasst den Export von einem oder zwei Natriumionen in Archaeen.

Synonyme

Tetrahydromethanopterin-Methyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.86

CAS-Nummer

103406-60-6

Reaktion

5-Methyl-5,6,7,8-tetrahydromethanopterin + 2-Mercaptoethansulfonat = 5,6,7,8-Tetrahydromethanopterin + 2-(Methylthio)ethansulfonat

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.