Creative Enzymes®

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