Creative Enzymes®

formylmethanofuran-tetrahydromethanopterin N-formyltransferase

Cat. No. EXWM-2040

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Methanofuran ist ein komplexes 4-substituiertes Furfurylamin und ist an der Bildung von Methan aus CO2 in Methanobacterium thermoautotrophicum beteiligt.
Synonyme	formylmethanofuran-tetrahydromethanopterin Formyltransferase; formylmethanofuran:tetrahydromethanopterin Formyltransferase; N-formylmethanofuran(CHO-MFR):tetrahydromethanopterin(H4MPT) Formyltransferase; FTR; formylmethanofuran:5,6,7,8-tetrahydromethanopterin N5-Formyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.3.1.101
CAS-Nummer	105669-83-8
Reaktion	formylmethanofuran + 5,6,7,8-tetrahydromethanopterin = methanofuran + 5-formyl-5,6,7,8-tetrahydromethanopterin
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 ℃.