Creative Enzymes®

2-Phospho-L-Lactat-Transferase

Cat. No. EXWM-3327

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym ist an der Biosynthese von Coenzym F420 beteiligt, einem redoxaktiven Cofaktor, der in allen methanogenen Archaeen sowie in einigen Eubakterien vorkommt.
Synonyme	LPPG:Fo 2-Phospho-L-Lactat-Transferase; LPPG:7,8-Didemethyl-8-hydroxy-5-deazariboflavin 2-Phospho-L-Lactat-Transferase; MJ1256; Lactyl-2-Diphospho-(5')guanosin:Fo 2-Phospho-L-Lactat-Transferase; CofD

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.7.8.28
Reaktion	(2S)-Lactyl-2-diphospho-5'-guanosin + 7,8-Didemethyl-8-hydroxy-5-deazariboflavin = GMP + Coenzym F420-0
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 ℃.