Creative Enzymes®

Adenosylcobinamid-phosphat-Synthase

Cat. No. EXWM-5713

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Eines der Substrate für diese Reaktion, (R)-1-Aminopropan-2-ylphosphat, wird von CobD (EC 4.1.1.81, Threonin-Phosphat-Decarboxylase) produziert.
Synonyme	CbiB

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 6.3.1.10
CAS-Nummer	905988-16-1
Reaktion	(1) ATP + Adenosylcobensäure + (R)-1-Aminopropan-2-ylphosphat = ADP + Phosphat + Adenosylcobinamidphosphat; (2) ATP + Adenosylcobensäure + (R)-1-Aminopropan-2-ol = ADP + Phosphat + Adenosylcobinamid
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.