Creative Enzymes®

コバルト-プレコリン-6B (C15)-メチルトランスフェラーゼ [脱炭酸]

Cat. No. EXWM-1795

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、コバルト-プレコリン-6BのC-15でのメチル化とC-12アセテート側鎖の脱炭酸を触媒します。これは、嫌気性（初期コバルト□入）アデノシルコバラミン生合成□路のステップです。
別名	cbiT（遺伝子名）；S-アデノシル-L-メチオニン:プレコリン-7 C15-メチルトランスフェラーゼ（C-12-脱炭酸化）；コバルト-プレコリン-7（C15）-メチルトランスフェラーゼ【脱炭酸化】

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.1.196
反□	コバルト-プレコリン-6B + S-アデノシル-L-メチオニン = コバルト-プレコリン-7 + S-アデノシル-L-ホモシステイン + CO2
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。