

## コバルト-プレコリン-6A レダクターゼ

Cat. No. EXWM-1278

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** 酵素は、アデノシルコバラミン生合成の嫌気性（初期コバルト $\alpha$ 入） $\alpha$ 路のステップを触媒します。パチルス・メガテリウムからの酵素は、NADPHに $\alpha$ して活性を持ちません。好気性 $\alpha$ 路における同等の酵素はEC 1.3.1.54、プレコリン-6A還元酵素です。

**別名** cbij (遺伝子名)

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 1.3.1.106

**反応** コバルト-プレコリン-6B + NAD $\alpha$  = コバルト-プレコリン-6A + NADH + H $\alpha$

**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 $\alpha$ 9週間です。ご要望に $\alpha$ 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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。