

15,16-ジヒドロビリベルジン:フェレドキシンオキシドレダクターゼ

Cat. No. EXWM-1397

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 C15メチンブリッジでのビリベルジン $IX\alpha$ の二電子還元を触媒します。この酵素とEC

1.3.7.3、フィコエリスロビリン: フェレドキシンオキシドレダクターゼが、ビリベルジン $IX\alpha$ をフィコエリスロビリンに Γ 換する際 Ω 二重酵素複合体として機能することが提案されていま

す。

別名 PebA

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.3.7.2

CAS登□番号 347401-20-1

反Π 15,16-ジヒドロビリベルジン + 酸化フェレドキシン = ビリベルジン ΙΧα + 還元フェレドキ

シン

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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ $^{\circ}$ で保管してくだ

\$1,0