Creative Enzymes®

6-デオキシエリスロノリド B ヒドロキシラーゼ

Cat. No. EXWM-0787

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ヘムチオレートタンパク質（P-450）。バクテリアSaccharopolyspora erythraeaから分離されました。この酵素は抗生物質エリスロマイシンの生合成に関与しています。
別名	DEBヒドロキシラーゼ; eryF（遺伝子名）; P450(eryF); CYP107A1

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.14.13.188
反□	6-デオキシエリスロノリド B + NADPH + H+ + O2 = エリスロノリド B + NADP+ + H2O
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。