Creative Enzymes®

4-ヒドロキシマンデレートシンターゼ

Cat. No. EXWM-0564

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Fe2+を必要とします。バンコマイシン群のグリコペプチド抗生物質の生合成に関与しています。
別名	4-ヒドロキシフェニルピルビン酸ジオキシゲナーゼ II

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.13.11.46
CAS登□番号	280566-04-3
反□	4-ヒドロキシフェニルピルビン酸 + O2 = (S)-4-ヒドロキシマンデル酸 + 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。