Creative Enzymes®

カテコール 1,2-ジオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0529

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Fe3+を必要とします。Pseudomonas putidaの株によるニトロ芳香族化合物の代謝に関与しています。
別名	カテコール-酸素 1,2-オキシドレダクターゼ; 1,2-ピロカテチャーゼ; カテチャーゼ; カテコール 1,2-オキシゲナーゼ; カテコールジオキシゲナーゼ; ピロカテチャーゼ; ピロカテコール 1,2-ジオキシゲナーゼ; CD I; CD II

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.13.11.1
CAS登□番号	9027-16-1
反□	カテコール + O2 = シス,シス-ムコン酸
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。