Creative Enzymes®

カテコール 2,3-ジオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0539

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	FeIIを必要とします。この酵素はカテコール分解のメタ切断□路を開始します。
別名	2,3-ピロカテキン酸; カテコール 2,3-オキシゲナーゼ; カテコールオキシゲナーゼ; メタピロカテキン酸; ピロカテコール 2,3-ジオキシゲナーゼ; xylE (遺伝子名); カテコール:酸素 2,3-オキシドレダクターゼ (脱環化)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.13.11.2
CAS登□番号	9029-46-3
反□	カテコール + O2 = 2-ヒドロキシムコン酸-6-セミアルデヒド
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	短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。