Creative Enzymes®

カテコールオキシダーゼ（ダイマー化）

Cat. No. EXWM-0396

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特に供与体のCH-OH基に作用し、受容体として酸素を使用するものです。この酵素クラスの系統名はカテコール：酸素酸化還元酵素（重合型）です。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.1.3.14
***CAS*登□番号**	37250-83-2
反□	4 カテコール + 3 O2 = 2 ジベンゾ[1,4]ジオキシン-2,3-ジオン + 6 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。