Creative Enzymes®

キサンチンジオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0667

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Fe2+とL-アスコルビン酸を必要とします。この酵素は真菌から特定され、キサンチンに特異的です。
別名	XanA; α-ケトグルタル酸依存性キサンチンヒドロキシラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.14.11.48
反□	キサンチン + 2-オキソグルタル酸 + O2 = 尿酸 + スクシネート + 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。