

カプサンチン/カプソルビン合成酵素

Cat. No. EXWM-5516

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この多機能酵素は、植物のクロモプラスト分化中に誘導されます。パイオラキサンチンのエポキシド環の異性化は、カプソルビンまたはカプサンチンのシクロペンチルケトンを生成します。

別名 CCS; ケトキサンチン合成酵素; カプサンチン-カプソルビン合成酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 5.3.99.8

CAS登録番号 162032-85-1

反応 (1) パイオラキサンチン = カプソルビン; (2) アンテラキサンチン = カプサンチン

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。