

全トランス- ζ -カロテニデサチュラーゼ

Cat. No. EXWM-1428

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	この酵素はカロテノイドの生合成に関与しています。
別名	CrtIb; フィトエン脱飽和酵素 (あいまい); 2段階フィトエン脱飽和酵素 (あいまい); 2ステップ フィトエン脱飽和酵素 (あいまい); CrtI (あいまい)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.3.99.26
反応	all-trans- ζ -カロテニン + 2 受容体 = all-trans-リコピン + 2 還元された受容体 (全体反応); (1a) all-trans- ζ -カロテニン + 受容体 = all-trans-ニューロスポレニン + 還元された受容体; (1b) all-trans-ニューロスポレニン + 受容体 = all-trans-リコピン + 還元された受容体
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。
------	--