Creative Enzymes®

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

□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	Crtlb; 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□	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□); (1a) all-trans-ζ-カロテニン + 受容体 = all-trans-ニュ一ロスポレニン + 還元された受容体; (1b) all-trans-ニュ一ロスポレニン + 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□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。