

## 9,9'-ジシス-ζ-カロテンサチュレース

Cat. No. EXWM-1390

Lot. No. (See product label)

## はじめに

**□明** この酵素は、植物およびシアノバクテリアにおけるカロテノイドの生合成に関与しています。

*別名* **て**-カロテンサチュラーゼ; **ZDS** 

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

**EC**番号 EC 1.3.5.6

 $\sqrt{\mathcal{L}}$  9,9'-ジシス-ζ-カロテニン + 2 キノン = 7,9,7',9'-テトラシス-リコペン + 2 キノール(全体

反□); (1a) 9,9'-ジシス-ζ-カロテニン + 1 キノン = 7,9,9'-トリシス-ニューロスポレン + 1 キノール; (1b) 7,9,9'-トリシス-ニューロスポレン + 1 キノン = 7,9,7',9'-テトラシス-リコ

ペン+1キノール

**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

3110