

12-オキソフィトジエノ酸レダクターゼ

Cat. No. EXWM-1314

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Zea maysにおけるリノレン酸のジャスモン酸への還元に関与しています。

別名 12-オキソ-フィトジエノ酸レダクターゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.3.1.42

CAS登録番号 101150-03-2

反応 $8-[(1R,2R)-3-オキソ-2-[(Z)-ペンテ-2-エニル]シクロペンチル]オクタノエート + NADP^+ = (15Z)-12-オキソフィト-10,15-ジエノエート + NADPH + H^+$

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。