

リノレン酸 9R-リポキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0581

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 シアノバクテリアでは、この酵素はオキシリピンの生合成に関与しています。この酵素はリノレイン酸を(9R,10E,12Z)-9-ヒドロペルオキシオクタデカ-10,12-ジエノ酸に□換します。

別名 NspLOX; (9R)-LOX; リノレイン酸 9R-ジオキシゲナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.13.11.61

反応 α -リノレン酸 + O₂ = (9R,10E,12Z,15Z)-9-ヒドロペルオキシオクタデカ-10,12,15-トリエノ酸

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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。