

8'-アポ-カロテノイド 13,14-切断ジオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0603

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Novosphingobium aromaticivoransから分離されました。4'-アポ-β-カロテナルおよびγ-カロテンに比べては活性が低いです。

別名 NACOX1 (遺伝子名)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.13.11.82

反応 $8'\text{-アポ-}\beta\text{-カロテナル} + \text{O}_2 = 13\text{-アポ-}\beta\text{-カロテノン} + 2,6\text{-ジメチルデカ-2,4,6,8-テトラエンジアル}$

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。