

6-オキソシネオール脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0858

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 製品は非酵素的切断を経て、環の閉鎖が行われ、ラクトン4,5-ジヒドロ-5,5-ジメチル-4-(3-オキソブチル)フラン-2(3H)-オンが形成されます。

別名 6-オキソシネオール 酸素化酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.14.13.51

CAS登録番号 122933-80-6

反応 6-オキソシネオール + NADPH + H⁺ + O₂ = 1,6,6-トリメチル-2,7-ジオキサビシクロ [3.2.2]ノナン-3-オン + NADP⁺ + H₂O

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。