

6-エンドヒドロキシシネオール脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0149

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、酸化還元酵素のファミリーに属し、特にNAD⁺またはNADP⁺を受容体として使用する供与体のCH-OH基に作用するものです。この酵素クラスの系統名は6-エンドヒドロキシシネオール:NAD⁺ 6-酸化還元酵素です。この酵素はテルペノイドの生合成に関与しています。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.241

CAS登録番号 122933-68-0

反応 6-エンドヒドロキシシネオール + NAD⁺ = 6-オキソシネオール + NADH + 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。