

(S)-ウスネートレダクターゼ

Cat. No. EXWM-0102

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ドナーのCH-OH基に作用するものです。この酵素クラスの系統名は、還元-(S)-ウスネート:NAD+酸化還元酵素（エーテル結合形成）です。この酵素はL-ウスニン酸脱水素酵素とも呼ばれています。

別名 L-ウスニク酸脱水素酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.199

CAS登録番号 77237-99-1

反応 (6R)-2-アセチル-6-(3-アセチル-2,4,6-トリヒドロキシ-5-メチルフェニル)-3-ヒドロキシ-6-メチル-2,4-シクロヘキサジエン-1-オン + NAD+ = (S)-ウスネート + 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。