

ウレイドグリコレート脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0059

Lot. No. (See product label)

はじめに

□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(S)-ウレイドグリコレート:NAD(P)+酸化還元酵素です。この酵素はプリン代謝に関与しています。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.154

CAS登録番号 62213-62-1

反応 (S)-ウレイドグリコレート + NAD(P)+ = オキサールレート + NAD(P)H + 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。