

3-スルフォラクトアルデヒド脱水素酵素

Cat. No. EXWM-1201

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 バクテリア *Pseudomonas putida* SQ1 から特徴づけられた酵素は、スルフォキノボース分解経路に関与しています。また、コハク酸セミアルデヒドにも作用します。

別名 SLA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 1.2.1.97

反応 (2S)-3-スルフォラクトアルデヒド + NAD(P)⁺ + H₂O = (2S)-3-スルフォラクト酸 + 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。