

D-ガラクトース 1-デヒドロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0333

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、D-ガラクトースでの成長中に一部の細菌によって使用される De Ley-Doudoroff 経路の一部です。

別名 D-ガラクトース脱水素酵素; β -ガラクトース脱水素酵素（あいまい）; NAD⁺依存性D-ガラクトース脱水素酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.48

CAS登録番号 9028-54-0

反応 D-ガラクトース + NAD⁺ = D-ガラクトノ-1,4-ラクトン + 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。