

D-アラビトール-リン酸脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0212

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素はアラビトールの分解に関与しています。この酵素はまた、D-アラビトール 5-リン酸をD-リブロース 5-リン酸に低い速度で交換します。

別名 APDH; D-アラビトール 1-リン酸脱水素酵素; D-アラビトール 5-リン酸脱水素酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.301

反応 D-アラビトール 1-リン酸 + NAD⁺ = D-キシルロース 5-リン酸 + 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。