

D-キシロース還元酵素

Cat. No. EXWM-0218

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 キシロース還元酵素は、キシロース利用経路における初期反応、すなわちキシロースをキシリトールに還元するNAD(P)H依存的な反応を触媒します。

別名 XylR; XyrA; msXR; dsXR; 単特異的キシロース還元酵素; 二重特異的キシロース還元酵素; NAD(P)H依存性キシロース還元酵素; キシロース還元酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.307

反応 キシリトール + NAD(P)⁺ = D-キシロース + 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。