

ホスホグルコン酸脱水素酵素

Cat. No. EXWM-4960

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、炭素-酸素結合を切断する水分解酵素に特に属するリアーゼのファミリーに属しています。この酵素は、エントナー・ダウドロフ経路に関与しています。

別名 6-ホスホグルコン酸脱水素酵素; 6-ホスホグルコン酸脱水酵素; グルコン酸-6-リン酸脱水素酵素; グルコン酸 6-リン酸脱水酵素; 6-ホスホグルコン酸脱水酵素; 6-ホスホ-D-グルコン酸加水分解酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.1.12

CAS登録番号 9024-33-3

反応 6-リン酸-D-グルコン酸 = 2-デヒドロ-3-デオキシ-6-リン酸-D-グルコン酸 + H₂O

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。