

マンノネート脱水素酵素

Cat. No. EXWM-5064

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有のライアーゼのファミリーに属します。この酵素は、ペントースとグルクロン酸の相互交換に関与しています。

別名 マンニックヒドロラーゼ; マンノネートヒドロラーゼ; アルトロニックヒドロラーゼ; アルトロネートヒドロラーゼ; D-マンノネートヒドロラーゼ; D-マンノネートヒドロラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.1.8

CAS登録番号 9024-31-1

反応 D-マンノネート = 2-デヒドロ-3-デオキシ-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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。