

ヘキソキナーゼ

Cat. No. EXWM-2945

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 D-グルコース、D-マンノース、D-フルクトース、ソルビトールおよびD-グルコサミンは受容体として機能することがあります； ITPおよびdATPは供与体として機能することがあります。肝臓アイソザイムは時々グルコキナーゼと呼ばれています。

別名 ヘキソキナーゼタイプIV グルコキナーゼ；ヘキソキナーゼD；ヘキソキナーゼタイプIV；ヘキソキナーゼ（リン酸化）；ATP依存性ヘキソキナーゼ；グルコース ATP ホスホトランスフェラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.7.1.1

CAS登録番号 9001-51-8

反応 $\text{ATP} + \text{D-ヘキソース} = \text{ADP} + \text{D-ヘキソース 6-リン酸}$

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。