

6-ホスホフルクトキナーゼ-2

Cat. No. EXWM-2951

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 EC 2.7.1.11 6-ホスホフルクトキナーゼと同一ではありません。この酵素は、EC 3.1.3.46 フルクトース-2,6-ビスリン酸 2-ホスファターゼと共に精製されます。

別名 ホスホフルクトキナーゼ2; 6-ホスホフルクトース2-キナーゼ; 6-ホスホフルクト-2-キナーゼ (リン酸化); フルクトース6-リン酸2-キナーゼ; ATP:D-フルクトース-6-リン酸2-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 2.7.1.105

CAS登録番号 78689-77-7

反応 $\text{ATP} + \beta\text{-D-フルクトース 6-リン酸} = \text{ADP} + \beta\text{-D-フルクトース 2,6-ビスリン酸}$

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。お客様の仕様に合わせ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。