

フルクトース-ビスリン酸アルドラーゼ

Cat. No. EXWM-4853

Lot. No. (See product label)

はじめに

【明】 また、(3S,4R)-ケトース1-リン酸にも作用します。酵母および細菌の酵素は亜鉛タンパク質です。これらの酵素はカルボニル基による電子引力を【】加させ、一部（クラスI）はそれとプロトン化イミンを形成し、他のもの（クラスII）は主に微生物由来で、金属イオン（例：亜鉛）でそれを極性化します。

【別名】 アルドラーゼ；フルクトース-1,6-ビスリン酸トリオースリン酸リアーゼ；フルクトース二リン酸アルドラーゼ；二リン酸フルクトースアルドラーゼ；フルクトース 1,6-ジリン酸アルドラーゼ；ケトース 1-リン酸アルドラーゼ；リン酸フルクトアルドラーゼ；ゼイモヘキシターゼ；フルクトアルドラーゼ；フルクトース 1-リン酸アルドラーゼ；フルクトース 1-モノリン酸アルドラーゼ；1,6-ジリン酸フルクトースアルドラーゼ；SMALDO；D-フルクトース-1,6-ビスリン酸 D-グリセルアルデヒド-3-リン酸リアーゼ

製品情報

【形態】 液体または凍結乾燥粉末

【EC番号】 EC 4.1.2.13

【CAS登録番号】 9024-52-6

【反応】 D-フルクトース 1,6-ビスリン酸 = グリセロンリン酸 + D-グリセルアルデヒド 3-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【】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。