Creative Enzymes®

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□番号	9024-52-6
反□	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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。