Creative Enzymes®

2-デヒドロ-3-デオキシ-ホスホグルコン酸アルドラーゼ

Cat. No. EXWM-4854

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は2-デヒドロ-3-デオキシ-6-リン酸-D-ガラクトナートに□して活性を示さない。参照：EC 4.1.2.55、2-デヒドロ-3-デオキシ-ホスホグルコン酸/2-デヒドロ-3-デオキシ-6-ホスホガラクトナートアルドラーゼ。また、2-オキソブタン酸にも作用する。
別名	リン酸化2-ケト-3-デオキシグルコン酸アルドラーゼ; KDPGアルドラーゼ; リン酸化2-ケト-3-デオキシグルコン酸アルドラーゼ; 2-ケト-3-デオキシ-6-リン酸グルコン酸アルドラーゼ; 2-ケト-3-デオキシ-6-リン酸グルコン酸アルドラーゼ; 6-リン酸-2-ケト-3-デオキシグルコン酸アルドラーゼ; ODPGアルドラーゼ; 2-オキソ-3-デオキシ-6-リン酸グルコン酸アルドラーゼ; 2-ケト-3-デオキシグルコン酸-6-P-アルドラーゼ; 2-ケト-3-デオキシグルコン酸-6-リン酸アルドラーゼ; 2-デヒドロ-3-デオキシ-D-グルコン酸-6-リン酸 D-グリセルアルデヒド-3-リン酸-リアーゼ; 2-デヒドロ-3-デオキシ-D-グルコン酸-6-リン酸 D-グリセルアルデヒド-3-リン酸-リアーゼ（ピルビン酸形成）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 4.1.2.14
CAS登□番号	9024-53-7
反□	2-デヒドロ-3-デオキシ-6-リン酸D-グルコネート ＝ ピルビン酸 + 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。