Creative Enzymes®

5-デヒドロ-4-デオキシグルカレート脱水素酵素

Cat. No. EXWM-5030

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、炭素-酸素結合を切断するヒドロリラーゼに特有のリラーゼファミリーに属しています。この酵素は、アスコルビン酸およびアルダラートの代謝に関与しています。
別名	5-ケト-4-デオキシ-グルカレート脱水素酵素; 5-ケト-4-デオキシ-グルカレート脱水素酵素; デオキシケトグルカレート脱水素酵素; D-4-デオキシ-5-ケトグルカレート水分解酵素; 5-デヒドロ-4-デオキシ-D-グルカレート水分解酵素（脱炭酸反□）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 4.2.1.41
CAS登□番号	37290-77-0
反□	5-デヒドロ-4-デオキシ-D-グルカレート = 2,5-ジオキソペンタノエート + H2O + CO2
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。