Creative Enzymes®

アスコピロン・トートメラーゼ

Cat. No. EXWM-5487

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、1,5-アニドロ-D-フルクトースを介してグリコーゲンとデンプンの分解に至るアニドロフルクトース□路のステップの一つを触媒します。この□路に関与する他の酵素は、EC 4.2.1.110（アルドース-2-ウロース脱水素酵素）、EC 4.2.1.111（1,5-アニドロ-D-フルクトース脱水素酵素）、およびEC 4.2.2.13 [エクソ-(1→4)-α-D-グルカンリアーゼ]です。アスコピロンPは抗酸化剤です。
別名	アスコピロンイソメラーゼ; アスコピロンイントラモレキュラーオキシドレダクターゼ; 1,5-アンヒドロ-D-グリセロ-ヘキス-3-エン-2-ウロースタウトメラーゼ; APMタウトメラーゼ; アスコピロンPタウトメラーゼ; APTM

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 5.3.2.7
反□	1,5-アンヒドロ-4-デオキシ-D-グリセロ-ヘキス-3-エン-2-ウロース = 1,5-アンヒドロ-4-デオキシ-D-グリセロ-ヘキス-1-エン-3-ウロース
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	短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。