

L-タラレート脱水素酵素

Cat. No. EXWM-4997

Lot. No. (See product label)

はじめに

⬢明 Mg2+を必要とします。この酵素は、細菌サルモネラ・チフムリウムおよびポラロモナス属 JS666から分離され、ガラクトアラート (EC 4.2.1.42、ガラクトアラート脱水素酵素) に⬢しても活性を持っています。

⬢別名 L-タラレートヒドロラーゼ

製品情報

⬢形態 液体または凍結乾燥粉末

⬢EC番号 EC 4.2.1.156

⬢反応
$$\text{L-アルタレート} = \text{5-デヒドロ-4-デオキシ-D-グルカレート} + \text{H}_2\text{O}$$

⬢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。