

1,4-ラクターゼ

Cat. No. EXWM-3450

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、4~8個の炭素原子を持つ1,4-ラクトンに特異的です。単純な脂肪酸エステル、アセチルコリン、糖ラクトン、または置換脂肪酸ラクトン（例: 3-ヒドロキシ-4-ピチロラクトン）を加水分解しません; Ca²⁺を必要とします。

別名 γ-ラクターゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.1.1.25

CAS登録番号 37278-38-9

反応 α 1,4-ラクトン + H₂O = α 4-ヒドロキシ酸

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。ご要望に応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。