Creative Enzymes®

L-ラムノノ-1,4-ラクトナーゼ

Cat. No. EXWM-3493

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は加水分解酵素のファミリーに属し、特にカルボン酸エステル結合に作用するものです。この酵素クラスの系統名はL-ラフノノ-1,4-ラクトンラクトノヒドロラーゼです。一般的に使用される他の名前にはL-ラフノ-γ-ラクトナーゼ、L-ラフノノ-γ-ラクトナーゼ、およびL-ラフノネート脱水素酵素が含まれます。この酵素はフルクトースとマンノースの代謝に関与しています。
別名	L-ラムノ-γ-ラクトナーゼ; L-ラムノノ-γ-ラクトナーゼ; L-ラムノネート脱水酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.1.1.65
反□	L-ラムノノ-1,4-ラクトン + H2O = L-ラムノネート
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。