Creative Enzymes®

ガラクトースエンド-β-1,3-ガラクトナナーゼ

Cat. No. EXWM-3865

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	フラミヌラ・ヴェルティペス（冬茸）からの酵素は、二次植物アラビノガラクタンに見られるβ(1→3)結合を加水分解します。これらは双子葉植物や穀物の細胞壁に存在します。この酵素はエンドヒドロラーゼであり、少なくとも3つの連続したβ-1,3-残基を必要とします。参照：EC 3.2.1.89、アラビノガラクタンエンド-β-1,4-ガラクトナーゼおよびEC 3.2.1.145、ガラクトン1,3-β-ガラクトシダーゼ。
別名	エンド-β-1,3-ガラクトナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.2.1.181
反□	この酵素は特にβ-1,3-ガラクトンおよびβ-1,3-ガラクトオリゴ糖を加水分解します。
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。お客□の仕□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。