

アラビノガラクタン エンド-β-1,4-ガラクタナーゼ

Cat. No. EXWM-3953

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 この酵素は、バチルス・サブチリスという細菌から分離され、二子葉植物の一次細胞壁の成分

であるタイプ|のアラビノガラクタンに見られる $β(1\rightarrow 4)$ 結合を加水分解します。主要な生成物はテトラサッカライドです。参照: EC 3.2.1.181、ガラクトンエンド-β-1,3-ガラクトナー

ぜ。

別名 エンド**-1,4-β**-ガラクトナナーゼ; ガラクトナナーゼ (あいまい); アラビノガラクタンナーゼ;

ganB (遺伝子名)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.2.1.89

CAS登□番号 58182-40-4

反□ この酵素は、タイプIアラビノガラクタンにおける(1 o 4)- β -D-ガラクトシド結合を特異的に加

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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ $^{\circ}$ で保管してくだ

2110