Creative Enzymes®

キシログルカン特異的エンド-β-1,4-グルカナーゼ

Cat. No. EXWM-3834

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Aspergillus aculeatusからの酵素は、キシログルカンに特異的であり、他の細胞壁成分を加水分解しません。この反□は、キシログルカン中の1,4-β-D-グルコシド結合の内因性加水分解を含み、グリコシル残基のβ-構成を保持します。
別名	XEG; キシログルカンエンド-β-1,4-グルカナーゼ; キシログルカナーゼ; キシログルカンエンドヒドロラーゼ; XH; 1,4-β-D-グルカングルカノヒドロラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.2.1.151
CAS登□番号	76901-10-5
反□	xyloglucan + H2O = xyloglucanオリゴ糖
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。