Creative Enzymes®

グルカン 1,4-α-マルトヘキサオシダーゼ

Cat. No. EXWM-3961

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	cf. EC 3.2.1.3 グルカン 1,4-α-グルコシダーゼ、これは連続したグルコース残基を除去します；EC 3.2.1.2 β-アミラーゼ、これは連続したマルトース残基を除去します；EC 3.2.1.116 グルカン 1,4-α-マルトリオヒドロラーゼ、これは連続したマルトリオースユニットを除去します；および EC 3.2.1.60 グルカン 1,4-α-マルトテトラヒドロラーゼ、これは連続したマルトテトラオース残基を除去します。生成物はα-構造を持っています。
別名	exo-マルトヘキサオヒドロラーゼ; 1,4-α-D-グルカン マルトヘキサオヒドロラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 3.2.1.98
***CAS*登□番号**	72561-12-7
反□	アミロース多糖類における(1→4)-α-D-グルコシド結合の加水分解により、非還元鎖末端から連続するマルトヘキサオース残基を除去する
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。