

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

説明 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ラーゼ; **1,4- α -D-グルカン マルトヘキサオヒドラーゼ**

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登録番号 72561-12-7

反応 アミロース多糖類における**(1 $\rightarrow$ 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。ご要望に応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 °C** で保管してください。長期間保管する場合は **-20 °C~-80 °C** で保管してください。