

エンド-1,3(4)-β-グルカナーゼ

Cat. No. EXWM-3923

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 基質にはラミナリン、リケニン、穀物D-グルカンが含まれています; EC 3.2.1.52 β-N-アセチルヘキソサミニダーゼとは異なります。

別名 エンド-1,3-β-D-グルカナーゼ; ラミナリナーゼ; ラミナランナーゼ; β-1,3-グルカナーゼ; β-1,3-1,4-グルカナーゼ; エンド-1,3-β-グルカナーゼ; エンド-β-1,3(4)-グルカナーゼ; エンド-β-1,3-1,4-グルカナーゼ; エンド-β-(1→3)-D-グルカナーゼ; エンド-1,3-1,4-β-D-グルカナーゼ; エンド-β-(1-3)-D-グルカナーゼ; エンド-β-1,3-グルカナーゼ IV; エンド-1,3-β-D-グルカナーゼ; 1,3-(1,3;1,4)-β-D-グルカン 3(4)-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 3.2.1.6

CAS登録番号 62213-14-3

反応 β-D-グルカンにおける(1→3)または(1→4)結合のエンドヒドロリシスは、加水分解される結合に関与する還元基を持つグルコース残基がC-3で置換されている場合に発生します。

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。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。