Creative Enzymes®

セルロース 1,4-β-セロビオシダーゼ (非還元末端)

Cat. No. EXWM-3954

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	セルロース 1,4-ベータ-セルロビオシダーゼ (非還元末端) (EC 3.2.1.91) は、系統名 4-ベータ-D-グルカン セルロビオヒドロラーゼ (非還元末端) を持つ酵素です。
別名	エクソセルロビオヒドロラーゼ; β-1,4-グルカンセルロビオヒドロラーゼ; β-1,4-グルカンセルロビオシルヒドロラーゼ; 1,4-β-グルカンセルロビオシダーゼ; エクソグルカナーゼ; アビセルラーゼ; CBH 1; C1 セルラーゼ; セルロビオヒドロラーゼ I; セルロビオヒドロラーゼ; エクソ-β-1,4-グルカンセルロビオヒドロラーゼ; 1,4-β-D-グルカンセルロビオヒドロラーゼ; セルロビオシダーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.2.1.91
CAS登□番号	37329-65-0
反□	セルロースおよびセルロテトラオースにおける(1→4)-β-D-グルコシド結合の加水分解により、鎖の非還元末端からセロビオースが放出される
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	短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。