Creative Enzymes®

(1→4)-α-D-グルカン 1-α-D-グルコシルムターゼ

Cat. No. EXWM-5554

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Arthrobacter sp. からの酵素、Sulfolobus acidocaldarius は、3つ以上の (1→4)-α-結合 D-グルコースユニットを含む (1→4)-α-D-グルカンに作用します。マルトースには不活性です。
別名	マルトオリゴシルトレハロースシンターゼ; マルトデキストリン α-D-グルコシルトランスフェラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 5.4.99.15
***CAS*登□番号**	170780-49-1
反□	4-[(1→4)-α-D-グルコシル]n-1-D-グルコース = 1-α-D-[(1→4)-α-D-グルコシル]n-1-α-D-グルコピラノシド
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。