

(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

説明	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登録番号	170780-49-1
反応	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。
------	--