Creative Enzymes®

β-1,4-マンノオリゴ糖ホスホリラーゼ

Cat. No. EXWM-2555

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ルミノコッカス・アルブスという反芻動物の細菌から分離された酵素は、最小サイズが3つの単糖からなるβ-1,4-マンノオリゴ糖の可逆的なリン酸加水分解を触媒します。
別名	RaMP2

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.4.1.319
反□	[(1→4)-β-D-マンノシル]n + リン酸 = [(1→4)-β-D-マンノシル]n-1 + α-D-マンノース 1-リン酸
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。