Creative Enzymes®

マルトース-6'-リン酸グルコシダーゼ

Cat. No. EXWM-3805

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	さまざまな6-リン酸-α-D-グルコシドを加水分解します。これには、α-マルトース6'-リン酸、α,α-トレハロース6-リン酸、スクロース6-リン酸、p-ニトロフェニル-α-D-グルコピラノシド6-リン酸（発色基質として）が含まれます。この酵素はFeII、MnII、CoII、NiIIによって活性化されます。空気中では急速に不活性化されます。
別名	リン酸化α-グルコシダーゼ; マルトース-6'-リン酸 6-ホスホグルコヒドロラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 3.2.1.122
***CAS*登□番号**	98445-08-0
反□	α-マルトース 6'-リン酸 + H2O = D-グルコース + D-グルコース 6-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。