Creative Enzymes®

セルロビオニック酸ホスホリラーゼ

Cat. No. EXWM-2558

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素はセルロリティック細菌および真菌に存在します。これは、セルロビオース酸の可逆的なリン酸加水分解を触媒します。合成方向では、α-D-グルコース1-リン酸とD-グルクロン酸から4-O-β-D-グルコピラノシル-D-グルクロン酸を生成しますが、活性は低いです。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.4.1.321
反□	4-O-β-D-グルコピラノシル-D-グルコン酸 + リン酸 = α-D-グルコース 1-リン酸 + D-グルコン酸
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。