Creative Enzymes®

1,3-β-グルカンシンターゼ

Cat. No. EXWM-2578

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、グリコシルトランスフェラーゼのファミリーに属し、特にヘキソシルトランスフェラーゼに分類されます。
別名	1,3-β-D-グルカン-UDP グルコシルトランスフェラーゼ; UDP-グルコース-1,3-β-D-グルカン グルコシルトランスフェラーゼ; カロース合成酵素; 1,3-β-D-グルカン-UDP グルコシルトランスフェラーゼ; UDP-グルコース-1,3-β-D-グルカン グルコシルトランスフェラーゼ; パラミロン合成酵素; UDP-グルコース-β-グルカン グルコシルトランスフェラーゼ; GS-II; (1,3)-β-グルカン (カロース) 合成酵素; β-1,3-グルカン合成酵素; β-1,3-グルカン合成酵素; 1,3-β-D-グルカン合成酵素; 1,3-β-D-グルカン合成酵素; 1,3-β-D-グルカン-ウリジン二リン酸グルコシルトランスフェラーゼ; カロース合成酵素; UDP-グルコース-1,3-β-D-グルカン グルコシルトランスフェラーゼ; UDP-グルコース:(1,3)β-グルカン合成酵素; ウリジン二リン酸グルコース-1,3-β-グルカン グルコシルトランスフェラーゼ; UDP-グルコース:1,3-β-D-グルカン 3-β-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 2.4.1.34
CAS登□番号	9037-30-3
反□	UDP-グルコース + [(1→3)-β-D-グルコシル]n = UDP + [(1→3)-β-D-グルコシル]n+1
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	短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。