Creative Enzymes®

cis-ゼアチン O-β-D-グルコシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2443

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	トウモロコシ由来の酵素は、基質としてシス-ゼアチンとUDP-グルコースを使用できますが、シス-リボシルゼアチン、トランス-ゼアチン、またはトランス-リボシルゼアチンは使用できません。EC 2.4.1.203、トランス-ゼアチン O-β-D-グルコシルトランスフェラーゼとは異なり、UDP-D-キシロースはドナーとして機能できません。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.4.1.215
CAS登□番号	123644-76-8
反□	UDP-グルコース + シス-ゼアチン = UDP + O-β-D-グルコシル-シス-ゼアチン
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。長期間の保管には -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。