Creative Enzymes®

6-ホスホグルコンラクトナーゼ

Cat. No. EXWM-3457

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	6-ホスホグルコノラクトナーゼ (6PGL, PGLS) は、すべての生物に存在する細胞質内酵素で、ペントースリン酸□路の酸化段階において6-ホスホグルコノラクトンを6-ホスホグルコン酸に加水分解する反□を触媒します。
別名	ホスホグルコンオラクトナーゼ; 6-PGL

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC**番号*	EC 3.1.1.31
***CAS**登□番号*	37278-45-8
反□	6-リン酸-D-グルコノ-1,5-ラクトン + H2O = 6-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。