Creative Enzymes®

ビス-γ-グルタミルシステイン還元酵素

Cat. No. EXWM-1639

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	FADを含みます。この酵素はハロバクテリアにのみ存在し、ハロバクテリアにおける主要な低分子量チオールであるγ-グルタミルシステインの濃度を維持します。EC 1.8.1.7（グルタチオン-ジスルフィド還元酵素）やEC 1.8.1.14（CoA-ジスルフィド還元酵素）とは同一ではありません。
別名	NADPH2:ビス-γ-グルタミルシステインオキシドレダクターゼ; GSR

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.8.1.13
CAS登□番号	117056-54-9
反□	2 γ-グルタミルシステイン + NADP+ = ビス-γ-グルタミルシステイン + NADPH + H+
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。