Creative Enzymes®

ホスホアデニル硫酸還元酵素（チオレドキシン）

Cat. No. EXWM-1674

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	PAPSに特有です。大腸菌由来の酵素は、他の種のチオレドキシンを使用します。
別名	PAPS還元酵素、チオレドキシン依存性; PAPS還元酵素; チオレドキシン:アデノシン3'-リン酸5'-ホスホ硫酸還元酵素; 3'-ホスホアデニル酸還元酵素; チオレドキシン:3'-ホスホアデニル酸還元酵素; ホスホアデノシン-ホスホ硫酸還元酵素; アデノシン3',5'-ビスリン酸、亜硫酸:酸化型チオレドキシンオキシドレダクターゼ (3'-ホスホアデノシン-5'-ホスホ硫酸生成)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.8.4.8
CAS登□番号	9068-63-7
反□	アデノシン 3',5'-ビスリン酸 + 硫酸塩 + チオレドキシンジスルフィド = 3'-ホスホアデニル硫酸 + チオレドキシン
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。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。