Creative Enzymes®

L-メチオニン (R)-S-オキシドレダクターゼ

Cat. No. EXWM-1669

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	NADPHを必要とします。EC 1.8.4.12のペプチド-メチオニン(R)-S-オキシドレダクターゼとは異なり、この酵素はペプチド結合メチオニン(R)-S-オキシドを基質として使用できません。EC 1.8.4.13のL-メチオニン(S)-S-オキシドとは異なり、L-メチオニン(S)-S-オキシドは基質ではありません。
別名	fRMsr; FRMsr; フリー メト-R-(o) レダクターゼ; フリーメチオニン (R)-S-オキシド レダクターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.8.4.14
CAS登□番号	945954-12-1
反□	L-メチオニン + チオレドキシンジスルフィド + H2O = L-メチオニン (R)-S-オキシド + 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。