Creative Enzymes®

マイコレドキシン

Cat. No. EXWM-1242

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ヒ素酸塩の還元は、細胞が有毒なヒ素酸塩に□抗する防御機構の一部です。基質であるアーセノ-ミコチオールは、EC 2.8.4.2（ヒ素酸塩:ミコチオール転移酵素）によって形成されます。2つ目のミコチオールはミコレドキシンを再利用し、ミコチオンを形成します。
別名	Mrx1; MrxI

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.20.4.3
反□	アルセノ-ミコチオール + ミコレドキシン = アルセニウム + ミコチオール-ミコレドキシンジスルフィド
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。