Creative Enzymes®

グルタチオン脱水素酵素（アスコルビン酸）

Cat. No. EXWM-1676

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、酸化還元酵素のファミリーに属し、特にキノンまたは類似の化合物を受容体とする硫黄基のドナーに作用するものです。この酵素は、アスコルビン酸およびアルダラートの代謝、グルタミン酸の代謝、グルタチオンの代謝の3つの代謝□路に関与しています。
別名	デヒドロアスコルビン還元酵素; デヒドロアスコルビン酸還元酵素; グルタチオンデヒドロアスコルビン酸還元酵素; DHA還元酵素デヒドロアスコルビン酸還元酵素; GDOR; グルタチオン:デヒドロアスコルビン酸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 1.8.5.1
CAS登□番号	9026-38-4
反□	2 グルタチオン + デヒドロアスコルビン酸 = グルタチオンジスルフィド + アスコルビン酸
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。