Creative Enzymes®

L-グルタミン酸オキシダーゼ

Cat. No. EXWM-1467

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	フラボプロテイン（FAD）。この番号の下に以前リストされていたアゾトバクター由来の酵素は、H2O2を生成しないものであり、おそらくカタラーゼを含む粗い細胞フリー抽出物でした。
別名	グルタミン酸（受容体）脱水素酵素; グルタミン酸オキシダーゼ; グルタミン酸酸オキシダーゼ; グルタミン酸脱水素酵素（受容体）; L-グルタミン酸オキシダーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.4.3.11
CAS登□番号	39346-34-4
反□	L-グルタミン酸 + O2 + H2O = 2-オキソグルタル酸 + NH3 + H2O2
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。