Creative Enzymes®

N6-メチルリジンオキシダーゼ

Cat. No. EXWM-1551

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、特に酸素を受容体とする供与体のCH-NH基に作用するものです。
別名	ε-アルキル-L-リジン:酸素酸化還元酵素 N6-メチルリジン酸化酵素; ε-N-メチルリジン脱メチル化酵素; ε-アルキルリジナーゼ; 6-N-メチル-L-リジン:酸素酸化還元酵素 (脱メチル化)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.5.3.4
CAS登□番号	37256-28-3
反□	N6-メチル-L-リジン + H2O + O2 = L-リジン + フォルムアルデヒド + 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。