Creative Enzymes®

コリシメートリアーゼ

Cat. No. EXWM-4917

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、大腸菌（Escherichia coli）や他のグラム陰性菌におけるユビキノンの生合成の最初のステップを触媒します。酵母のサッカロマイセス・セレビシエ（Saccharomyces cerevisiae）は、コリスマートまたはチロシンのいずれかからユビキノンを合成することができます。
別名	CL; CPL; UbiC

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 4.1.3.40
CAS登□番号	157482-18-3
反□	chorismate = 4-ヒドロキシ安息香酸 + ピルビン酸
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。