Creative Enzymes®

シプリディナ-ルシフェリン 2-モノオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0619

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	シプリディナは生物発光する甲□類です。いくつかの発光魚（例：アポゴン、パラプリアカンタス、ポリクティス）のルシフェリン（おそらくルシフェラーゼも、交差反□するため）は、明らかに類似しています。この酵素は光の放出量を測定することで評価される可能性があります。
別名	シプリディナ型ルシフェラーゼ; ルシフェラーゼ (シプリディナルシフェリン); シプリディナルシフェラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.13.12.6
CAS登□番号	61969-99-1
反□	Cypridina ルシフェリン + O2 = 酸化された Cypridina ルシフェリン + CO2 + hν
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。