Creative Enzymes®

ダイノフラジェレートルシフェラーゼ

Cat. No. EXWM-0610

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ゴニャウラクス・ポリエドラ、リンギュロディニウム・ポリエドラム、ノクチルカ・スキンティランス、そしてピロシスティス・ルヌラなどの渦鞭毛藻からのルシフェラーゼです。これは、3つのルシフェラーゼドメインを持つ単一のタンパク質です。ルシフェリンは、pH 7以上でルシフェリン結合タンパク質によって強く結合されています。
別名	（ダイノフラジェレートルシフェリン）ルシフェラーゼ；ゴニャウラクスルシフェラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.13.12.18
CAS登□番号	303183-71-3
反□	デイノフラジェレートルシフェリン + O2 = 酸化デイノフラジェレートルシフェリン + H2O + 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。