

オプロフォルス-ルシフェリン 2-モノオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0606

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 深海エビ *Oplophorus gracilirostris* からのルシフェラーゼは、複数のタンパク質から構成される複合体である。この酵素の特異性は非常に広く、コエレンテラジンとビスデオキシコエレンテラジンの両方が良好な基質である。

別名 オプロフォルス・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 1.13.12.13

反応 オプロフォルスルシフェリン + O₂ = 酸化オプロフォルスルシフェリン + CO₂ + hv

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。