Creative Enzymes®

D-ルシフェリンナトリウム塩

Cat. No. CSUB-0356

Lot. No. (See product label)

はじめに

用途	火虫ルシフェラーゼ用基質、Kmは約2μMです。
別名	(S)-2-(6-ヒドロキシ-2-ベンゾチアゾール)-2-チアゾリン-4-カルボン酸ナトリウム塩; 4, 5-ジヒドロ-2-(6-ヒドロキシ-2-ベンゾチアゾール)-4-チアゾールカルボン酸ナトリウム塩; ホタルルシフェリンナトリウム塩

製品情報

形態	凍結乾燥粉末
CAS登番号	103404-75-7
分子式	C11H7N2NaO3S2
分子量	302.30
不純物	λex 328 nm; λem 532 nm in H2O
溶解度	H2O: 可溶性
基質	ルシフェラーゼ

保管・発送情報

保存方法	-20°C