Creative Enzymes®

D-Luciferin-Natriumsalz

Cat. No. CSUB-0356

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Anwendungen	Substrat für Feuerfliegen-Luziferase mit einem Km von ca. 2 µM.
Synonyme	(S)-2-(6-Hydroxy-2-benzothiazolyl)-2-thiazoline-4-carboxylsäure-Natriumsalz; 4, 5-Dihydro-2-(6-hydroxy-2-benzothiazolyl)-4-thiazolcarbonsäure-Natriumsalz; Glühwürmchen-Luziferin-Natriumsalz

Produktinformation

Form	lyophilisiertes Pulver
CAS-Nummer	103404-75-7
Molekülformel	C11H7N2NaO3S2
Molekulargewicht	302.30
Verunreinigungen	λex 328 nm; λem 532 nm in H2O
Löslichkeit	H2O: löslich
Substrate	Luciferase

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20°C