

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

Coelenterazine, CAS [[55779-48-1]] BYT-ORB1300448

Artikelname	Coelenterazine, CAS [[55779-48-1]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300448
Hersteller Artikelnummer	orb1300448
Alternativnummer	BYT-ORB1300448-500,BYT-ORB1300448-1,BYT-ORB1300448-2,BYT-ORB1300448-5,BYT-ORB1300448-10,BYT-ORB1300448-25,BYT-ORB1300448-50,BYT-ORB1300448-100,BYT-ORB1300448-200
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Coelenterazine is a chemiluminescent substrate for Renilla luciferase and apoaequorin, widely used to detect superoxide anion and peroxyxynitrite. It enables real-time monitoring of reactive oxygen and nitrogen species in both in vitro assays and in vi...
Molekulargewicht	423.46
Reinheit	99.02% (May vary between batches)
CAS Nummer	[55779-48-1]
Formel	C ₂₆ H ₂₁ N ₃ O ₃
Target-Kategorie	Others,Reactive Oxygen Species,ROS
Anwendungsbeschreibung	Solubility: Ethanol:1 mg/mL (2.36 mM),H ₂ O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble)