

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

Product Datasheet

Luciferase, Recombinant, Renilla Reniformis, aa1-311, His-Tag (LUC) USB-377887

Artikelname	Luciferase, Recombinant, Renilla Reniformis, aa1-311, His-Tag (LUC)
Artikelnummer	USB-377887
Hersteller Artikelnummer	377887
Alternativnummer	USB-377887-5,USB-377887-20
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	LUC, also known as luciferase. LUC catalyzes the oxidative decarboxylation of coelenterazine in the presence of dissolvedoxygen to yield oxyluciferin, CO ₂ , and blue light. In vivo, the excited state luciferin-luciferase complex undergoes the process ...
Molekulargewicht	38.5
NCBI	29804
Reinheit	95% (SDS-PAGE)
Formulierung	Supplied as a liquid in 20mM Tris-HCl, pH 8.0, 1mM DTT, 10% glycerol.