

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

## Product Datasheet

### Luciferase, Recombinant, Firefly, aa1-550, His-Tag (Luciferin 4-monooxygenase) USB-350050

Artikelname	Luciferase, Recombinant, Firefly, aa1-550, His-Tag (Luciferin 4-monooxygenase)
Artikelnummer	USB-350050
Hersteller Artikelnummer	350050
Alternativnummer	USB-350050-100,USB-350050-500
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Luciferase is a generic term for the class of oxidative enzymes used in bioluminescence and is distinct from a photoprotein. Luciferase catalyzes a bioluminescent reaction which requires the substrate luciferin as well as Mg <sup>2+</sup> and ATP, produces green...
Molekulargewicht	62.9
NCBI	<a href="#">48390</a>
Reinheit	90% (SDS-PAGE)
Formulierung	Supplied as a liquid in 20mM Tris-HCl, pH 8.0, 1mM DTT, 10% glycerol.