

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

## Product Datasheet

### Luciferase, Recombinant, Firefly, Active USB-052332

Artikelname	Luciferase, Recombinant, Firefly, Active
Artikelnummer	USB-052332
Hersteller Artikelnummer	052332
Alternativnummer	USB-052332-250
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	100
Reinheit	98%
Formulierung	Supplied as a liquid in 50mM Tris-HCl, pH 8.0, 1mM dithiothreitol, 1mM EDTA, 10% glycerol.