Creative Enzymes®

Oplophorus-luciferin 2-monooxygenase

Cat. No. EXWM-0606

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Die Luciferase aus der Tiefsee-Garnele Oplophorus gracilirostris ist ein Komplex, der aus mehr als einem Protein besteht. Die Spezifität des Enzyms ist ziemlich breit, wobei sowohl Coelenterazin als auch Bisdeoxycoelenterazin gute Substrate sind.
Synonyme	Oplophorus Luciferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.13.12.13
Reaktion	Oplophorus Luciferin + O2 = oxidiertes Oplophorus Luciferin + CO2 + hν
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.