ATP Reagent HS



100 Tests
Artikel-Nr.: 290220 | BioThema

41,00 €*

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Produkttyp: ATP Reagenz
Verpackung:100 Tests

Für Messungen von ATP bis zu 10^{-17}mol

Anwendungen
ATP Reagent HS ist ein hochempfindliches (HS) Reagenz mit einem hohen Gehalt an Luziferase, was zu einem moderaten ATP- und Lichtemissionsabfall (-6%/min) führt. Die hohe Aktivität bewirkt auch, dass Verunreinigungen, die bei der Rekonstitution entstehen, schnell abgebaut werden. Das Reagenz eignet sich für Messungen bis zu 10^{-17} Mol ATP und ist stabil genug, um mit einem Luminometer mit oder ohne Dispenser verwendet zu werden.

Eigenschaften des Produkts

- Lieferform: Lyophilisiertes Reagenz in einem Glasfläschchen, verschlossen unter Argon
- Rekonstitution: In 22-101 Diluent B oder in 24-101 Diluent D, je nachdem, ob ein Schutz gegen Extractant B/S erforderlich ist oder nicht.
- Anzahl der Assays: Bis zu 62 Analysen in einem 96-Well-Mikroplattenformat.
- Linearer Bereich: Von 10-17 bis 10-12 Mol ATP, abhängig von der Linearität des Luminometers.
- Lagerung: +4°C
- Lagerfähigkeit: 2 Jahre ab Lieferdatum bei +4°C. Rekonstituiertes Reagenz sollte innerhalb einer Woche verwendet werden.

Telefon: +49 (0) 51 52 / 90 20
Telefax: +49 (0) 51 52 / 20 70
E-Mail: support@biozym.com
Internet: www.biozym.com

Rechtliches
Registergericht: Amtsgericht Hannover
Registernummer: HRB 101682
UST-ID: DE 813739502

Biozym Scientific GmbH
Geschäftsführer
Dr. Sebastian Petri