FailSafe PCR PreMix Selection Kit

zur Amplifikation von Sequenzen bis 20 kb

Lucigen

1 Kit

FailSafe™

Artikel-Nr.: 103600 | Lucigen | Herstellernummer: FS99060

139,10 € *

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

High-Fidelity: nein
Hot-Start: nein
Master Mix / Enzym: Master Mix
Multiplex: nein
PCR / RTPCR: PCR
PCR-Optimierung: PCR Optimierung
Verpackung: 1 Kit

Never fail at PCR! - Optimierung mit dem FailSafe PCR PreMix Selection Kit

Das **FailSafe PCR System** besteht aus einem optimierten Mix thermostabiler Enzyme sowie einem Satz von 12 verschiedenen FailSafe PCR PreMixen. Die PreMixe enthalten dNTPs und Puffer, sowie unterschiedliche Mengen von $MgCl_2$ (3-7 mM) und dem FailSafe PCR Enhancer (mit Betain, 0-8 x). Damit können auch schwierigste DNA-Templates mühelos amplifiziert werden.

Geeignet für:

- Templates von < 20 kb
- Templates mit hohem GC-Gehalt (< 85%)
- Multiplex PCR
- High Fidelity PCR

Prinzip: „First Time and Every Time"

- **Optimieren** Sie Ihre Template/Primer-Kombination mit dem **FailSafe PCR PreMix Selection Kit.**
- **Wählen** Sie den **optimalen PreMix** für Ihre PCR aus.
- **Verwenden** Sie **diesen PreMix für weitere Amplifikationen mit den FailSafe PCR System** dieser Template/Primer-Kombination.

Das Kit enthält Reagenzien zur Optimierung von bis zu 4 PCR Reaktionen (60 Units Enzym Mix, 12 x 100 µl Premix A-L).

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