

FailSafe PCR System (inkl. 1 PreMix)

nur in Kombination mit einem PreMix 103606-103617

Lucigen



100 Units

FailSafe®

Artikel-Nr.: 103601 | **Lucigen** | Herstellernummer: FS99100

197,80 € *

*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: 100 Units

Never fail at PCR! - Routine mit dem FailSafe PCR System

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.

Die Art.-Nr. 103601 kann nur in Zusammenhang mit einem frei wählbaren PreMix (Art.-Nr. 103606-103617) bestellt werden. Bitte vergessen Sie nicht Ihren PreMix auszuwählen. Der PreMix ist im Preis enthalten.

Die Art.-Nr. 103602 kann nur in Zusammenhang mit zwei frei wählbaren PreMixen (Art.-Nr. 103606-103617) bestellt werden. Bitte vergessen Sie nicht Ihre PreMixe auszuwählen. Die PreMixe sind im Preis enthalten.

Die Art.-Nr. 103603 kann nur in Zusammenhang mit acht frei wählbaren PreMixen (Art.-Nr. 103606-103617) bestellt werden. Bitte

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

Biozym Scientific GmbH
Geschäftsführer
Dr. Sebastian Petri

vergessen Sie nicht Ihre PreMixe auszuwählen. Die PreMixe sind im Preis enthalten.