

B7 Fusion High-Fidelity Kit

Aktion 3 für 2

3 x 100 Units

Artikel-Nr.: A332030S | **Aktion**

172,00 € *

*zzgl. MwSt. [zzgl. Versandkosten](#)



Beschreibung

Gel-Direktauftrag: LongRange

High-Fidelity: ja

Hot-Start: nein

Master Mix / Enzym: Enzym

Multiplex: nein

PCR / RTPCR: PCR

PCR-Optimierung: Standard

Verpackung: 3 x 100 Units

Biozym B7 High-Fidelity DNA Polymerase

Robust proofreading Enzyme with supreme Accuracy

Die Biozym B7 High-Fidelity DNA Polymerase kombiniert durch gesteigerte DNA-Bindung und Prozessivität geringste Fehlerraten mit hohen Ausbeuten – und das auch bei schwierigen oder langen Templates. Optionaler Hot-Start gewährleistet dabei beste Sensitivität und Spezifität mit Setup bei Raumtemperatur.

Die ideale Polymerase für Klonierung und Sequenzierung.

- **Überragende Fidelity:** 100x geringere Fehlerrate im Vergleich zu Taq DNA Polymerase
- **Setup bei Raumtemperatur:** Aptamer-Technologie bei Hot-Start-Version
- **Robuste Amplifikation:** Auch von schwierigen und langen Templates (20 kb und größer)
- **Hohe Ausbeuten:** Besonders auch bei GC- oder AT-reichen Templates