

Biozym B7 High Fidelity DNA Polymerase

2 U/ μ l



Biozym
SCIENCE IS OUR BUSINESS

100 Units
Artikel-Nr.: 332030S | Biozym

54,30 €*

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Aktionsangebote:	Frühlingsaktion
High-Fidelity:	ja
Hot-Start:	nein
LongRange:	über 20 kb
Master Mix / Enzym:	Enzym
Multiplex:	nein
PCR / RTPCR:	PCR
PCR-Optimierung:	Standard
Verpackung:	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