# Biozym B7 Hot-Start High Fidelity DNA Polymerase

2 U/µl



500 Units

Artikel-Nr.: 332040L | Biozym

**311,50 €***

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

## Beschreibung

**Aktionsangebote:** Jubiläumsaktion
**High-Fidelity:** ja
**Hot-Start:** ja
**LongRange:** über 20 kb
**Master Mix / Enzym:** Enzym
**Multiplex:** nein
**PCR / RTPCR:** PCR
**PCR-Optimierung:** Standard
**Verpackung:** 500 Units

**Robust proofreading Enzyme with supreme Accuracy**

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

- Überragende (100x höhere) Fidelity im Vergleich zu Taq DNA Polymerase
- Aptamer Hot-Start Technologie – Setup bei Raumtemperatur möglich
- Ideal für Amplifi kation von schwierigen und langen Templates (20 kb und größer)
- Hohe Ausbeuten auch bei GC- oder AT-reichen Templates
- Ideal für Klonierung und Sequenzierung – produziert blunt end PCR-Produkte

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