

## MasterAmp Tth DNA Polymerase + Puffer, 5 U/µl

Lucigen



250 Units



Artikel-Nr.: 103025 | **Lucigen** | Herstellernummer: TTH72250

**205,00 € \***

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

### Beschreibung

**Verpackung:** 250 Units

#### Die Daten:

- Thermostabile DNA Polymerase aus *Thermus thermophilus*
- Optimale Reaktionstemperatur oberhalb von 70 °C
- Einsatz bis zu 95 °C möglich
- Thermostabile reverse Transkriptaseaktivität
- Inklusive MasterAmp 10 x PCR Enhancer

#### Die Vorteile:

- Kann bei gleichen Reaktionsbedingungen sowohl als thermostabile reverse Transkriptase als auch als DNA abhängige DNA Polymerase genutzt werden
- Verbesserte PCR von RNA- und DNA-Templates mit hohem Sekundärstrukturanteil

#### Typische Anwendungen:

- PCR Amplifikationen von DNA Templates
- RT-PCR und andere „high-temperature“ cDNA Synthese Applikationen von RNA Templates