

MasterAmp Tth DNA Polymerase + Puffer, 5 U/ μ l Lucigen



Lucigen
Simplifying Genomics

<http://lucigen.com/epibio>

epicentre
an illumina company

250 Units

Artikel-Nr.: 103025 | Lucigen | Hersteller-Nr.: 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