

MMLV High Performance Reverse Transcriptase

Lucigen



25000 Units (200 U/μl)

Artikel-Nr.: 108512 | **Lucigen** | Herstellernummer: RT80125K

198,80 € *

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

Beschreibung

Verpackung: 25000 Units (200 U/μl)

Die MMLV High Performance Reverse Transcriptase (MMLV HP RT) schreibt RNA in „full-length first-strand cDNA“ um. Die MMLV besitzt nur schwache RNase H Aktivität.

Die Vorteile:

- Full-length cDNA aus Transkripten länger als 15 kb
- Die MMLV HP RT hat eine höhere Aktivität als vergleichbare Enzyme (Einsatz zur cDNA Synthese 100 Units statt 200 Units)
- Effiziente cDNA Synthese auch aus geringen Ausgangsmaterial (pg)

Inhalt des Kits:

- MMLV High Performance Reverse Transcriptase
- 10 x Reaktionspuffer
- DTT