

## T4 Polynucleotid Kinase kloniert + Puffer, 10 U/μl

Lucigen



**Lucigen**  
Simplifying Genomics

<http://lucigen.com/epibio>

epicentre  
an illumina company

3000 Units

Artikel-Nr.: 135030 | Lucigen | Hersteller-Nr.: P0503K

**252,40 €\***

\*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

### Beschreibung

**Verpackung:** 3000 Units

T4 Polynucleotide Kinase (PNK) katalysiert den Transfer von  $\gamma$ -Phosphat vom ATP zum 5' Hydroxyl von ssDNA und dsDNA, RNA sowie Nukleosid 3' Monophosphat.

Das Enzym entfernt ebenfalls das 3' Phosphat aus 3'-Phosphoryl-Polynukleotiden, Deoxyribonukleosid-3'-Monophosphaten und Deoxyribonukleosid-3',5'-diphosphaten und bildet eine 3'-Hydroxylgruppe.