

T4 DNA多聚核苷酸激酶

产品名称	T4 DNA多聚核苷酸激酶
公司名称	广州胜创生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:Enzymatics 型号:Y9040-
公司地址	广州市天河区长兴路291号901房（该场所仅限办公用途）
联系电话	4006-400-850 13570444143

产品详情

Enzymatics--T4 DNA多聚核苷酸激酶 --Y9040-

T4 DNA多聚核苷酸激酶

摘要：DNA 5' 末端磷酸化，优先链接

产品描述：

T4 Polynucleotide Kinase (PNK) catalyzes the transfer and exchange of the terminal gamma position phosphate of ATP to the 5' -hydroxyl terminus of double- and single-stranded DNA, RNA and nucleoside 3' -monophosphate molecules (1). T4 PNK also exhibits 3' -phosphatase and 2', 3' cyclicphosphodiesterase activities (2, 3, 4, 5, 6).

产品组分：

Supplied in: 10mM Tris-HCL, 50 mM KCl, 0.1 μ M ATP, 1mM DTT, 0.1mM EDTA, 5% glycerol pH 7.4 @ 25 °C. Supplied with:

10X T4 Polynucleotide Kinase Buffer (B9040): 700mM Tris-HCl, 100mM MgCl₂, 50mM DTT pH 7.6 @ 25 °C.

产品信息：

Part Number Y9040-

Concentration 10,000 U/mL

Unit Size 10,000 U

产品特征：

贮存温度 -25 C to -15 C

活性：133,333 U/mg

纯度：>99%