

末端原位转录酶 TdT

产品名称	末端原位转录酶 TdT
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: P7070L
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--末端原位转录酶 (TdT) -- P7070L

末端原位转录酶 (TdT)

摘要:有效扩展钝端，5'端外伸，单链DNA和RNA。用于对3'端的标记

产品描述

末端转移酶模板依赖性DNA聚合酶，该酶能够催化脱氧核苷加到单链或双链DNA分子的3'羟基末端。1 mM的Co²⁺能够刺激DNA片段3'末端添加尾巴。该构建作为附着在N端融合标签上的末端转移酶基因N端截断部分被销售。

产品组分

Supplied in

50 mM KPO₄

100 mM NaCl

1.0 mM DTT

0.1 mM EDTA

0.1% Triton X-100

50% Glycerol

pH 7.3 @ 25 ° C

Supplied With

B0120 (10X Green Buffer)

B0220 (2.5 mM CoCl₂)

10X Green Buffer (B0120)

200 mM Tris-Acetate

500 mM Potassium Acetate

100 mM Magnesium Acetate

pH 7.9 @ 25 ° C

产品信息

Part Number P7070L

Concentration 20,000 U/ml

Unit Size 6,000 U

产品特性

Storage Temperature -25 to -15 ° C

Purity (SDS-PAGE) >99%

Specific Activity 27,400 U/mg

E.coli DNA Contamination 200 U <10 copies