

产品概述

本产品为高纯度的dATP、dGTP、dCTP、dTTP的等摩尔混合物，可直接用于PCR、逆转录及一步法逆转录PCR等实验。

产品组分

组 分	P031-01	P031-02	P032-01	P032-02
dNTP Mix (10 mM each)	1 ml	5 ml	--	--
dNTP Mix (2.5 mM each)	--	--	1 ml	5 ml

▲ 以上组分均为dNTP的钠盐水溶液，pH 7.0 - 9.0。

保存条件

-30 ~ -15°C保存，≤0°C运输。

适用范围

本产品适用于PCR、逆转录及一步法逆转录PCR等实验。

质量控制

HPLC检测纯度大于99%。

功能检测：可用于常规PCR及逆转录PCR。

实验流程

本品无需稀释直接使用。

50 μl标准PCR反应体系中，P031-01/02的推荐使用量为1 μl，P032-01/02的推荐使用量为4 μl。

20 μl标准逆转录反应体系中，P031-01/02的推荐使用量为1 μl，P032-01/02的推荐使用量为4 μl。

*所有商标均属于各自商标所有者的财产。某些商标并未在全部行政区注册。