

公司产品仅供科学研究使用、不得用于临床诊断！

商品属性：

产品名称	规格	货号
1×Fast Taq MasterMix(purple) (3×Taq Mix快速扩增即用型预混液)	1ml	A-Hc2092
1×Fast Taq MasterMix(purple) (3×Taq Mix快速扩增即用型预混液)	1ml×5/1ml×100	A-Hc2092

保存条件：-20℃保存。

产品介绍：

1×Fast Taq预混液中包含Fast Taq DNA聚合酶，dNTPs，染料及PCR反应所需的缓冲液，是一种即用型PCR扩增试剂。

使用时，只需加入引物和DNA模板即可进行PCR扩增，引物和模板的加入总体积可以在1-10μl间变动，具有很强的可调性。该PCR预混液能节省实验时间，避免了常规PCR试剂多次加样造成的实验污染

。预混液本身含有染料，扩增完成后可直接上样，进行电泳检测。Fast Taq DNA聚合酶扩增速度为6kb/分钟。扩增1kb以下片段时，延伸时间设置为5秒kb；扩增1kb至5kb以下片段时，延伸时间设置为10秒kb；

扩增5kb以上片段时，延伸时间设置为15秒kb。如遇困难模板时，延伸时间设置为20秒kb。

产品用途：常规PCR扩增，菌落PCR，TA克隆用的PCR片段扩增，RT-PCR。