



GenePharma

**GenePharma**  
**www.genepharma.com**

## Primer & Probe reagent dilution mannul

<b>Name</b>	<b>RT Primer</b>	<b>Scale</b>	1nmol
<b>Purification</b>	PAGE	<b>Attachment</b>	1.5mL DNase/RNase-free ddH <sub>2</sub> O
<b>Format</b>	Lyophilized		
<b>Dilution</b>	Add <b>100<math>\mu</math>L</b> DNase/RNase-free ddH <sub>2</sub> O to <b>10<math>\mu</math>M</b> RT primer dilution		

<b>Name</b>	<b>PCR primer set</b>	<b>Scale</b>	2nmol
<b>Purification</b>	PAGE	<b>Attachment</b>	1.5mL DNase/RNase-free ddH <sub>2</sub> O
<b>Format</b>	Lyophilized		
<b>Dilution</b>	Add <b>200<math>\mu</math>L</b> DNase/RNase-free ddH <sub>2</sub> O to <b>10<math>\mu</math>M</b> primer set dilution		

<b>Name</b>	<b>TaqMan probe</b>	<b>Scale</b>	1nmol
<b>Purification</b>	HPLC	<b>Attachment</b>	1.5mL DNase/RNase-free ddH <sub>2</sub> O
<b>fluorescence Lable</b>	5' FAM 3' BHQ1		
<b>Format</b>	Lyophilized and keep in dark		
<b>Dilution</b>	Add <b>100<math>\mu</math>L</b> DNase/RNase-free ddH <sub>2</sub> O to <b>10<math>\mu</math>M</b> probe dilution		

**Storage:** Lyophilized powder could be stored at -20°C for 2 years, dilution at -20°C for 6 months to 1 year and at 4°C for 1 month.

**Note:** Please centrifuge the tube for 1 minute at 10,000–12,000 $\times$ g before open it carefully.

Add approximate DNase/RNase-free ddH<sub>2</sub>O to the bottom of tube, then close the tube and vortex.

### Contact us

**Phone:** 021-51320195-8002(Shanghai) 0512-86668828-8042(Suzhou)

**E-mail:** support@genepharma.com(Shanghai)

szsupport@genepharma.com(Suzhou)

<http://www.genepharma.com>





GenePharma

GenePharma  
www.genepharma.com

## 引物探针试剂稀释说明

类型	逆转录引物	规格	1nmol
纯化方式	PAGE	附送	1.5mL DEPC处理水
形态	减压离心干燥品，制品干燥于管底，为干粉状		
溶液配制	为配制成 <b>10<math>\mu</math>M</b> 溶液，需要在每一管中加入 <b>100<math>\mu</math>L</b> DEPC处理水		

类型	PCR 引物对	规格	2nmol
纯化方式	PAGE	附送	1.5mL DEPC处理水
形态	减压离心干燥品，制品干燥于管底，为干粉状		
溶液配制	为配制成 <b>10<math>\mu</math>M</b> 溶液，需要在每一管中加入 <b>200<math>\mu</math>L</b> DEPC处理水		

类型	TaqMan 探针	规格	1nmol
纯化方式	HPLC	附送	1.5mL DEPC处理水
荧光标记	5' 标记 FAM 3'标记 BHQ1		
形态	减压离心干燥品，制品干燥于管底，为干粉状，需避光保存		
溶液配制	为配制成 <b>10<math>\mu</math>M</b> 溶液，需要在每一管中加入 <b>100<math>\mu</math>L</b> DEPC处理水		

**贮存条件:** 减压离心干燥品可于-20℃保存 2年，溶液可于-20℃保存 6个月到 1年，可于4℃保存 1个月；

**注意:** 由于DNA oligo 呈很轻的干膜附在管壁上，打开时极易散失，所以开盖前应先离心10,000–12,000 $\times$ g 1分钟，然后慢慢打开管盖，溶解时请加适量的DEPC处理水后盖上管盖，振荡溶解。

### 联系我们

电话: 021-51320195-8002(上海) 0512-86668828-8042(苏州)

E-mail: support@genepharma.com(上海)

szsupport@genepharma.com(苏州)

http://www.genepharma.com



B024-V005-20191028