



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology  
 订货热线: 400-1683301 或 800-8283301  
 订货 e-mail: order@beyotime.com  
 技术咨询: info@beyotime.com  
 网址: http://www.beyotime.com

## BeyoGel™ Plus Native-PAGE HEPES电泳液(20X)

产品编号	产品名称	包装
P0556-100ml	BeyoGel™ Plus Native-PAGE HEPES电泳液(20X)	100ml
P0556-500ml	BeyoGel™ Plus Native-PAGE HEPES电泳液(20X)	500ml

### 产品简介:

- 碧云天生产的BeyoGel™ Plus Native-PAGE HEPES电泳液(BeyoGel™ Plus Native-PAGE HEPES Electrophoresis Buffer)是碧云天专门为BeyoGel™ Plus PAGE预制胶系列产品研制的配套电泳液, 也可用于其它HEPES缓冲系统聚丙烯酰胺凝胶。本电泳液经过优化, 完美匹配BeyoGel™ Plus PAGE预制胶系列产品, 使其获得非常优越的电泳效果。本电泳液不含SDS, 适用于蛋白的非变性凝胶电泳。
- 本电泳液可以回收, 回收后可作为外槽(下槽)的电泳液重复使用1-2次。但如需获得最佳电泳效果, 请勿使用回收的电泳液。

### 包装清单:

产品编号	产品名称	包装
P0556-100ml	BeyoGel™ Plus Native-PAGE HEPES电泳液(20X)	100ml
P0556-500ml	BeyoGel™ Plus Native-PAGE HEPES电泳液(20X)	500ml
—	说明书	1份

### 保存条件:

室温保存, 一年有效。

### 注意事项:

- 本电泳液适用于HEPES缓冲系统聚丙烯酰胺凝胶, 请勿用于其它缓冲系统的聚丙烯酰胺凝胶。
- HEPES电泳系统和其它电泳系统如Tris-Glycine电泳系统中的预染蛋白质分子量呈现的大小会略有差别。
- 本电泳液不含SDS, 适用于非变性蛋白的凝胶电泳。若用于变性蛋白的凝胶电泳, 可以选购碧云天的P0552 BeyoGel™ Plus SDS-PAGE HEPES电泳液(20X)。
- 配制好的电泳液通常室温可保存2-3天, 4°C可保存1-2周。
- 内槽电泳液不能使用回收的电泳液, 外槽电泳液可以使用回收1-2次的电泳液, 但使用回收的或长期放置的电泳液会导致电泳效果下降。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 使用说明:

- 量筒量取50毫升BeyoGel™ Plus Native-PAGE HEPES电泳液(20X), 倒入到一洁净的烧杯中, 加入蒸馏水或去离子水至约900毫升, 混匀。然后在量筒中定容到1升, 混匀后即配制成BeyoGel™ Plus Native-PAGE HEPES电泳液(1X)。没有用完的电泳液室温可保存2-3天, 4°C可保存1-2周。
- 详细的Western操作可以参考我们的相关网页: <http://www.beyotime.com/support/western.htm>。

### 常见问题:

- 液体出现晶体析出现象:  
本产品为20倍浓缩的电泳液, 浓度较高, 低温等原因会导致液体中晶体析出。建议37°C水浴使其溶解后再继续使用。
- 恒压150V电泳时, 每板胶的电流在110-130mA之间, 随着时间增加电流会逐步降低。如果电流明显不在这一范围, 需检查电泳液的质量, 及内槽电泳液是否有漏液现象等。

### 相关产品:

产品编号	产品名称	包装
P0015	PAGE蛋白上样缓冲液(5X)	2ml
P0016	非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X)	2ml
P0021A	Western转膜液	1L
P0021B	Western转膜液	10×1L

P0068	彩色预染蛋白质分子量标准(10-180kD)	200μl
P0069	彩色预染蛋白质分子量标准(10-180kD)	600μl
P0071	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(6.5-270kD)	200μl
P0072	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(6.5-270kD)	600μl
P0075	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(10-170kD)	200μl
P0076	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(10-170kD)	600μl
P0077	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(10-170kD)	3ml
P0078	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	200μl
P0079	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	600μl
P0080	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	3ml
P0501S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(6%, 10孔)	10块
P0501M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(6%, 10孔)	50块
P0502S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(6%, 15孔)	10块
P0502M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(6%, 15孔)	50块
P0505S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(8%, 10孔)	10块
P0505M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(8%, 10孔)	50块
P0506S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(8%, 15孔)	10块
P0506M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(8%, 15孔)	50块
P0508S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(10%, 10孔)	10块
P0508M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(10%, 10孔)	50块
P0509S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(10%, 15孔)	10块
P0509M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(10%, 15孔)	50块
P0511S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(12%, 10孔)	10块
P0511M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(12%, 10孔)	50块
P0512S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(12%, 15孔)	10块
P0512M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(12%, 15孔)	50块
P0515S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(15%, 10孔)	10块
P0515M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(15%, 10孔)	50块
P0516S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(15%, 15孔)	10块
P0516M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(15%, 15孔)	50块
P0519S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(4-15%, 10孔)	10块
P0519M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(4-15%, 10孔)	50块
P0520S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(4-15%, 15孔)	10块
P0520M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(4-15%, 15孔)	50块
P0523S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(4-20%, 10孔)	10块
P0523M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(4-20%, 10孔)	50块
P0524S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(4-20%, 15孔)	10块
P0524M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(4-20%, 15孔)	50块
P0527S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(8-20%, 10孔)	10块
P0527M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(8-20%, 10孔)	50块
P0528S	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(8-20%, 15孔)	10块
P0528M	BeyoGel™ Plus PAGE预制胶(8-20%, 15孔)	50块
P0552-100ml	BeyoGel™ Plus SDS-PAGE HEPES电泳液(20X)	100ml
P0552-500ml	BeyoGel™ Plus SDS-PAGE HEPES电泳液(20X)	500ml
P0556-100ml	BeyoGel™ Plus Native-PAGE HEPES电泳液(20X)	100ml
P0556-500ml	BeyoGel™ Plus Native-PAGE HEPES电泳液(20X)	500ml

Version 2017.11.28