

## 5×SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液 (SDS-PAGE Sample Loading Buffer)

产品编号	产品名称	包装规格
NBS1047-2ml	5×SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液	2×1ml
NBS1047-10ml	5×SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液	10ml

### 产品简介:

5×SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液 (SDS-PAGE Sample Loading Buffer), 是一种经过改良的以溴酚蓝为染料, 5 倍浓缩的蛋白上样缓冲液。含有稳定性更好, 还原效果更优, 没有难闻的气味的还原剂, 代替传统的 DTT 或 2-ME, 操作更加安全健康。用于常规的 SDS-PAGE 蛋白样品的上样。

### 保存条件:

-20°C (一年有效)

### 产品使用:

1. 在室温或不超过 37°C 的水浴中溶解 5×SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液。水浴溶解后立即室温存放, 尽量避免长时间置于水浴中。
2. 按照每 4μl 蛋白样品加入 1μl 5×SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液的比例, 混合蛋白样品和 5×SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液。
3. 100°C 或沸水浴加热 3-5 分钟, 以充分变性蛋白。
4. 冷却到室温后, 直接上样到 SDS-PAGE 胶加样孔内即可。
5. 通常电泳至蓝色染料到达胶的底端处附近即可停止电泳。

### 注意事项:

1. 5×SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液必须完全溶解后再使用。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品仅用于生命科学研究, 不得用于医学诊断及其他用途!

## 相关产品:

产品编号	产品名称	包装规格
NBS3019-100ml	超敏 ECL 化学发光显色液	2x50ml
NBS3020-100ml	特超敏 ECL 化学发光显色液	2x50ml
NBS3023-500T	BCA 蛋白定量试剂盒 (增强型)	500 次
NBS3029-500ml	30%丙烯酰胺甲叉 (29:1) 溶液 30% Acr-Bis (29:1)	500ml
NBS1047-10ml	5×SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液	10x1ml
NBS8006-500ul	三色预染蛋白 marker (10-180KD)	2x250ul
NBS8007-500ul	三色预染蛋白 marker (10-250KD)	2x250ul
NBS3250-500g	SDS 十二烷基硫酸钠	500g
NBS5202-500ml	免脱洗考马斯亮蓝快速染胶液	500ml
NBS5248-100ml	通用型一抗二抗稀释液	100ml
NBS5249-100ml	抗体剥离液	100ml
NBS5250-500ml	快速转印转膜液(20X)	500ml
NBS5251-10L	Tris-Glycine-SDS 电泳缓冲液	10x1L
NBS5252-100ml	Western 无蛋白快速封闭液	100ml
NBS6510-100ml	RIPA Lysis Buffer (Medium) RIPA 裂解液 (中)	100ml
NBS6511-100ml	RIPA Lysis Buffer (strong) RIPA 裂解液 (强)	100ml