



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

非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)

产品编号	产品名称	包装
P0292-2ml	非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)	2ml

产品简介:

- 非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味) (Non-denatured Gel Protein Sample Loading Buffer, 5X, Odorless), 是一种经过改良的更加安全健康的无气味的以溴酚蓝为染料, 5倍浓缩的蛋白上样缓冲液。
- **本产品更加安全健康。** 本产品使用了无气味、水溶性更稳定、还原能力相近的还原剂替代了有气味的二硫苏糖醇(DTT)或巯基乙醇(2-Mercaptoethanol), 从而可以确保本非变性PAGE蛋白上样缓冲液在正常使用时不会有异味, 使蛋白上样操作更加安全健康。
- **除了没有气味外, 本产品和常规的非变性蛋白上样缓冲液的使用效果一致。** 本产品可以用于常规的非变性PAGE蛋白样品的上样。除了没有异味外, 本产品与常规非变性PAGE蛋白上样缓冲液的使用效果一致, 未观察到有任何显著差异。

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
P0292-2ml	非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)	1ml×2
—	说明书	1份

保存条件:

-20°C保存, 至少一年有效。

注意事项:

- 本产品用于蛋白变性时, 建议95°C水浴或PCR仪加热5分钟, 温度过高(如100°C)或时间过长(如超过15分钟), 有可能导致蛋白降解或上样缓冲液中指示剂的颜色异常。
- 非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)中不含剧毒的巯基乙醇和有刺激性气味的DTT, 但还原效果一致, 对于蛋白样品的处理效果和电泳效果一致。
- 非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)必须完全溶解后再使用。
- 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:

1. 在室温或不超过37°C的水浴中溶解非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)。水浴溶解后立即室温存放, 尽量避免长时间置于水浴中。使用完毕后置于-20°C保存。
2. 按照每4微升蛋白样品加入1微升非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)的比例, 混合蛋白样品和非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)。直接上样到PAGE胶加样孔内即可。
3. 通常电泳时蓝色染料到达胶的底端处附近即可停止电泳。

相关产品:

产品编号	产品名称	包装
P0015	SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5X)	2ml
P0015L	SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5X)	15ml
P0015A	SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(1X)	10ml
P0015B	SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(2X)	5ml
P0015F	SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(6X)	2ml
P0016	非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X)	2ml
P0280	InstantView™ SDS-PAGE蛋白染色及上样缓冲液(5X)	1ml
P0281S	InstantView™ SDS-PAGE蛋白染色及上样缓冲液(5X, 无气味)	1ml
P0283-2ml	红色SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5X)	2ml

P0283-15ml	红色SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5X)	15ml
P0285-2ml	双色SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5X)	2ml
P0285-15ml	双色SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5X)	15ml
P0286-2ml	SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)	2ml
P0286-15ml	SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)	15ml
P0287-10ml	SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(1X, 无气味)	10ml
P0288-5ml	SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(2X, 无气味)	5ml
P0289-2ml	SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(6X, 无气味)	2ml
P0292-2ml	非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)	2ml
P0295-2ml	双色SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)	2ml
P0295-15ml	双色SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)	15ml
P0296-10ml	双色SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(1X, 无气味)	10ml
P0297-5ml	双色SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(2X, 无气味)	5ml
P0298-2ml	双色SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(6X, 无气味)	2ml
P0299-2ml	双色非变性PAGE蛋白上样缓冲液(5X, 无气味)	2ml

Version 2021.06.17