



中科瑞泰（北京）生物科技有限公司

Tel: 400-699-0631

http:// www.real-times.com.cn

E-mail: real-times@vip.163.com

4×蛋白上样缓冲液(非变性, 非还原) 4×Native-PAGE protein loading buffer

产品编号	产品名称	包装	贮存
PL070	4×Native-PAGE protein loading buffer (非变性, 非还原)	10×1ml	-20℃
-	说明书	一份	

● 产品简介:

本制品是蛋白质样品进行 Native-PAGE（非变性聚丙烯酰胺凝胶）电泳用的上样 Buffer。制品中含有示踪色素溴酚蓝（Bromophenol Blue），可以确认电泳的进行情况。使用本制品，蛋白质在电泳胶中可以得到很好地分离。电泳后用考马斯亮蓝或者银染色等方法染色后，蛋白质电泳带能够得到清晰显示。非变性蛋白质电泳时，蛋白质的迁移速度与其固有的分子量、分子的形状及所带的电荷量等有一定关系。

● 贮存、运输及效期:

-20℃保存，湿冰运输，有效期1年。

● 产品组成:

成分	终浓度
Tris pH8.0	40 mM
Glycerol	40%
溴酚蓝	0.04%

● 注意事项:

- 1 为了您的安全，使用时请使用一次性手套操作，注意防护！
- 2 本制品不适用于变性聚丙烯酰胺凝胶蛋白电泳。

● 使用方法:

使用前，先离心快甩使溶液至管底，以防开盖后造成污染。

向 6 μ l 的蛋白质样品中加入本制品 2-3 μ l（本制品与蛋白质样品大体按照 1:3 的体积比混合），振荡混匀后稍离心，即可上样电泳。本制品使用方便，可以根据蛋白质样品和电泳胶孔的体积，按照上述比例调整本制品的使用量。