



ZOMANBIO

Order: 010-62617225
Technical: 010-62979301
Email: zomanbio@126.com

本产品仅供科研使用. 请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。

5×非变性蛋白上样缓冲液

Cat.NO.: ZS307

目录编号	产品名称	包装单位
■ ZS307-1	5×PAGE蛋白上样缓冲液	2 mL
□ ZS307-2	5×PAGE蛋白上样缓冲液	10mL

储存条件:

4℃ 保存，三年有效。

产品简介:

5×非变性蛋白上样缓冲液是一种以溴酚蓝为染料，5倍浓缩的PAGE凝胶电泳上样缓冲液, 用于常规的不连续非变性蛋白电泳样品上样。

使用方法:

1. 将蛋白样品和5×非变性蛋白上样缓冲液（20ul+5ul）在Eppendorf管中混匀；
2. 用微量注射器将样品加入加样孔中；
3. 在加入不同的样品之前。用注射器抽吸少量的电泳缓冲液冲洗注射器，以避免样品间的相互污染。
4. 通常电泳时染料到达胶的底端附近（0.5-1cm）即可停止电泳。

注意事项:

1. 通常，每孔可上样1-5ug蛋白，或30ug以上蛋白质复合物。
2. 最好在空的泳道上加上样缓冲液作为空样品对照。
3. 样品中盐的浓度超过0.1mmol / L，可使蛋白质电泳条带变性。
4. 样品液在10000g离心15min之后再上样，以除去可能干扰电泳的不溶物。