



## 5×SDS Loading Buffer

货号：K631

### 产品包装

组分	K631-A	K631-B
5×SDS Loading Buffer	1mL	10× 1mL

### 产品简介

本产品可应用于还原型 SDS-PAGE 的蛋白样品制备和上样。该缓冲液中含有β-巯基乙醇，可使蛋白质分子的链内二硫键和链间二硫键断裂，在电泳凝胶上显现清晰蛋白条带。

### 使用说明

1. 将5×SDS Loading Buffer与蛋白样品按照1: 4的比例混匀；
2. 短时离心后，将蛋白样品置于95°C加热10分钟，后冰上或4°C冷却2min；
3. 用移液枪取适量样品，直接加入到 SDS-PAGE 凝胶加样孔内；
4. 进行常规电泳，通常染料到达距离凝胶底端0.5cm-1cm 处即可停止电泳

### 储存条件

4°C (-20°C可长期保存)。

### 技术咨询：

QQ/973107308

Tel/18927539098

Email/enzyvalley@163.com