

Version: EC 1.4 (2021.04.01修订)

## SDS-PAGE电泳液 (Tris-Gly, 10×)

目录号: EC0005

### 01/产品组分

序号	组分	EC0005-A	EC0005-B
1	SDS-PAGE 电泳液 (Tris-Gly,10×)	100 mL	500 mL

### 02/保存条件

室温保存, 一年有效。

### 03/产品概述

SDS-PAGE电泳液可以用于最常用的Tris-HCl缓冲系统的SDS-PAGE时的电泳缓冲液。本产品为10倍浓缩(10×)溶液。本电泳液可以回收, 回收后可以作为外槽电泳液再使用1-2次。本电泳液含有SDS, 适用于变性胶蛋白电泳。

### 04/注意事项

#### 请务必在使用本试剂之前阅读此注意事项

- ◇ 本产品为10×浓缩液, 使用前先稀释成1×工作液, 具体操作见使用建议。
- ◇ 本产品为10×浓缩液, 环境温度较低时, 可能会出现结晶, 可37°C水浴或室温磁力搅拌助溶, 待溶解完全后再行稀释使用。
- ◇ 配制好的电泳液使用时间不宜超过两周。
- ◇ 回收的电泳液可以作为外槽电泳液重复使用1-2次, 但为了取得最佳的电泳效果, 应使用没有使用过的电泳液。
- ◇ 本产品仅限于专业人员的科学研究用。
- ◇ 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

## 05/使用建议

量取100 mL SDS-PAGE电泳液(Tris-Gly,10×), 倒入到一洁净的容器中, 加入超纯水或去离子水混匀, 定容到1 L后即为SDS-PAGE电泳液(1×); 也可根据配制需求, 自行量取一定量的SDS-PAGE电泳液(Tris-Gly,10×)进行配制。没有用完的电泳液可室温保存, 通常室温可保存2-3天, 4℃可保存1-2周。

## 06/相关产品

- EC0003 SDS-PAGE凝胶配制试剂盒
- EC0004 SDS-PAGE凝胶快速配制试剂盒
- EC0006 30% Acr-Bis (29:1)
- EC0007 Ammonium persulfate substitute (APS)
- EC0008 TEMED
- EC0009 10% SDS
- EC0010 1.5M Tris-HCl,pH8.8
- EC0011 1M Tris-HCl,pH6.8
- EC0012 1M Tris-HCl,pH8.8

本产品仅用于科学研究!

Tel: 0531-82387577

Web: <http://www.sparkjade.com>

Support: [support@sparkjade.com](mailto:support@sparkjade.com)

