

Version: EC 2.0 (2024.08.26修订)

## 10% SDS

目录号: EC0009

### 01/产品组分

| 序号 | 组分      | EC0009-A | EC0009-B |
|----|---------|----------|----------|
| 1  | 10% SDS | 100 mL   | 500 mL   |

### 02/保存条件

室温保存, 有效期2年。

### 03/产品概述

SDS即Sodium dodecyl sulfate, 中文名为十二烷基硫酸钠。可以用于SDS-PAGE、细菌碱裂解等。本试剂体积为100 mL, 其中含有10 g的SDS粉末溶解于水中。

### 04/注意事项

#### 请务必在使用本试剂之前阅读此注意事项

- ◇ 试剂在低温条件下会产生沉淀, 可 37°C水浴溶解, 不影响使用。
- ◇ 本产品对人体有害, 操作时请小心, 并注意有效防护以避免直接接触人体或吸入体内。
- ◇ 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

本产品可用于SDS-PAGE电泳、细菌、细胞裂解等需要变性蛋白的常规操作。如用于制备SDS-PAGE凝胶时, 添加量请参考SDS-PAGE凝胶配制试剂盒 (EC0003) 或SDS-PAGE凝胶快速配制试剂盒 (EC0004)。

## 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
- EC0005 SDS-PAGE电泳液(Tris-Gly, 10×)
- EC0006 30% Acr-Bis (29:1)
- EC0007 Ammonium persulfate substitute (APS)
- EC0008 TEMED
- 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)

