

# eStain™ L1

高效 方便 洁净

## 蛋白染色仪

革命性的蛋白电染技术



染色时间**不足10分钟**  
比传统染色效率更高



仪器配置染色液和脱色液  
可自动进液、排液**无需辅助试剂**



适用于**各种类型**  
聚丙烯酰胺凝胶

考马斯亮蓝染色法是蛋白凝胶检测的经典方法，完成固定、染色、脱色三个步骤需要长时间等待。现在，您不必为这种步骤繁琐且重复性差的检测方法而烦恼，试试金斯瑞全新的eStain L1蛋白染色仪，其革命性的蛋白凝胶染色技术，让您拥有高效、洁净、方便的检测体验！eStain L1蛋白染色仪运用本公司自主研发的专利蛋白染色技术，整合了传统的固定-染色-脱色三步反应，让您无需接触试剂的情况下，实现10分钟或更短时间内完成考马斯亮兰染色脱色，让蛋白凝胶检测更快一点！

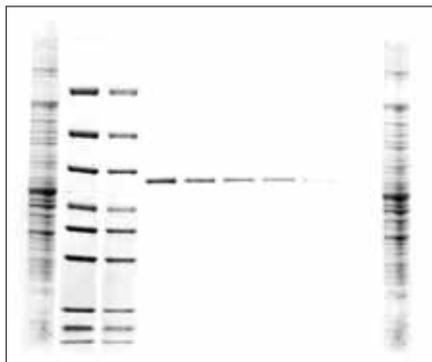
### 快速染色，染色效率更高

新一代蛋白电染仪器eStain L1，花费更少的染色时间，获得的均一性和灵敏度更高。

|                               | eStain™ L1                | SimplyBlue™ SafeSatin<br>(Basic Protocol) | Bio-Safe Coomassie<br>Stain | Gelcode™ Blue Safe<br>Protein Stain<br>(Basic Protocol) |
|-------------------------------|---------------------------|---|-----------------------------|---|
| Wash or Rinse Step            | 0 min                     | Rinse 15 min                              | Wash 15 min                 | Wash 15 min   |
| Stain Step                    | Electric Staining <10 min | Stain 1-3 hr                              | Stain 1 hr                  | Stain 15 min-1 hr                                       |
| Destain or Rinse Step         | 0 min                     | Wash 1-3 hr                               | Rinse 30 min                | Destain 1-2 hr  |
| Time saved with<br>eStain™ L1 |                           | 2 hr, 15 min-6 hr, 15 min                 | 1 hr, 45 min                | 1 hr, 30 min - 3 hr, 15 min                             |

## 相较于传统染色方法，染色效果更好

### • 灵敏度

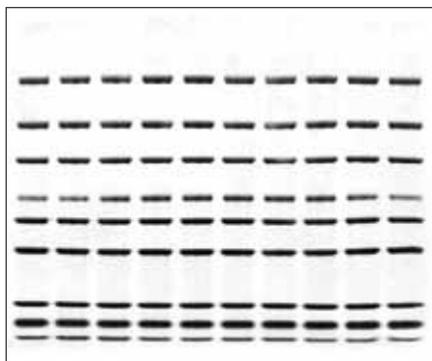


凝胶：ExpressPlus PAGE Gel, 4-12%, 10 wells (GenScript, M41210LC)

程序：染色程序，时间9 min 30 s

|   |                |
|---|----------------|
| 1. <i>E.coli</i> cell lysis   |                |
| 2. PAGE-MASTER Protein Standard Plus, 5 $\mu$ l (GenScript, MM1397-500)   |                |
| 3. PAGE-MASTER Protein Standard Plus, 2.5 $\mu$ l (GenScript, MM1397-500) |                |
| 4. BSA 200 ng   | 5. BSA 100 ng  |
| 6. BSA 50 ng  | 7. BSA 25 ng   |
| 8. BSA 12.5 ng  | 9. BSA 6.25 ng |
| 10. <i>E.coli</i> cell lysis  |                |

### • 均一性



凝胶：ExpressPlus PAGE Gel, 4-12%, 10 wells (GenScript, M41210LC)

样品：PAGE-MASTER Protein Standard Plus, 5  $\mu$ l (GenScript, MM1397-500)

耗时：9 min 30 s

## 产品订购信息

| 产品编号      | 产品                      | 规格    | 价格 |
|-----------|-------------------------|-------|----|
| L00657C   | eStain L1 蛋白染色仪         | 1台    | 询价 |
| L00687R   | eStain L1 浓缩试剂套装        | 1 kit | 询价 |
| L00659-1C | eStain L1 染色试剂盒         | 1 kit | 询价 |
| M00626R   | eStain L1 脱色浓缩液 (R) 10X | 0.5 L | 询价 |
| L00660    | eStain L1 滤纸            | 50 pk | 询价 |

更多相关产品订购，欢迎访问：<http://www.genscript.com.cn/products/protein-product/protein-analysis-instruments/estain-l1>



#### 产品咨询方式:

TEL: 400-025-8686-5810 025-58897288-5810

Email: [product@genscript.com.cn](mailto:product@genscript.com.cn)

客服QQ: 603562834 2014173482 2881169431 2881169430

微信扫描二维码

[www.genscript.com.cn](http://www.genscript.com.cn)

电话：400-025-8686-5810 025-58897288-5810  
传真：025-58897288-5815 邮编：211100  
地址：南京市江宁高新园雍熙路28号 FPE170214

邮箱：[product@genscript.com.cn](mailto:product@genscript.com.cn)

 **金斯瑞生物科技**  
Make Research Easy