

## 邻二氮菲溶液（0.15%）使用说明书

### 【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ED-8057	1,10-Phenanthroline solution 0.15%(W/V)	500ml
	使用说明书	1 份

### 【保存条件】

4℃低温干燥密封储存，有效期 12 个月。

### 【概述】

邻二氮菲，又名 1,10-菲罗啉，CAS 号为 66-71-7，化学式  $C_{12}H_8N_2$ ，分子量为 180.21。本品为质量体积比为 0.15% 的邻二氮菲水溶液，可与亚铁离子形成络合物，常在氧化还原过程中用作指示剂。

### 【注意事项】

1. 本产品仅供科研使用，请勿用于食品、医疗方面。
2. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 避免接触皮肤和眼睛，如不小心接触眼睛或皮肤，应使用大量的洁净水进行清洗。