

## 中性红染色液（0.33%过滤除菌，活细胞染色）

产品货号：R23458

产品规格：100ml/500ml

### 产品介绍：

中性红染色液(0.33%过滤除菌，活细胞染色)是一种组织或细胞染色时常用的可以把细胞核染成红色的染色液。本染色液是用中性pH的等渗缓冲液配制，可直接用于活体细胞或组织的染色。

本染色液经过滤除菌，可以直接用于培养细胞的染色。细胞核中的核酸呈酸性，因此细胞核会被染成红色。由于溶酶体中也是酸性环境，因此溶酶体也可以被中性红染色液染成红色。

### 产品组成：

试剂名称	规格	保存条件
中性红染色液 (0.33%过滤除菌，活细胞染色)	100ml/500ml	2-8℃，避光

### 操作步骤：

1. 样品处理  
去除细胞培养液，用PBS、DPBS或Hanks等适当缓冲液洗涤一次。
2. 中性红染色  
去除洗涤液，加入适量的染色液，确保充分覆盖细胞，染色2-10min(可以根据染色结果和要求调整时间)。用PBS、DPBS或Hanks等适当溶液洗涤1-2次后即可进行观察和拍照。

### 注意事项：

1. 第一次使用本试剂时建议先取1-2个样品做预实验。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 中性红染色液长期存放会产生沉淀。可以直接吸取染色液的上清液使用，也可以使用过滤或离心的方法去除沉淀后继续使用，不会影响使用效果。

有效期：12个月有效。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址：郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q：807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com