

Nabact Rid 黑胶虫去除剂 说明书

产品简介:

Nabact Rid 是黑胶虫去除剂，主要用于清除细胞、血清、培养基中的黑胶虫，同时对常见的细菌也有一定的清除作用。在细胞培养的时候，有时会在 400 倍显微镜下看到小黑点在动，小黑点有时呈点状，有时呈小的片状，运动形式为在原地振动（类似布朗运动），这就是黑胶虫。

Nabact Rid 其主要成分为抗菌素，对黑胶虫的污染可以得到有效的清除和控制，为防止污染和抢救有价值的细胞提供帮助，节约人力物力、减少不必要的经费支出和保证科研工作的顺利进行。

产品规格:

货号	产品名称	规格
U82-436A	Nabact Rid	500 μ L
U82-436B	Nabact Rid	500 μ L \times 4

储存条件及有效期:

4°C，6 个月；-20°C，18 个月。

产品特点:

- 24小时内快速清楚轻度黑胶虫污染，重度黑胶虫污染在长期使用后也有挽回的可能。（但过于严重时，建议直接丢弃污染细胞。）
- 对细胞伤害极小，也可日常使用预防黑胶虫污染。
- 产品无挥发性、无毒性，对人体绝对安全。
- 近千次细胞实验验证，确认品质可靠。
- 除黑胶虫污染外，本产品也可处理日常细菌污染。

使用说明:

- 请在收到货后，将试剂管瞬时离心（3000rpm，3-5s）后保存；
- 使用 Nabact Rid 处理时，建议保持细胞密度在 50~60%；
- 推荐 Nabact Rid 的稀释比例为 1:1000，例如：5 mL 培养基加入 5 μ L 的 Nabact Rid；
- 弃去旧的培养基，用PBS将细胞清洗干净，再加入新鲜的含有Nabact Rid的培养基，2天1次，连续处理 3 个周期。

注意事项:

- 分装储存，务必现配现用；
- 因本品与抗生素有拮抗作用，因此不得与抗生素混用；
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作；
- 本试剂仅供研究使用。

※注：Nabact Rid 能够清除大部分种类的黑胶虫，而对细胞本身无毒，已经在上百种的细胞上做过验证，如：小鼠胚胎干细胞或 iPS 细胞、人胚胎干细胞或 iPS 细胞、HEK293、HeLa、HepG2、HCT116、COS-7、Vero、Huh-7、MDCK、PANC-1、SW620、U2OS、MCF-7、MRC-5、NIH-3T3、CCC-ESF、CHO-S、CHO-K1、CHO-DG44、H295R、HL60、K562、MDA-MB-231、SP20、T47D、BM和BV2等。

