

r-biopharm®



**RIDA® Chloramphenicol
Spiking Solution**
用于人工添加的氯霉素标准溶液

订货号: R1599

储存温度 2 - 8 °C

拜发分析系统销售（北京）有限公司

电话: +86 10 8458 3218 传真: +86 10 8458 0691

地址:

拜发分析系统销售（北京）有限公司
北京市朝阳区阜通东大街 6 号方恒国际中心 A 座 1903
邮编: 100102
www.r-biopharm.com

欢迎随时联系德国拜发中国区:

电话:

客服中心: +86 10 8458 3218

传真/邮箱:

销售部: +86 10 - 84 58 32 18 - 223
info@r-biopharm.cn

市场部: +86 10 - 84 58 32 18 - 217
info@r-biopharm.cn

RIDA® 和 RIDASCREEN®

均为 R-Biopharm 德国拜发公司的注册品牌标志
制造商: R-Biopharm AG, Darmstadt, 德国

R-Biopharm AG 拥有 ISO 9001 认证。

RIDA® and RIDASCREEN®

are registered trademarks of R-Biopharm AG
Manufacturer: R-Biopharm AG, Darmstadt, Germany

R-Biopharm AG is ISO 9001 certified.

RIDA® Chloramphenicol Spiking Solution

用于人工添加的氯霉素高标液

1. 用途

RIDA® Chloramphenicol Spiking Solution（订货号：R1599）是用于人工添加的氯霉素高标液，可用来配置阳性质控或进行样品的人工添加，以配合 RIDASCREEN® Chloramphenicol 检测试剂盒（订货号：R1511）使用。

2. 成份

成份	瓶盖颜色	试剂状态	容量
氯霉素高标液	白色	即开即用型	50 ng 氯霉素/ ml 缓冲液 1 ml

3. 操作者应注意之事项

建议由经过相关培训的实验人员进行本试剂盒的使用操作。请严格按照说明书的要求使用本试剂盒。

试剂盒中可能含有对健康有害的物质。请在德国拜发集团官方网站 www.r-biopharm.com 上获取 MSDS，了解关于本试剂盒内所含化学品的安全信息。

所有试剂和材料在使用后必须按照保护人类和环境的要求进行回收或独立处置。请遵守相应的国家法规（如《循环管理法》、《危险物质条例》等）。

4. 储存条件

试剂储存于 2 - 8 °C。不要冷冻。

如过了有效期（见试剂盒标签），不再提供任何质量保证。

5. 使用过程

- 用于人工添加的氯霉素高标液在使用前回温至室温（20 - 25 °C）
- 在取用部分用于人工添加的氯霉素高标液后立即密封并迅速保存于 2 - 8 °C 下
- 必要时，将用于人工添加的氯霉素高标液用样品稀释缓冲液稀释（参见 RIDASCREEN® Chloramphenicol 氯霉素检测试剂盒，R1511 / 4.试剂盒组分）
- 氯霉素高标液可以像样品提取也一样，在相同的溶剂体系下，上试剂盒检测

- 经过人工加标的样品，其检测的浓度值，为试剂盒检测读出的检测结果乘以相应的样品稀释倍数

- 使用高标液进行样品的人工添加时，高标液的使用量可按如下公式进行计算：

$$\text{高标液所需体积} = \frac{\text{目标加标浓度} \times \text{样品量}}{\text{高标液浓度}}$$

计算举例：

$$\text{高标液所需体积} = \frac{50 \frac{\text{ng}}{\text{g}} \times 1 \text{ g}}{1000 \frac{\text{ng}}{\text{ml}}} = 0.05 \text{ ml 针对 } 1 \text{ g 样品}$$

- 高标液的使用量，与样品量直接的体积比例，应在 1:100 至 1:10 之间。若所需要加标的样品量少，则建议将高标液稀释后再使用。

欢迎联系德国拜发 **R-Biopharm** 集团了解更多产品和检测方法的相关信息！

图标解释

• 通用图标:



参照产品说明书



批号



保质期 (年-月)



贮存温度



订货号



检测样品量



生产日期 (年-月)



生产商 + 地址

声明

用户承担使用产品和服务的全部风险。R-Biopharm AG 将保证其产品和服务符合 R-Biopharm AG 设定的所有质量控制标准，并且 R-Biopharm AG 可以选择更换或维修在以下方面存在缺陷的任何组件，产品或重复服务：产品特定保修期内或有效期之内的工艺或材料，并且经核查应披露其本身具有的缺陷。该保证明确替代关于质量，描述，对任何特定目的的适用性，适销性，生产率或任何其他事项的所有其他明示或暗示的保证。R-Biopharm AG 对产品的正确使用不承担任何责任，并因此不承担法律或其他方式产生的所有其他明示或暗示的补救，保证，担保或责任，或与使用任何产品或服务有关的直接或间接损害，并且对任何利润损失概不负责。除非通过 R-Biopharm AG 授权代表签署的书面文书，否则本担保不可以扩展，更改或更改。