

江门市凯林贸易有限公司

产品检验报告

|      |                    |      |  |
|------|--------------------|------|--|
| 标准名称 | 即用 MH 琼脂培养基 (KB 法) |      |  |
| 注册证号 | 粤械注准 20172400946   | 检测要求 | <input checked="" type="checkbox"/> 全性能 <input type="checkbox"/> 有效期 |
| 产品批号 | 230621             | 样品数量 | 10 个   |
| 产品规格 | 9cm                | 检验日期 | 2023 年 6 月 21 日  |

| 项目   |      | 技术要求  | 实测结果    | 单项判断  |       |                                |                                 |                                |                                |
|------|------|---|---------|-------|-------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 性能指标 | 理化要求 | 1.1.1 外观<br>a)培养基的琼脂表面应光滑平整，无裂痕和气泡。<br>b)琼脂的颜色应为微黄、透明。  | ☑符合     | ☑合格   |       |                                |                                 |                                |                                |
|      |      | 1.1.2 厚度<br>培养基琼脂厚度应为 4.0mm±0.2mm。  | 4.0     | ☑合格   |       |                                |                                 |                                |                                |
|      |      | 1.1.3 无菌试验<br>培养基应无菌生长。   | ☑符合     | ☑合格   |       |                                |                                 |                                |                                |
|      | 药敏试验 | 1.2 按照临床和实验室标准协会 [CLSI，原美国国立临床实验室标准化委员会（NCCLS）] 发布的抗微生物药物敏感性试验执行标准（第 15 版）要求，培养基接种质控菌应生长良好，抑菌圈应符合下表要求：<br>药敏试验抑菌圈允许范围 |         | ☑符合   | ☑合格   |                                |                                 |                                |                                |
|      |      | 抗生素名称   | 纸片抗生素含量 |       |       | 大肠埃希氏菌（ATCC 25922）<br>抑菌圈直径/mm | 金黄色葡萄球菌（ATCC 25923）<br>抑菌圈直径/mm | 铜绿假单胞菌（ATCC 27853）<br>抑菌圈直径/mm | 大肠埃希氏菌（ATCC 35218）<br>抑菌圈直径/mm |
|      |      | 氨苄青霉素   | 10 μg   |       |       | 16~22                          | 27~35                           | -                              | 纸片直径                           |
|      |      | 哌拉西林  | 100 μg  |       |       | 24~30                          | -                               | 25~33                          | 12~18                          |
|      |      | 庆大霉素  | 10 μg   |       |       | 19~26                          | 19~27                           | 16~21                          | -                              |
|      |      | 环丙沙星  | 5 μg    |       |       | 30~40                          | 22~30                           | 25~33                          | -                              |
|      |      | 氯霉素   | 30 μg   | 21~27 | 19~26 | -                              | -                               |                                |                                |

# 江门市凯林贸易有限公司

|  |  |      |               |       |       |       |   |  |  |
|--|--|------|---------------|-------|-------|-------|---|--|--|
|  |  | 青霉素  | 10units       | -     | 26~37 | -     | - |  |  |
|  |  | 四环素  | 30 μg         | 18~25 | 24~30 | -     | - |  |  |
|  |  | 头孢他啶 | 30 μg         | 25~32 | 16~20 | 22~29 | - |  |  |
|  |  | 氧氟沙星 | 5 μg          | 29~33 | 24~28 | 17~21 | - |  |  |
|  |  | 复合磺胺 | 1.25/23.75 μg | 23~29 | 24~32 | -     | - |  |  |
| <p>临床和实验室标准协会 [CLSI, 原美国国立临床实验室标准化委员会 (NCCLS)] 发布的抗微生物药物敏感性试验执行标准 (第 15 版) 中规定为 6mm, 这也是美国所采用的纸片的直径, 即该抗生素对该菌无抑制作用, 不产生抑菌圈。但是由于菌株产生变异, 会被抑制, 该项实验一定要进行以确证菌株未产生变异。而各国的纸片直径会有所不同, 故此按表中所述进行规定。</p> |  |      |               |       |       |       |   |  |  |
| 备注:  |  |      |               |       |       |       |   |  |  |

质检人员: 谭子欣  
(签字)

审核人员: 李仲华  
(签字)

检验部门:  
(盖章)

