

甘露醇氯化钠琼脂培养基系列产品说明书

【产品信息】

| 培养基类别 | 干粉培养基 | 即用型平皿培养基 | 即用型瓶装 |
|-------|---|-------------|-------------|
| 产品名称 | 甘露醇氯化钠琼脂培养基 | 甘露醇氯化钠琼脂培养基 | 甘露醇氯化钠琼脂培养基 |
| 产品规格 | 250g/瓶 | φ90mm... | 100mL... |
| 储存条件 | 常温、干燥、避光处 | 2-25℃，避光保存 | 2-25℃，避光保存 |
| 有效期限 | 三年 | 3个月 | 3个月 |
| 使用方法 | 称取本品 111.0g, 置于 1L 纯化水中。加热煮沸至完全溶解, 121℃ 高压灭菌 15min, 放置冷却至 55℃ 左右, 倾注平皿, 备用。 | 拆开包装即可使用 | 拆开包装即可使用 |
| 产品用途 | 用于药品、生物制品微生物限度检查法中金黄色葡萄球菌的选择性分离培养。 | | |

【产品配方】

| 成分 | 用量 (每升) |
|---------------|---------|
| 动物组织胃蛋白酶水解物 | 5.0 |
| 胰酪胨 | 5.0 |
| D-甘露醇 | 10.0 |
| 氯化钠 | 75.0 |
| 牛肉浸出粉 | 1.0 |
| 酚红 | 0.025 |
| 琼脂 | 15.0 |
| 纯化水 | 1000mL |
| pH 值: 7.4±0.2 | |

【质量控制】

| 质控菌株及编号 | 接菌量 (cfu) | 生长情况 | 菌落特征/生化反应 |
|----------------------|-----------|------|-----------|
| 大肠埃希氏菌 CMCC(B)44102 | / | 弱生长 | / |
| 金黄色葡萄球菌 CMCC(B)26003 | / | 良好 | 黄色菌落 |

| | | | |
|---------------------|---|----|------|
| 表皮葡萄球菌 CMCC(B)26069 | / | 良好 | 白色菌落 |
| 备注：33℃培养 48h。 | | | |

【产品标准】

2020 版中国药典

【注意事项】

- 1、称取培养基时，请做好必要的防护措施。
- 2、培养基应按标签要求保存于避光处保存。干粉培养基使用后应立即旋紧瓶盖，以免吸潮结块，如本品出现结块请勿使用；即用型平皿培养基，保存环境温度差不宜超过 15℃，否则会形成大量冷凝水。
- 3、平皿培养基开封后建议一次用完。如有剩余，建议用无菌转移袋密封保存。开封后未使用完的平皿根据存放条件的不同，保质时间存在一定的差异。且下次使用前，需检查平皿是否污染。
- 4、使用后的培养基应在 121℃ 下高压灭菌 30 分钟后处理。
- 5、产品质检报告可以登录凯恒生物官方网站 <http://www.kinghunt.cn> 下载或随货纸质复印件。
- 6、本品不得用于临床检测。

更多产品信息与订购请联系我们！

地址：江苏省南通市兴福路 29 号

电话：0513-85596088

邮箱：info@kinghunt.cn

官网：www.kinghunt.cn

