

哥伦比亚血琼脂基础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
产品名称	哥伦比亚血琼脂基础	哥伦比亚血琼脂培养基
产品规格	250g/瓶	φ90mm
储存条件	常温、密封、干燥、避光处	2-25℃，避光保存
有效期限	三年	3个月
使用方法	称取本品 39.0g，加热溶解于 1L 蒸馏水中。121℃ 高压灭菌 15min，冷却 50℃ 左右时，加入 5% 无菌纤维羊血，混匀，倾入无菌平皿。	拆开包装即可使用
产品用途	营养非常丰富，用于各种细菌的基础培养。	

【产品配方】

成分	用量（每升）
特殊蛋白胨	23.0
可溶性淀粉	1.0
氯化钠	5.0
琼脂	10.0
蒸馏水	1000mL

pH 值：7.3±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
金黄色葡萄球菌 CMCC(B)26003	50-100	良好	产生β溶血环
乙型溶血性链球菌 CMCC(B)32210	50-100	良好	产生β溶血环

备注：1、30-35℃ 培养 24h；
2、倾注平皿时需加入无菌脱纤维羊血。

【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

