

# 马铃薯葡萄糖琼脂培养基（PDA）即用型袋装产品说明

## 【基本信息】

|       |                  |
|-------|------------------|
| 产品名称  | 马铃薯葡萄糖琼脂培养基（PDA） |
| 产品货号  | KBF004-1         |
| 产品规格  | 500ml            |
| 包装形式  | 两层包装             |
| 产品用途  | 用于霉菌，酵母菌计数       |
| 储存条件  | 2-25℃、避光保存       |
| 产品有效期 | 6 个月             |

## 【使用方法】

将完整包装的本品置于 100℃沸水中水浴 30-40min，待培养基完全溶解后冷却至 50℃左右，倾注平皿，摇匀，备用。

## 【检测原理】

马铃薯浸出粉有助于各种霉菌和酵母菌的生长；葡萄糖提供能源；琼脂是培养基的凝固剂。

## 【质量控制】

| 微生物灵敏度检测 | 质控菌株及编号            | 接菌量（cfu） | 生长情况 | 菌落特征       |
|----------|--------------------|----------|------|------------|
|          | 白色念珠菌 CMCC(F)98001 | 10-100   | 良好   | 白色菌落       |
|          | 黑曲霉 CMCC(F)98003   | 10-100   | 良好   | 白色菌丝，见黑色孢子 |
|          | 备注：20-25℃培养 5d-7d。 |          |      |            |

## 【注意事项】

1. 使用前查看，产品包装是否完整。若出现泄露、污染、破损、变色，请勿使用。
2. 水浴加热过程中无需打开外层包装，产品内部有少量气体受热后出现膨胀为正常现象。
3. 使用后的培养基应在 121℃下高压灭菌 30 分钟后处理。
4. 质检报告可以登录凯恒生物网站 <http://www.kinghunt.cn> 下载,或随货纸质复印件。
5. 本品不得用于临床检测。



南通凯恒生物科技发展有限公司

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](mailto:info@kinghunt.cn)

官网：[www.kinghunt.cn](http://www.kinghunt.cn)



南通凯恒生物微信公众号