上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co.， Ltd
电话：400-666-5481　传真：021-55068248
网址：www.shyuanye.com
邮箱：3008007435@qq.com

马铃薯葡萄糖琼脂培养基（PDA）

货号：R41623

储存条件：RT

有效期：36个月

产品用途：

用于药品中霉菌和酵母菌的计数。（药典）

使用方法：

称取本品40.0 g，加入蒸馏水或去离子水1 L，搅拌加热煮沸至完全溶解，分装三角瓶，121 ℃高压灭菌15 min，备用。

成分（g/L）：

马铃薯（去皮）	200.0
葡萄糖	20.0
琼脂	15.0
最终pH（25℃）	5.6±0.2

检验原理：

马铃薯浸出粉有助于各种霉菌的生长；葡萄糖提供能源；琼脂是培养基的凝固剂。

注意事项：

1、不得用于临床检验。

2、称量时注意粉尘，佩戴口罩操作以避免引起呼吸道系统不适。

3、干粉培养基使用后立即密封，避免吸潮结块。贮存于避光、干燥处。

4、未开封产品保质期三年。开封后根据存放条件的不同保质时间存在一定的差异。

废物处理：

检测之后带菌物品置于121℃下高压灭菌30分钟后处理。

参考文献：

1、《中华人民共和国药典》2025年版

2、GB 4789.16-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 常见产毒霉菌的形态学鉴定