

荆门微生物研究检测单位抑菌杀菌试验测试

产品名称	荆门微生物研究检测单位抑菌杀菌试验测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/菌
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

产品详情

培养基的灭菌及使用

- 1.每次配置时，要注意其生产日期是否在保质期内，查看其开瓶日期及瓶口密封性，保证其未变质，并且未吸潮。
- 2.培养基配置时，称量要准确，包括盐水的分装要准确。
- 3.一定要保证现配制现灭菌，未灭菌的配好培养基不能长时间放置，更不可隔夜。
- 4.灭菌时要保证恒温、恒压，同时要保证有效灭菌时间。
- 5.灭菌过的培养基要冰箱保存，可保存一周，一般不超过3天。而且要遵循“先入先出”原则，先配制的要先使用。
- 6.在使用时，要根据当班次的使用量，用水浴锅先将培养基溶化为液态，然后及时调低水域温度(先化好的可从水域取出，放在水浴锅锅盖上)待用，千万不可长时间使培养基处于高温状态。
- 7.做产品微生物检测时，倾倒培养基温度在45 左右，不可过烫，避免将菌烫死;也不可过凉，化好的培养基又结块凝固，不便于观察结果。
- 8.每瓶培养基均要做空白。
- 9.尽量集中做样，避免频繁打开同一瓶培养基瓶塞，增大培养基的污染几率，出现误差结果。
- 10.培养基剩余过少时，可先将其倾倒成空白用板。

做样环境的维持

一、大环境(房间)

1.做样时，窗户和空调要关闭，或用酒精对房间进行喷雾消毒，避免房间内空气流通影响超净台内部环境(最好在有通排风系统的恒温恒湿无菌间进行操作)。

2.如果在原来的原料微生物检测室进行做样，要定期开启紫外灯，对房间进行杀菌。

二、小环境(超净台)

1.定期清洁初效过滤器，要及时更换。

2.做样前，将超净台内部进行清洁，用75%酒精进行擦拭消毒，并提前半小时将超净台紫外灯打开，对超净台内部环境进行杀菌。

3.关紫外灯，开风机，调整合适进风量，风量不可过低。

4.每次做样后，要对超净台内部进行清理、清洁，并用75%酒精进行擦拭消毒。

5.紫外灯根据其使用寿命要及时更换。

6.做样同时，要做上相应菌落检测的环境空白。

7.做样区域的选择：

一般在距离超净台外沿的 $1/3-2/3$ 区域进行无菌操作;

要在酒精灯火焰的外焰保护区域进行操作。