

### 南通凯恒生物科技发展有限公司

# 大豆酪蛋白琼脂(TSA)接触皿 产品说明书



基本信息			
产品名称	大豆酪蛋白琼脂(TSA)接触皿		
产品货号	KM0082-1 KM0082-2		
产品规格	55mm		
包装形式	10 皿/包 无菌三层包装		
灭菌方式	辐照灭菌		
产品用途	用于表面微生物的测定		
储存条件	4-25℃、 避光保存		
产品有效期	6 个月		

#### 【检验原理】

培养基配方中胰酪胨、大豆木瓜蛋白酶水解物提供氮源、维生素和生长因子; 氯化钠维持均衡的渗透压; 琼脂是培养基的凝固剂。

# 【使用方法】

- 1、本品为三层包装,将平板送至取样地点,按照 GMP 车间或洁净车间级别要求,除去相应外包装,在待测间褪去最后一层包装。
- 2、使用前在皿盖上标记好待测地点、测定时间、测定人。
- 3、打开皿盖,使接触皿充分接触待测物体,均匀按压接触皿底板,确保全部琼脂表面与取样点表面均匀接触 5 秒左右,盖上皿盖。
- 4、取样后, 需用蘸有 75%酒精的纱布擦拭被取样表面, 以除去残留琼脂。
- 5、将接触皿拿出待测室,按照参考的检测标准所规定的温度和时间进行培养(如 30-35℃培养 3 天)。
- 6、观察结果。
- 7、实验时需按照相同条件培养 1-2 块(或更多)未使用的接触皿做为空白对照。

#### 【质量控制】

外观理化检测	检测项目	标准指标		
	培养基性状	淡黄色透明固体、表面平整无气泡及脱离现象		
	pH(25°C)	7.3±0.2		

ADD: 南通市港闸区兴福路 29 号

TEL: 0513-85596088

FAX: 0513-89072155



# 南通凯恒生物科技发展有限公司

灵敏度检测	质控菌株及编号	接菌量	回收率	菌落特征	
		(cfu)	(%)		
	金黄色葡萄球菌	10-100	50-200	有黄色色素	
	CMCC(B)26003				
	枯草芽孢杆菌	10-100	50-200	白色不规则菌落	
	CMCC(B)63501				
	铜绿假单胞菌	10-100	50-200	黄绿色菌落产绿色素	
	CMCC(B)10104				
	白色念珠菌	10-100	50-200	乳白色菌落	
	CMCC(F)98001				
	黑曲霉 CMCC(F)98003	10-100	50-200	白色菌丝,见黑色孢子	
	细菌 30-35℃培养 3 天; 真菌 30-35℃培养 5 天				

#### 【注意事项】

- 1、产品贮存于避光、阴凉处。保存环境温差不宜超过15℃, 否则会形成大量冷凝水。未开封产品保质期6 个月。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。
- 2、使用前查看,产品包装是否完整。若出现漏气、污染,请勿传入洁净区内。
- 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。

# 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: <u>info@kinghunt.cn</u>

官网: www.kinghunt.cn



南通凯恒生物微信公众号