

pH7.0 氯化钠-蛋白胨缓冲液产品说明书



基本信息	
产品名称	pH7.0 氯化钠-蛋白胨缓冲液
产品货号	K0003
产品规格	250g/瓶
配方来源	中国药典
产品性状	类白色粉末，无刺激性气味
产品用途	用于样品制备的稀释液或者缓冲液
储存条件	常温、密封、干燥、避光
产品有效期	三年

【产品配方】

成分	含量 (g/L)
蛋白胨	1.0
磷酸氢二钠	5.77
磷酸二氢钾	3.56
氯化钠	4.3
最终 pH (25℃)	7.0±0.1

【配制方法】

称取本品 14.63g, 置于 1L 纯化水中, 加热搅拌至完全溶解, 分装。121℃ 高压灭菌 15min, 备用。

【质量控制】

质控菌株及编号	菌株编号	接菌量 (cfu)	计数培养基	检测结果
金黄色葡萄球菌	CMCC(B)26003	10-100	TSA	菌落数变化不超过±50%
铜绿假单胞菌	CMCC(B)10104	10-100	TSA	菌落数变化不超过±50%
枯草芽孢杆菌	CMCC(B)63501	10-100	TSA	菌落数变化不超过±50%
白色念珠菌	CMCC(F)98001	10-100	SDA	菌落数变化不超过±50%
黑曲霉	CMCC(F)98003	10-100	SDA	菌落数变化不超过±50%
培养条件	静置 45min 后计数培养			

【注意事项】

- 1、称取培养基时，请做好必要的防护措施，以免引起身体不适。
- 2、培养基应置于避光、干燥处保存，使用后应立即旋紧瓶盖，以免吸潮结块。
- 3、使用后的培养基应在 121℃ 下高压灭菌 30 分钟后处理。
- 4、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。
- 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：info@kinghunt.cn

官网：www.kinghunt.cn



南通凯恒生物微信公众号