

# 产品说明书 Product Manual

## 【产品名称】

通用名称：0.1%蛋白胨水

英文名称：0.1% Peptone Water

## 【产品编号与包装规格】

产品编号	产品类型	包装规格
CP8026P3	即用型成品瓶装液体	100mL/瓶, 40 瓶/箱

## 【产品用途】

用于样品的稀释。

## 【检验原理】

蛋白胨提供氮源。

## 【配方成分】

配方 (每升)	含量
蛋白胨	1.0g
纯化水	1000mL
最终 pH 7.1±0.2	

## 【使用方法】

用消毒剂擦拭外袋，打开外层塑料袋包装后，在净化工作台/生物安全柜内 A 级层流下进行使用操作，严格无菌操作。

## 【质量控制】

### 1、感官、理化指标

淡黄色、清晰无沉淀液体，pH 值为 7.1 ± 0.2。

### 2、生物学指标

下列质控菌株接种待测试培养基，20-25℃，45min，结果如下：

指标	质控菌株及编号	标准值	特征性反应
生长率	大肠埃希氏菌 CMCC(B)44102	45min 前后菌落数变化不超过±50%	-
	金黄色葡萄球菌 CMCC(B)26003		-

## 【储存条件与保质期】

2~25℃，避光保存；有效期见包装。

## 【注意事项】

1、发现任何渗漏，该瓶不得使用。已开瓶的无菌液体培养基、缓冲液应该一次性使用完，不得自行封口后再使用。

2、质检报告可以登录环凯网站 <http://www.huankai.com>，打开“质检报告”页面，输入产品批号下载。

## 【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。

## 【执行标准】

Q/HKSJ 03 广东环凯微生物科技有限公司企业标准 普通微生物培养基

## 【说明版本】

2021 年 01 月 14 日

## 【参考文献】

《中华人民共和国药典》2020 年版