



产品详情

# 蛋白胨

Peptone Bacteriological

产品货号	产品名称	储存条件	保质期
SR0010	蛋白胨	室温	5年

## 基本信息：

产品名称	蛋白胨
英文名称	Peptone Bacteriological
CAS 号	73049-73-7
分子式	C <sub>2</sub> N <sub>3</sub> H <sub>3</sub>
分子量	69.07
总氮	≥14.5%
氨基氮	≥2.5%
炽灼残渣	≤5%
干燥失重	≤5%
亚硝酸盐	合格
外观 (性状)	浅黄色粉末
pH 值	4.0-7.5
级别	BR
溶解性	20mg/ml in water

## 产品简介：

蛋白胨富含有机氮化合物，也含有一些维生素和糖类。它可以作为微生物培养基的主要原料，在抗生素、医药工业、发酵工业、生化制品及微生物学科研等领域中的用量均很大，可以用来治疗消化道疾病；不同的生物体需要特定的氨基酸和多肽，因此存在着各种蛋白胨，一般来说，用于蛋白胨生产的蛋白包括动物蛋白(酪蛋白、肉类)、植物蛋白(豆类)、微生物蛋白(酵母)等三种。能为微生物提供C源、N源、生长因子等营养物。

## 注意事项：

1. 我司生产的生化试剂如无特殊标注，基本为非无菌包装，若用于细胞实验，请提前做好预处理。需低温保存的产品，一旦配成溶液，请分装保存，避免反复冻融造成的产品失效。
2. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
3. 为了您的安全和健康，请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。
4. 实验结果可由多种因素影响，相关处理只限于产品本身，不涉及其他赔偿。

相关产品：

品牌	货号	名称
萨默斯	SY0416	优级胎牛血清
萨默斯	S11051	阿斯巴甜
萨默斯	S19536	阿佛丁,即用型三溴乙醇溶液 1.25%(小鼠)
萨默斯	S19686	阿佛丁,即用型三溴乙醇溶液 2.5%(大鼠)
萨默斯	S24050	CCK-8 试剂盒
萨默斯	SP24050	二苯亚甲基甘氨酸甲酯
萨默斯	S15635	无酶无菌水 (DPEC 处理)
萨默斯	SS2001	Summus®组织消化液

免责声明：本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

北京伊事达科技有限公司

电话: 13564444959

官网: [www.followme-shop.com](http://www.followme-shop.com)

地址: 北京市海淀区东北旺西路 58 号尚科办公社区 C 区一楼



公众号 客服