

ABC® Tryptone

目录号: ABC3074

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Tryptone	ABC3074-500G	500 g

产品简介

蛋白胨是将肉、酪素或明胶用酸或蛋白酶水解后干燥而成的粉末。蛋白质经酸、碱或蛋白酶分解后也可形成蛋白胨。在胃内蛋白质的初步消化产物之一就是蛋白胨。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。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、生长因子等营养物质。

储存与运输

常温运输; 阴凉干燥处保存, 有效期 36 个月。

使用说明

1. 胰蛋白胨推荐使用方法:

配置 LB 培养基: 1L 胰蛋白胨 10g

 酵母粉
 5g

 氯化钠
 10g

搅拌溶解后, 121℃高压灭菌 30 min。

本产品仅供科研用途,不用于临床诊断!