

酚红溶液（0.5%）

产品货号：T10129

产品规格：100ml/500ml

产品简介：

酚红又叫苯酚红，是一种深红色结晶性粉末，分子量为354.38，CAS号为143-74-8。可溶于水、醇、丙酮，几乎不溶于醚和氯仿。其溶于氢氧化碱或碳酸碱溶液中呈深红色，在空气中稳定，可用于微生物培养基中的鉴别培养基。由于溶解于氢氧化碱或碳酸碱溶液后呈深红色，当溶液pH值下降时，其颜色由深红变黄，可以作为D-Hanks、Hanks、MEM、1640、DMEM等培养基的指示剂，经严格过滤除菌处理，仅用于科研领域，不用于临床诊断或治疗。

产品组成：

试剂名称	规格	保存条件
酚红溶液（0.5%）	100ml/500ml	4℃

操作步骤(仅供参考)：

1. 无需配制，直接使用。
2. 在D-Hanks、Hanks、MEM、1640、DMEM中，其工作浓度一般为0.01-0.02%，即稀释后使用。

注意事项：

1. 应注意无菌操作，避免被微生物污染。
2. 该试剂经0.22 μ m过滤除菌。

有效期：12个月有效。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址：郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q：807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com