



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

## 碱性磷酸酶缓冲液(pH9.5)

### 简介:

生物素标记探针的可检出性在于每 kb 碱基中渗入的生物素分子数, 可通过比色法检测。碱性磷酸酶缓冲液(pH9.5)由 100mM NaCl、100mM Tris 以及微量  $Mg^{2+}$  组成, 经无菌处理, 可用于上述实验过程中漂洗硝酸纤维素膜或尼龙膜。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

### 组成:

| 名称 \ 编号         | R20999 |       | Storage |
|-----------------|--------|-------|---------|
|                 | 100ml  | 500ml |         |
| 碱性磷酸酶缓冲液(pH9.5) |        |       | RT      |
| 说明书             | 一份     |       |         |

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、按实验具体要求操作或参考如下步骤操作。
- 2、封闭后漂洗时, 用 200ml 碱性磷酸酶缓冲液(pH7.5)漂洗膜 2 次, 每次 15min 后, 再用 200ml 碱性磷酸酶缓冲液(pH9.5), 轻微漂洗 10min。
- 3、采用 NBT/BICIP 法检测。

### 注意事项:

- 1、如果每次的使用量很小, 可以适当分装后再使用。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

**有效期:** 12 个月有效。