



## BCIP/NBT 显色试剂

**产品货号:** AR1023

**产品名称:** BCIP/NBT 显色试剂

**产品批号:** 见外包装标签

**产品组份:** 显色剂 A: 20X BCIP / NBT 浓缩液, 3ml

显色剂 B: 20X Tris 浓缩缓冲液, 3ml

**产品保存:** -20°C保存, 一年有效。

### 产品说明:

碱性磷酸酶是免疫和分子生物学最重要的标记物之一。其不溶性显色底物主要有萘芬磷酸盐和 5 溴 4 氯 3 吡啶磷酸盐 (BCIP)。BCIP 配合硝基四氮唑蓝 (NBT) 显色呈鲜艳的蓝色, 可用于免疫组化及各种斑点检查法。

### 使用方法:

- 1.在碱性磷酸酶的检测完成以后, TBS 充分洗涤, 一般 5 分钟×4 次。不得使用磷酸盐缓冲液。
- 2.按 1ml 蒸馏水加 1 滴显色剂 A 和 1 滴显色剂 B, 混匀, 加至标本上。一般避光显色 10-30 分钟。若无背景出现则可继续显色。直至显色满意为止。
- 3.蒸馏水充分洗涤以终止反应。必要时核固红复染。
- 4.水溶性封片剂封片, 观察。