

## TD 溶液(4 ×,pH7.4)

### 产品简介

Tris(三羟甲基氨基甲烷)为弱碱，分子式为  $C_4H_{11}NO_3$ ，相对分子量为 121.14，在 25°C 下 pKa 为 8.1，Tris 缓冲液的有效缓冲范围在 pH7.0 ~ 9.2 之间，用来作为各种缓冲液的基础成分，调节酸碱度。

TD 溶液(4 ×,pH7.4)由 100mM Tris、50mM KCl、1.4mM NaCl 以及微量磷酸盐组成，简称 TD 溶液，用于蛋白免疫印迹(Western blot)中作为清洗液。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成

名称	编号	ADS001W0	Storage
	TD 溶液(4 ×,pH7.4)		500ml
使用说明书		1 份	

### 操作步骤(仅供参考)

1、按实验具体要求操作，稀释至 1× 后使用。

### 注意事项

- 1、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 2、试剂开封后请尽快使用，以防影响后续实验效果。

**有效期：**12个月。