CAT#:181002-1250 常温运输,2-8℃避光保存



ELISA 专用 TMB 显色液(双成分)

使用手册 V1.0

北京天恩泽基因科技有限公司

北京市海淀区上地信息路 26 号北京市留学人员海淀创业园中关村创业大厦 506 网址: www.tiandz.com; 电话: 400-6765278; 电邮: order@tiandz.com

产品及特点	本产品用于酶联免疫实验中的显色阶段:可于样本反应,生成深蓝色产物。			
	1. 操作简单,即开即用。			
	2. 均无沉淀、颗粒及絮状物,可长期保存。			
规格及成分		成 份	编 号	大立盒包装
		ELISA 专用 TMB 显色液 A	181002a	65 mL
		ELISA 专用 TMB 显色液 B	181002b	65 mL
		使用手册	181002sc	1 份
运输及保存	常温运输,2-8℃避光保存,有效期一年。			
自备试剂	样品, 1M 盐酸或硫酸溶液等。			
使用方法	1. 加液: 待样品孔中加完 HRP 结合物并孵育一定时间后,用适当洗涤液洗			
	板 3-5 次,每孔加底物显色液 A、显色液 B 各 50 μL (A、B 液先混合			
	再加入孔中),轻轻混匀,根据个人实验需要,在室温(15-25℃)或			
	37℃下避光温育 10-30 min 或更长时间,直至显色至预期深浅。			
	2. 终止: 每孔加入等体积的 1M 盐酸或硫酸溶液终止反应, 孔中反应液由蓝			
	色变为黄色。			
	3. 读数:终止反应后 15 min 内在 450 nm 处测定各孔溶液的吸光值。			
	4. 对照: 空白对照不加 HRP 标记的抗体/抗原和阴性对照结果应无色。阳性			
	对照及加 HRP 标记的抗体/抗原产生深蓝色产物。			
	5. 注意: 如果出现高的反应背景或沉淀,表明 TMB 底物反应过于强烈。为			
	了避免产生沉淀,可在终止后马上读数;或者进一步稀释一抗和/或 HRP			
	结合物。			
关联产品	柱式细菌 RNAout			

20191212ww