

TMB单组份 博特龙

产品名称	TMB单组份 博特龙
公司名称	苏州博特龙免疫技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市相城开发区观塘路1号西交大漕湖科技园C幢810
联系电话	13552826508 13552826508

产品详情

产品介绍

生物素/亲合素-HRP 系统提供在冰冻切片、石蜡包埋组织和细胞涂片中细胞表面抗原和胞内抗原快速和精确定位的方法。试剂盒包括正常山羊或兔血清、生物素标记的二抗和亲合素标记的 HRP。此系统与兔、小鼠来源的一抗使用。非特异性染色用与二抗同种动物的血清封闭。组织、细胞片与未标记的一抗反应后，加生物素标记的二抗，孵育后，洗去二抗，与亲合素辣根酶孵育，洗去后加底物。

试剂盒组成

1. 洗涤缓冲液（10×浓缩）：100ml × 2
2. 血清封闭液：含 10% 灭活正常山羊，含防腐剂：50 ml
3. 生物素标记的二抗：含 2.0 μg/ml，0.01M PBS，pH7.4，稳定剂和防腐剂，工作液。规格：山羊抗兔 50ml；或山羊抗小鼠 50ml
4. 亲合素-HRP，含 2.0 μg/mL，0.01M PBS，pH7.4，稳定剂和防腐剂，TMB单组份，工作液，规格：亲合素-HRP 50ml

1. 检测细胞或组织中是否含有内源性过氧化物酶的方法：将组织切片水化后，加入底物DAB，如果变为棕色，说明组织切片含有过氧化物酶，需要封闭内源性过氧化物酶活性。
2. 检测细胞或组织中是否含有内源性碱性磷酸酶的方法：将组织切片水化后，加入底物BCIP/NBT，如果变为棕色，说明组织切片含有内源性碱性酶，需要封闭其活性。

3.影响过氧化物酶的分子有血红素蛋白如红细胞中的血红蛋白，肌肉细胞中的肌红蛋白，粒细胞和单核细胞中的细胞色素及肝0脏和shen脏之中的触媒。

1.运输、储存和有效期

常温运输（勿超过 30 ），2-8 储存。正常储存条件下自生产之日起有效期 2 年。

2.操作方法

将标本与本产品室温孵育 10 分钟后，用 Tris 或 PBS 冲洗。

3.注意事项

内源性碱性活性在很多细胞和组织中很强，如膀胱上皮细胞、卵0巢固有层、shen脏和唾液腺。小0肠碱性磷酸酶常见于在小0肠上皮细胞的刷状缘；人0胎0盘的碱性磷酸酶常见于胎0盘合体滋养层细胞的微绒毛；在细胞涂片中，碱性磷酸酶见于嗜中性分割细胞，嗜中性带细胞，和嗜中性晚幼粒细胞。碱性磷酸酶也见于慢性和急性粒细胞白0血病以及某些嗜中性粒细胞白0血病反应。

TMB单组份-博特龙由苏州博特龙免疫技术有限公司提供。苏州博特龙免疫技术有限公司在生物制品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，博特龙一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：刘总。