

# 检测鱼粉中组胺含量试剂盒

产品名称	检测鱼粉中组胺含量试剂盒
公司名称	广州测迪生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市海珠区南洲路36号之二自编203房
联系电话	020-13610174887 13610174887

## 产品详情

美国kernel公司 华南地区总代理 广州测迪生物科技有限公司

技术咨询，产品购买 杨经理 手机号码 13610174887

qq 1851480094

美国kernel组胺检测试剂盒 检测水产品鱼，鱼粉，海鲜，酒，奶中组胺

kernel组胺酶反应检测试剂盒适用于鱼/海鲜、鱼粉、酒、奶中组胺残留的检测。海产品因处理不当会产生组胺。高浓度的组胺会引起鲭鱼中毒。优质金枪鱼的组胺水平低于50ppm。高浓度的组胺可以用酶联免疫吸附试验（elisa）或液相色谱-质谱（lc-ms）判定。然而，这些传统方法需要非常昂贵的仪器和长时间的样品处理程序。

kernel组胺酶检测试剂盒采用酶法检测组胺。该试剂盒，主要提供给国际组织和政府监管机构，食品制造商和处理机构，以及质量保证组织，以检测动物体内组胺在食品安全的关系。

该试剂盒特点包括：

快速，具有高回收率的低成本提取方法。

高灵敏度；低检测下限（鱼/海鲜6ppm）。

快速(10分钟), 不需要化学衍生或昂贵的仪器, 稳定的酶检测方法。

高重复性。

## 2. 试剂盒原理

kernel组胺酶反应检测试剂盒, 是用组胺特异性酶测定一种燃料分子化学还原反应。由染料的还原作用引起的颜色变化(在450 nm波长测定其吸收值)测定样品中组胺的含量。