

杭州海产品生物胺含量检测 - 苯乙胺测定

产品名称	杭州海产品生物胺含量检测 - 苯乙胺测定
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

样品中生物胺的测定

样品中生物胺的测定

-----色胺、 -苯乙胺、腐胺、尸胺、组胺、酪胺、亚精胺和精胺

生物胺通常是由微生物中的酶对氨基酸发生脱羧作用而生成的，常存在于动植物体、食品、药品、发酵液、肠道物、饲料、肉、海产品中，主要由脂肪族的腐胺、尸胺、亚精胺、精胺，芳香族的酪胺、苯乙胺，杂环胺中的组胺、色胺等种类。一定量的生物胺对血管、肌肉、精神活动、大脑皮层、DNA和RNA以及蛋白质的合成等生理活动具有一定的调节作用，能促进生物的发育生长，具有重要的生理功能，但如果生物胺过量，就会引发呼吸异常、血压变化、恶心头晕等过敏反应，甚至危及生命。生物胺中组胺毒性最强。在很多食品贮存、生产、生物体内代谢、发酵、药品生产、饲料原料等都存在和产生生物胺，现在越来越多的客户注意研究样品中生物胺的含量。

测试样品 动植物体、食品、药品、发酵液、肠道物、饲料、肉、海产品

测试项目 色胺、 -苯乙胺、腐胺、尸胺、组胺、酪胺、亚精胺和精胺

测试方法

标准品色谱图

标准曲线