

深圳农残酶液体试剂 农残酶液体试剂 龙晟生物科技

产品名称	深圳农残酶液体试剂 农残酶液体试剂 龙晟生物科技
公司名称	东莞市龙晟生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市大岭山镇大岭山社区龙江段135号鑫宏丰大厦6楼B区
联系电话	18922524288 18922524288

产品详情

农药残留产生原因

方法单一

缺乏正确使用农药的基本知识绝大多数农户仅用农药进行防治，原因很简单：杀虫效果好，jian效快。还有部分农户不讲究用药技术(如*粉病打叶的正面，霜霉病打叶的背面，不能在晴天正午打药)，一旦认为防治效果不佳，就加大用药量，结果使病虫害产生了抗药性。当有了抗药性的病虫害又在危害田间的蔬菜时，就施用更大的药量来防治。如此恶性循环，蔬菜的农药残留就会大大增加。更严重的是有的农户还违*在蔬菜上使用禁、限农药，深圳农残酶液体试剂，l用药后，农药使用的安全间隔期还未到就忙于上市，这样对人体产生的危害就更大了。

农药残留试剂配制

缓冲液：取1包缓冲剂加入500mL蒸馏水或纯净水中，搅拌溶解制成磷酸缓冲液（pH7.6），广州农残酶液体试剂，常温保存。

显色剂：取1瓶显色剂加25mL缓冲液溶解，使用时取100 μL，4 冰箱保存。

底物：取1瓶底物加12.5mL蒸馏水或纯净水溶解，使用时取100 μL，4 冰箱保存；或取1瓶底物加2.5mL蒸馏水或纯净水溶解，使用时取20 μL，4 冰箱保存。

dan碱酯酶：酶制剂无需配制，可直接取用，使用时取100 μL，农残酶液体试剂，4 冰箱保存。

样品提取

取2g果蔬样品（块茎类取4g），叶菜剪成25px左右见方的碎片，块茎类取横截面样品或取其表皮，放入三角瓶中，加入10mL缓冲液，振荡1~2min，倒出提取液，静置2min，珠海农残酶液体试剂，待测。若提取液混浊或杂质太多可过滤后再测。

农药残留检测技术

气相色谱-质谱联用技术气相色谱-质谱联用(Gas chromatography2mass spectrum，GC2MS)技术是农药残留研究强有力的工具。气相色谱-质谱联用是将气相色谱仪和质谱仪串联起来作为一个整体的检测技术。样本中的残留农药通过气相色谱分离后，对它们进行质谱的从低质量数到高质量数的全谱扫描。根据特征离子的质荷比和质量色谱图的保留时间进行定性分析，根据峰高或峰面积进行定量，不但可将目标化合物与干扰杂质分开，而且可区分色谱柱无法分离或无法完全分离的样品。

深圳农残酶液体试剂-农残酶液体试剂-龙晟生物科技由东莞市龙晟生物科技有限公司提供。东莞市龙晟生物科技有限公司（www.gdlsbio.com）在其它这一领域倾注了无限的热忱和热情，龙晟生物科技一直以客户为中心、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，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：林经理。