

农药助剂 AABT

产品名称	农药助剂 AABT
公司名称	安徽映山红生物科技有限公司
价格	16000.00/吨
规格参数	型号:YN-1021 用途、使用范围:环保型农药助剂,杀虫剂、杀菌剂、除草剂 品牌:AABT
公司地址	安徽六安市叶集区团结路
联系电话	0564-6493313 13965497602

产品详情

型号	YN-1021	用途、使用范围	环保型农药助剂,杀虫剂、杀菌剂、除草剂
品牌	AABT	包装规格	10KG/袋

安徽映山红生物科技有限公司

yn-1021型农药助剂使用说明

本产品已通过相关科技厅组织的专家鉴定,鉴定结论:产品提纯与改性技术处于国内领先水平,农药增效显著,环保无毒,是一种值得推广的新型助剂。

本产品是本公司以天然植物中的活性物为主要原料制造而成的农药助剂,其主要物理化学性能如下:

- 1、具有良好的增效性,对不同的原药,增效倍数可达6到20倍。
- 2、能够显著地降低液体表面张力,具有良好的分散性。
- 3、在水质硬度为0—28.7 ° d的范围内,其表面活性几乎不受影响。
- 4、对疏水性固体表面具有显著的湿润作用,在浓度为 1 %时,其接触角 在 $0^{\circ} < \theta < 90^{\circ}$,湿润性能好。

本产品理化指标:

- 1、外观：浅黄色粉末
- 2、pH值：5.0-6.5
- 3、活性物含量：75%
- 4、水溶性：（1%水溶液）呈淡黄色，透明，无沉淀，无上浮物
- 5、水分：5%
- 6、湿润时间：1分钟
- 7、细度（通过100目）：90%
- 8、起泡力：低泡型 20mm，高泡型 160 mm

本产品农药中具有良好的应用效果：

一、作为可湿性农药的湿润剂和悬浮剂

本产品可作为湿润剂，加入固体原药中，制造成可湿性粉剂，极大地提高农药原粉的悬浮率，在施药时能使原来不溶或难溶于水中的农药原药发挥药效。同时，由于使用了单一助剂，无需添加其它助剂，给生产使用带来极大的方便。实践表明，使用本产品作为农药湿润剂还具有湿润速度快、分散性强、pH值保持5.5-6.5之间、中性偏酸、利于农药保存、保持药效的优点。

二、作为除草剂或可溶性粉剂农药的助溶剂

本产品能改善矿物农药的物理性能，提高药液在靶标生物或植物体表的附着力，提高农药的使用效果，可以广泛作为除草剂或可溶粉剂农药的助溶剂。

三、作为草甘膦等农药的增效剂

由于本产品具有良好的物理化学性能，富含糖类，核苷类等化学物质，对草甘膦等农药具有良好的增效作用，增效倍数可达6-20倍，在实际使用中可以减少农药的用量达50%以上。

四、天然环保型农药助剂

由于本产品的主要成分是天然植物提取物，能够自动降解，无毒无害，其分解的终端产物不含有害金属，不会对农药的化学质量产生负面影响，有利于环境保护，是一种具有显著前途的“天然环保型农药助剂”。