

ICS 65.100
B 17



中华人民共和国国家标准

GB/T 8321.5—2006
代替 GB/T 8321.5—1997

农药合理使用准则(五)

Guideline for safety application of pesticides(V)

2006-06-02 发布

2006-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会

发布

前 言

为指导使用者合理、安全使用农药,有效防治农作物病、虫、草害,确保农产中农药残留量不超过规定的限量标准,保护环境,保障人体健康而制定本标准。

GB/T 8321《农药合理使用准则》分为以下几部分:

- GB/T 8321.1 农药合理使用准则(一);
- GB/T 8321.2 农药合理使用准则(二);
- GB/T 8321.3 农药合理使用准则(三);
- GB/T 8321.4 农药合理使用准则(四);
- GB/T 8321.5 农药合理使用准则(五);
- GB/T 8321.6 农药合理使用准则(六);
- GB/T 8321.7 农药合理使用准则(七);

.....

本部分为 GB/T 8321 的第 5 部分。

本部分代替 GB/T 8321.5—1997《农药合理使用准则(五)》。

本部分以 GB/T 8321.5—1997 为基础,依照 GB 4839—1998《农药通用名称》,按照 2003 年《农药登记公告》中的施药量、施药方法等修订,其编制格式与 GB/T 8321.7—2002 一致。

本部分由中华人民共和国农业部提出并归口。

本部分由农业部农药检定所负责起草。

本部分委托农业部农药检定所负责解释。

本部分主要起草人:刘光学、秦冬梅、龚勇、何艺兵、陶传江、朱光艳、李友顺、宋稳成。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 8321.5—1997。

农药合理使用准则(五)

1 范围

本部分规定了 43 种农药在 14 种农作物及蘑菇上的 61 项合理使用准则。
本部分适用于农作物病、虫、草害的防治。

2 项目和技术指标

项目和技术指标见表 1、表 2、表 3。

表 1 杀虫剂、杀螨剂

农 药			适用 作物	防治对象	每 667 m ² 每 次制剂施用量 或稀释倍数 (有效成 分浓度)	施药 方法	每季作 物最多 使用次 数	最后 一次施药 距收获 的天数 (安全间 隔期)	实施要 点说明	最高残留 限量(MRL) 参考值/ (mg/kg)
通用名	商品名 ^a	剂型及含量								
阿维菌素 abamectin	害极灭 Agrimec	1.8%乳油	棉花	红蜘蛛	30 mL~40 mL	喷雾	2	21	—	棉籽 0.01
	爱福丁			叶菜	小菜蛾					33 mL ~50 mL
双甲脒 amitraz	螨克 Mitac	20%乳油	苹果	红蜘蛛	1 000 倍液~ 1 500 倍液 (133 mg/L~ 200 mg/L)	喷雾	3	20	—	全果 0.5
三唑锡 azocyclotin	倍乐霸 Peropal	25% 可湿性粉剂	柑橘	红蜘蛛	1 500 倍液~ 2 000 倍液 (125 mg/L~ 166.7 mg/L)	喷雾	2	30	—	全果 2
	三唑锡	20%悬浮剂			1 000 倍液~ 2 000 倍液 (100 mg/L~ 200 mg/L)					
苯螨特 benzoximate	西斗星 Citrastar	10%乳油	柑橘	红蜘蛛	1 500 倍液~ 2 000 倍液 (50 mg/L~ 66.7 mg/L)	喷雾	2	21	—	全果 5
噻嗪酮 buprofezin	优乐得 Applaud (扑虱灵、 稻虱净)	25% 可湿性粉剂	柑橘	矢尖蚧	1 000 倍液~ 2000 倍液 (125 mg/L~ 250 mg/L)	喷雾	2	35	—	全果 0.3