



# 中华人民共和国国家标准

GB 20701—2006

---

## 三环唑可湿性粉剂

Tricyclazole wettable powders

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性标准,编号改为 **GB/T 20701—2006**。

2006-08-24 发布

2007-04-01 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

本标准的第3章、第5章为强制性的,其余为推荐性的。

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国农药标准化技术委员会(CSBTS/TC 133)归口。

本标准负责起草单位:沈阳化工研究院。

本标准参加起草单位:东农化工有限公司、常州市丰登农药厂、江苏长青农化股份有限公司、四川省化学工业研究院。

本标准主要起草人:张丕龙、武铁军、楼少巍、徐国新、王银花、于海平、陈茹娟。

根据中华人民共和国国家标准公告(2017年第7号)和强制性标准整合精简结论,本标准自2017年3月23日起,转为推荐性标准,不再强制执行。

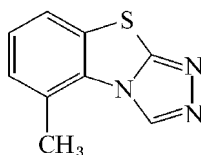
## 三环唑可湿性粉剂

该产品有效成分三环唑的其他名称、结构式和基本物化参数如下：

ISO 通用名称：tricyclazole

化学名称：5-甲基-[1,2,4]-三唑并[2,4-b]苯并噻唑。

结构式：



实验式： $C_9H_7N_3S$ 。

相对分子质量：189.24(按 2001 年国际相对原子质量计)。

生物活性：杀菌。

熔点： $187^{\circ}\text{C} \sim 188^{\circ}\text{C}$ 。

沸点： $275^{\circ}\text{C}$ 。

蒸气压( $25^{\circ}\text{C}$ )： $2.7 \times 10^{-2} \text{ mPa}$ 。

溶解度( $25^{\circ}\text{C}$ , g/L)：水 1.6, 三氯甲烷  $>500$ , 甲醇 25, 丙酮 10.4, 二甲苯 2.1。

稳定性：不易被水和光分解, 对紫外光稳定。

### 1 范围

本标准规定了三环唑可湿性粉剂的要求、试验方法以及标志、标签、包装、贮运。

本标准适用于由三环唑原药、适宜的助剂和填料加工成的三环唑可湿性粉剂。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 1600—2001 农药水分测定方法

GB/T 1601 农药 pH 值的测定方法

GB/T 1604 商品农药验收规则

GB/T 1605—2001 商品农药采样方法

GB 3796 农药包装通则

GB/T 5451 农药可湿性粉剂润湿性测定方法

GB/T 14825 农药可湿性粉剂悬浮率测定方法

GB/T 16150—1995 农药粉剂、可湿性粉剂细度测定方法

GB/T 19136—2003 农药热贮稳定性测定方法

### 3 要求

3.1 组成和外观：本品应由符合标准的三环唑原药制成,为均匀的疏松粉末,不应有团块。

3.2 三环唑可湿性粉剂应符合表 1 要求。