



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 8200—2019  
代替 GB/T 8200—2001

## 杀虫双可溶液剂

Bisultap soluble concentrate

2019-12-31 发布

2020-07-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 8200—2001《杀虫双水剂》。本标准与 GB/T 8200—2001 相比,主要技术变化如下:

- 名称变更为“杀虫双可溶液剂”;
- 增加了项目指标规格 36%(见 3.2);
- 删除了测定杀虫双质量分数的非水滴定法(见 2001 年版的 4.3.2);
- 修改了 pH 范围(见 3.2,2001 年版的 3.2);
- 修改了硫代硫酸钠质量分数(见 3.2,2001 年版的 3.2);
- 增加了持久起泡性控制项目(见 3.2);
- 增加了稀释稳定性控制项目(见 3.2);
- 增加了持久起泡性的测定方法(见 4.9);
- 增加了稀释稳定性的测定方法(见 4.10)。

本标准由中国石油和化学工业联合会提出。

本标准由全国农药标准化技术委员会(SAC/TC 133)归口。

本标准起草单位:广西田园生化股份有限公司、江苏天容集团股份有限公司、安徽华星化工有限公司、浙江博仕达作物科技有限公司、沈阳化工研究院有限公司。

本标准主要起草人:王博、张雪冰、胡全保、虞国新、庆光平、周婷、丁培芳、苟娟娟、卢瑞。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB 8200—1987、GB/T 8200—2001。

# 杀虫双可溶液剂

## 1 范围

本标准规定了杀虫双可溶液剂的要求、试验方法、验收和质量保证期以及标志、标签、包装、储运。

本标准适用于由杀虫双母药加工而成的杀虫双可溶液剂。

注：杀虫双的其他名称、结构式和基本物化参数参见附录 A。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 601—2016 化学试剂 标准滴定溶液的制备

GB/T 603—2002 化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备

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 6682 分析实验室用水规格和试验方法

GB/T 8170—2008 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 14825—2006 农药悬浮率测定方法

GB/T 19136—2003 农药热贮稳定性测定方法

GB/T 19137—2003 农药低温稳定性测定方法

GB/T 28137 农药持久起泡性测定方法

## 3 要求

### 3.1 外观

均相液体，无可见的悬浮物和沉淀。

### 3.2 技术指标

杀虫双可溶液剂还应符合表 1 要求。