



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 6695—2025

代替 GB/T 6695—1998

## 氰戊菊酯乳油

Fenvalerate emulsifiable concentrate

2025-10-05 发布

2026-05-01 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

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB/T 6695—1998《20%氰戊菊酯乳油》，与 GB/T 6695—1998 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 增加了 25% 和 40% 两个规格(见 4.2)；
- 增加了持久起泡性指标和测定方法(见 4.2 和 5.9)；
- 更改了氰戊菊酯质量分数的测定方法(见 5.5, 1998 年版的 4.3 和附录 A)；
- 更改了水分的测定方法(见 5.6, 1998 年版的 4.4)；
- 更改了酸度的测定方法(见 5.7, 1998 年版的 4.5)；
- 更改了乳液稳定性的测定方法(见 5.8, 1998 年版的 4.6)；
- 更改了低温稳定性的测定方法(见 5.10, 1998 年版的 4.7)；
- 更改了热储稳定性的测定方法(见 5.11, 1998 年版的 4.8)；
- 增加了检验规则(见第 6 章)；
- 更改了包装(见 8.1, 1998 年版的 5.2)；
- 删除了安全(见 1998 年版的 5.6)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国农业农村部提出。

本文件由全国农药标准化技术委员会(SAC/TC 133)归口。

本文件起草单位：浙江世佳科技股份有限公司、农业农村部农药检定所、沈阳沈化院测试技术有限公司、沈化测试技术(南通)有限公司、浙江长三角化学品安全评价有限公司。

本文件主要起草人：王文卓、李培泽、徐丽娟、刘莹、郭海霞、董雪梅。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 1986 年首次发布为 GB 6695—86, 1998 年第一次修订；
- 本次为第二次修订。

# 氰戊菊酯乳油

## 1 范围

本文件规定了氰戊菊酯乳油的技术要求、检验规则、验收和质量保证期以及标志、标签、包装、储运，描述了氰戊菊酯乳油的试验方法。

本文件适用于氰戊菊酯乳油产品的质量控制。

注：氰戊菊酯的其他名称、结构式和基本物化参数参见附录 A。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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 1600—2021 农药水分测定方法
- GB/T 1603 农药乳液稳定性测定方法
- GB/T 1604 商品农药验收规则
- GB/T 1605—2001 商品农药采样方法
- GB 4838 农药乳油包装
- GB/T 8170—2008 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 19136—2021 农药热储稳定性测定方法
- GB/T 19137—2003 农药低温稳定性测定方法
- GB/T 28135—2011 农药酸(碱)度测定方法 指示剂法
- GB/T 28137 农药持久起泡性测定方法
- GB/T 32776—2016 农药密度测定方法

## 3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

## 4 技术要求

### 4.1 外观

稳定的均相液体，无可见的悬浮物和沉淀物。

### 4.2 技术指标

氰戊菊酯乳油应符合表 1 的要求。