



中华人民共和国国家标准

GB/T 34157—2017

高效氟吡甲禾灵原药

Haloxyfop-P-methyl technical material

2017-09-07 发布

2018-04-01 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

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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。

本标准负责起草单位:沈阳化工研究院有限公司。

本标准参加起草单位:山东绿霸化工股份有限公司、南京华洲药业有限公司、安徽丰乐农化有限责任公司、利尔化学股份有限公司。

本标准主要起草人:于亮、邢君、司金城、刘奎涛、金劲松、刘惠华、唐霞。

高效氟吡甲禾灵原药

1 范围

本标准规定了高效氟吡甲禾灵原药的要求、试验方法以及标志、标签、包装、贮运、安全和验收期。本标准适用于由高效氟吡甲禾灵和生产中产生的杂质组成的高效氟吡甲禾灵原药。

注：高效氟吡甲禾灵的其他名称、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 1600 农药水分测定方法

GB/T 1604—1995 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—2008 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 19138 农药丙酮不溶物测定方法

GB/T 28135—2011 农药酸(碱)度测定方法 指示剂法

3 要求

3.1 外观

浅黄色或浅褐色黏稠液体，无可见的外来物和添加的改性剂。

3.2 技术指标

高效氟吡甲禾灵原药还应符合表 1 要求。

表 1 高效氟吡甲禾灵原药质量控制项目指标

| 项 目 | 指 标 |
|--|--------|
| 高效氟吡甲禾灵质量分数/% | ≥ 95.0 |
| 丙酮不溶物 ^a /% | ≤ 0.3 |
| 水分/% | ≤ 0.5 |
| 酸度(以 H ₂ SO ₄ 计)/% | ≤ 0.1 |
| ^a 正常生产时,丙酮不溶物每 3 个月至少测定一次。 | |