

ICS 65.100.10
G 25



中华人民共和国国家标准

GB/T 34153—2017

右旋烯丙菊酯原药

D-allethrin 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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
右旋烯丙菊酯原药
GB/T 34153—2017

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2017年9月第一版

*

书号: 155066·1-58689

版权专有 侵权必究

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:江苏扬农化工股份有限公司。

本标准参加起草单位:中山凯中有限公司、广州立白企业集团有限公司。

本标准主要起草人:刘卫荣、史卫莲、林彬、阮慎、杨作毅。

右旋烯丙菊酯原药

1 范围

本标准规定了右旋烯丙菊酯原药的要求、试验方法以及标志、标签、包装、贮运、安全和验收期。

本标准适用于由右旋烯丙菊酯及其生产中产生的杂质组成的右旋烯丙菊酯原药。

注：右旋烯丙菊酯的其他名称、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 化学试剂 标准滴定溶液的制备

GB/T 1600 农药水分测定方法

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—2008 分析实验室用水规格和试验方法(ISO 3696:1987,MOD)

GB/T 8170—2008 数值修约规则与极限数值的表示和判定

3 要求

3.1 组成与外观

本品应由右旋烯丙菊酯和相关的生产杂质组成，应为黄棕色透明油状液体。

3.2 右旋烯丙菊酯原药控制项目指标

右旋烯丙菊酯原药应符合表 1 要求。

表 1 右旋烯丙菊酯原药控制项目指标

项 目	指 标
烯丙菊酯质量分数/%	≥ 95.0
右旋体比例/%	≥ 95.0
酸部分顺式异构体/反式异构体	(20±5)/(80±5)
酸度(以 H ₂ SO ₄ 计)/%	≤ 0.3
水分/%	≤ 0.3

4 试验方法

4.1 一般规定

本标准所用试剂和水在没有注明其他要求时，均指分析纯试剂和 GB/T 6682—2008 中规定的三级