



# 中华人民共和国国家标准

GB 28155—2011

---

## 烟嘧磺隆可分散油悬浮剂

Nicosulfuron oil-based suspension concentrates

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性  
标准,编号改为 **GB/T 28155—2011**。

2011-12-30 发布

2012-04-15 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章是强制性的,其余是推荐性的。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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这些专利的责任。

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:合肥星宇化学有限责任公司、安徽丰乐农化有限责任公司、江苏长青农化股份有限公司、山东京博农化有限公司、新沂中凯农用化工有限公司、江苏省激素研究所股份有限公司、江苏东宝农药化工有限公司、江苏瑞禾化学有限公司、江苏快达农化股份有限公司。

本标准主要起草人:于亮、邢君、王传品、王玉平、吉玉平、何少辉、王海艳、孔繁蕾、徐开云、虞国新、陈杰。

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。

烟嘧磺隆可分散油悬浮剂

1 范围

本标准规定了烟嘧磺隆可分散油悬浮剂的要求、试验方法以及标志、标签、包装、贮运、保证期。  
本标准适用于由烟嘧磺隆原药与适宜的助剂和填料加工制成的烟嘧磺隆可分散油悬浮剂。  
注：烟嘧磺隆的其他名称、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 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 4472 化工产品密度、相对密度测定通则
- 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
- GB/T 14825—2006 农药悬浮率测定方法
- GB/T 16150 农药粉剂、可湿性粉剂细度测定方法
- GB/T 19136 农药热贮稳定性测定方法
- GB/T 19137 农药低温稳定性测定方法

3 要求

3.1 组成和外观

本品应由符合标准的烟嘧磺隆原药制成，为可流动性、易测体积类白色的悬浮液体，存放过程中可能出现沉淀，但经摇动后，应恢复原状，不应有结块。

3.2 技术指标

烟嘧磺隆可分散油悬浮剂还应符合表 1 要求。

表 1 烟嘧磺隆可分散油悬浮剂控制项目指标

| 项 目                              | 指 标                                 |                                      |
|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
|                                  | 40 g/L                              | 100 g/L                              |
| 烟嘧磺隆质量分数/%<br>或质量浓度*(20 ℃)/(g/L) | 4.1 <sup>+0.4</sup> <sub>-0.4</sub> | 10.0 <sup>+1.0</sup> <sub>-1.0</sub> |
|                                  | 40 <sup>+4</sup> <sub>-4</sub>      | 100 <sup>+10</sup> <sub>-10</sub>    |