



中华人民共和国国家标准

GB 28150—2011

氯磺隆水分散粒剂

Chlorsulfuron water dispersible granules

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性
标准,编号改为 GB/T 28150—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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
氯磺隆水分散粒剂

GB 28150—2011

*

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(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.gb168.cn

服务热线: 010-68522006

2012年3月第一版

*

书号: 155066·1-44693

版权专有 侵权必究

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。

本标准使用重新起草法修改采用 FAO 规格 391/WG(2003)《氯磺隆水分散粒剂》。

本标准与 FAO 规格 391/WG(2003)《氯磺隆水分散粒剂》的主要技术差异及原因如下:

- 本标准规定悬浮率 $\geq 90\%$,FAO 规格规定 $\geq 60\%$,严于 FAO 规格;
- 本标准规定润湿时间 ≤ 15 s,FAO 规格规定 ≤ 10 s;持久起泡性(1 min 后泡沫量) ≤ 40 mL,FAO 规格规定 ≤ 60 mL;均根据国内产品的实际水平而定;
- 本标准还规定了水分、粒度、pH 值范围指标,而 FAO 未作规定,本标准控制项目较 FAO 全面。

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:江苏省激素研究所股份有限公司、江苏省农用激素工程技术研究中心有限公司、沈阳丰收农药有限公司。

本标准主要起草人:姜敏怡、邢君、孔繁蕾、汪洋。

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。

氯磺隆水分散粒剂

1 范围

本标准规定了氯磺隆水分散粒剂的要求、试验方法以及标志、标签、包装、贮运和保证期。

本标准适用于由氯磺隆原药、载体和助剂加工而成的氯磺隆水分散粒剂。

注：氯磺隆的其他名称、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 1600 农药水分测定方法

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 5451 农药可湿性粉剂润湿性测定方法

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

3 要求

3.1 组成和外观

本品应由符合标准的氯磺隆原药与适宜的助剂和填料加工制成，为干燥、易流动的均匀颗粒，无可见的外来物和硬块。

3.2 技术指标

氯磺隆水分散粒剂还应符合表 1 要求。

表 1 氯磺隆水分散粒剂控制项目指标

项 目	指 标	
	25%	75%
氯磺隆质量分数/%	$25.0^{+1.5}_{-1.5}$	$75.0^{+2.5}_{-2.5}$
水分质量分数/%	≤	2.0