



# 中华人民共和国国家标准

GB 28134—2011

---

## 绿麦隆原药

Chlorotoluron technical material

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性  
标准,编号改为 **GB/T 28134—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。

本标准使用重新起草法修改采用 FAO specification 217/TC/S (1990)《绿麦隆原药》(Chlorotoluron technical material)。

本标准与 FAO specification 217/TC/S(1990)《绿麦隆原药》(Chlorotoluron technical material)的主要技术差异及原因如下:

——增加了“干燥减量”、“丙酮不溶物”、“pH 值”的要求,指标项目更加全面。

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协会提出。

本标准由全国农药标准化技术委员会(SAC/TC 133)归口。

本标准起草单位:农业部农药检定所、江苏快达农化股份有限公司。

本标准主要起草人:于荣、姜宜飞、陈铁春、赵永辉、李国平、王小丽、施永平、陈杰、李岩。

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。

# 绿 麦 隆 原 药

## 1 范围

本标准规定了绿麦隆原药的要求、试验方法以及标志、标签、包装、贮运和验收期。

本标准适用于由绿麦隆及其生产中产生的杂质组成的绿麦隆原药。

注：绿麦隆及杂质的其他名称、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 19138 农药丙酮不溶物测定方法

GB 20813 农药产品标签通则

## 3 要求

### 3.1 组成和外观

绿麦隆原药外观为白色至浅黄色粉末，无可见外来杂质。

### 3.2 项目和指标

绿麦隆原药应符合表 1 要求。

表 1 绿麦隆原药控制项目指标

项 目	指 标
绿麦隆质量分数/%	≥ 95.0
1,1-二甲基-3-(4-甲基苯基)脒质量分数 <sup>a</sup> /%	≤ 0.8
1-甲基-3-(3-氯-4-甲基苯基)脒质量分数 <sup>a</sup> /%	≤ 0.8
干燥减量/%	≤ 1.0
丙酮不溶物的质量分数 <sup>a</sup> /%	≤ 0.5
pH 值	6.0~8.0
<sup>a</sup> 正常生产时，每三个月至少测定一次。	