



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 43272—2023

## 唑草酮原药

Carfentrazone-ethyl technical material

2023-11-27 发布

2024-06-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

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专利的责任。

本文件由中国石油和化学工业联合会提出。

本文件由全国农药标准化技术委员会(SAC/TC 133)归口。

本文件起草单位：江苏瑞邦农化股份有限公司、江苏联化科技有限公司、沈阳沈化院测试技术有限公司、合肥星宇化学有限责任公司、沈阳沈化院测试技术(南通)有限公司。

本文件主要起草人：刘莹、徐成辰、叶朝辉、王奕丹、尹秀娥、赵国霞、步康明。

# 唑草酮原药

## 1 范围

本文件规定了唑草酮原药的技术要求、检验规则、验收和质量保证期,以及标志、标签、包装和储运,描述了唑草酮原药的试验方法。

本文件适用于唑草酮原药产品的质量控制。

注:唑草酮的其他名称、结构式和基本物化参数见附录 A。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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—2021 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 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 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

## 4 技术要求

### 4.1 外观

无色至橙黄色黏稠液体。

### 4.2 技术指标

唑草酮原药应符合表 1 的要求。

表 1 唑草酮原药技术指标

项目	指标
唑草酮质量分数/%	$\geq 90.0$
水分/%	$\leq 0.5$
丙酮不溶物/%	$\leq 0.2$