



# 中华人民共和国国家标准

GB 28140—2011

---

## 75%乙酰甲胺磷可溶粉剂

75% Acephate water soluble powders

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性标准,编号改为 GB/T 28140—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:湖北沙隆达股份有限公司、浙江嘉化集团股份有限公司、江苏蓝丰生物化工股份有限公司、杭州庆丰农化有限公司。

本标准主要起草人:高晓晖、李东、李达元、廖艳、张树荣、谢印刚、何红东。

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。

# 75%乙酰甲胺磷可溶粉剂

## 1 范围

本标准规定了75%乙酰甲胺磷可溶粉剂的要求、试验方法以及标志、标签、包装、贮运、保证期。

本标准适用于由乙酰甲胺磷原药与适宜的助剂和填料加工制成的75%乙酰甲胺磷可溶粉剂。

注：乙酰甲胺磷及杂质乙酰胺、甲胺磷、O,O,S-三甲基硫代磷酸酯的其他名称、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 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 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 19136 农药热贮稳定性测定方法

## 3 要求

### 3.1 外观

本品应由符合标准的乙酰甲胺磷原药与适宜的助剂和填料加工制成，为均匀疏松粉末，无可见的外来物和团块。

### 3.2 技术指标

乙酰甲胺磷可溶粉剂还应符合表1要求。

表1 75%乙酰甲胺磷可溶粉剂控制项目指标

项 目	指 标
乙酰甲胺磷质量分数/%	75.0 <sup>+3.0</sup> <sub>-3.0</sub>
乙酰胺质量分数/% ≤	0.3
甲胺磷质量分数/% ≤	0.5
O,O,S-三甲基硫代磷酸酯质量分数 <sup>a</sup> /% ≤	0.1
水分质量分数/% ≤	2.0
pH 值范围	3.0~7.5