

2,4-滴原药



1 范围

本标准规定了2,4-滴原药的要求、试验方法以及标志、标签、包装、贮运、安全和验收期。本标准适用于由2,4-滴及其生产中产生的杂质组成的2,4-滴原药。

注：2,4-滴的其他名称、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 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 6632—2008 分析实验室用水规格和试验方法

GB/T 8170—2008 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 30361—2013 农药干燥减量的测定方法

3 要求

3.1 外观

本品应为白色至浅褐色的固体。

3.2 技术指标

2,4-滴原药应符合表1的要求。

表1 2,4-滴原药控制项目指标

项 目	指 标
2,4-滴质量分数/%	≥ 97.0
干燥减量/%	≤ 2.0
游离酚质量分数(以2,4-二氯苯酚计)/%	≤ 0.2
三乙醇胺不溶物*/%	≤ 0.2

* 正常生产时，三乙醇胺不溶物每3个月至少测定一次。

4 试验方法

安全提示：使用本标准的人员应有实验室工作的实践经验。本标准并未指出所有的安全问题。使用者有责任采取适当的安全和健康措施，并保证符合国家有关法规的规定。