



中华人民共和国国家标准

GB 20698—2006

56%2 甲 4 氯钠可溶粉剂

56%MCPA-Na 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 20698—2006**。

2006-08-24 发布

2007-04-01 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 章为强制性的,其余为推荐性的。

本标准的附录 A 是规范性附录。

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(CSBTS/TC 133)归口。

本标准负责起草单位:沈阳化工研究院。

本标准参加起草单位:佳木斯黑龙农药化工股份有限公司。

本标准主要起草人:姜敏怡、李秀杰、董霞。

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。

56%2 甲 4 氯钠可溶粉剂

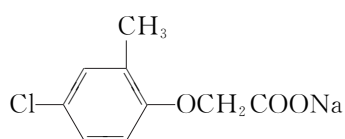
该产品有效成分 2 甲 4 氯钠的其他名称、结构式和基本物化参数如下：

ISO 通用名称：MCPA-Na

CIPAC 数字代码：2-1

化学名称：4-氯-2-甲基苯氧乙酸钠。

结构式：



实验式： $C_9H_8O_3ClNa$

相对分子质量：222.6(按 2001 年国际相对原子质量计)。

生物活性：除草。

熔点： $118^{\circ}C \sim 119^{\circ}C$ 。

蒸气压($21^{\circ}C$)：0.2 mPa。

溶解度：易溶于水。

稳定性：易吸潮，但 2 甲 4 氯钠不降解。本品具有良好的贮存稳定性。

1 范围

本标准规定了 56%2 甲 4 氯钠可溶粉剂的要求、试验方法以及标志、标签、包装、贮运。

本标准适用于由 2 甲 4 氯钠和生产中产生的杂质及填料组成的 56%2 甲 4 氯钠可溶粉剂。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

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 19136—2003 农药热贮稳定性测定方法

3 要求

3.1 组成和外观：本品为 2 甲 4 氯钠和填料组成的 56%2 甲 4 氯钠可溶粉剂，应为均匀的粉末。

3.2 56%2 甲 4 氯钠可溶粉剂应符合表 1 要求。