



中华人民共和国国家标准

GB 22622—2008

霜霉威盐酸盐水剂

Propamocarb hydrochloride aqueous solution

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性
标准,编号改为 GB/T 22622—2008。

2008-12-17 发布

2009-06-01 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。

本标准附录 A 为资料性附录。

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(SAC/TC 133)归口。

本标准负责起草单位:农业部农药检定所。

本标准主要起草人:李友顺、吴进龙、王小丽、陈铁春、单炜力。

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。

霜霉威盐酸盐水剂

该产品有效成分霜霉威盐酸盐的其他名称、结构式和基本物化参数如下：

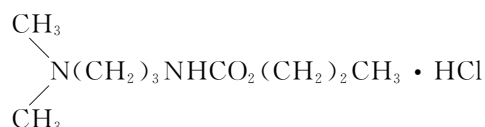
ISO 通用名称：propamocarb hydrochloride

CAS 登录号：25606-41-1

CIPAC 数字代号：399

化学名称：*N*-[3-(二甲基氨基)丙基]氨基甲酸丙酯盐酸盐

结构式：



实验式： $\text{C}_9 \text{H}_{21} \text{ClN}_2 \text{O}_2$

相对分子质量：224.7(按 2007 年国际相对原子质量计)

生物活性：杀菌

熔点：64.2 °C

蒸气压： 3.82×10^{-2} MPa(25 °C)

溶解度：水 > 500 g/L(pH 7.0, 20 °C)，甲醇 656、二氯甲烷 > 626、丙酮 560、乙酸乙酯 4.34、甲苯 0.14、己烷 < 0.01(均为 g/L, 20 °C)

稳定性：不易水解和光解，400 °C 以下稳定

1 范围

本标准规定了霜霉威盐酸盐水剂的要求、试验方法以及标志、标签、包装和贮运。

本标准适用于由霜霉威(盐酸盐)原药(或霜霉威盐酸盐母药)和必要的助剂加工成的霜霉威盐酸盐水剂。

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 4472 化工产品密度、相对密度测定通则

GB/T 19137—2003 农药低温稳定性测定方法

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：本品应由符合标准的霜霉威(盐酸盐)原药或霜霉威盐酸盐母药制成，外观为均相液体，无明显的悬浮物和沉淀。