



中华人民共和国国家标准

GB 22608—2008

莠去津悬浮剂

Atrazine suspension concentrates

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性
标准,编号改为 GB/T 22608—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章是强制性的，其余是推荐性的。

本标准的附录A是资料性附录。

本标准自实施之日起，原行业标准HG 2204—1991《莠去津悬浮剂》作废。

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：沈阳化工研究院。

本标准参加起草单位：中油吉林石化农药公司、山东潍坊润丰化工有限公司、青岛凯源祥化工有限公司。

本标准主要起草人：王玉范、张雪冰、刘宜纯、刘元强、李学臣、唐丽莉、王世燕。

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。

莠去津悬浮剂

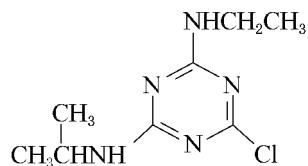
该产品有效成分 莜去津的其他名称、结构式和基本物化参数如下：

ISO 通用名称: Atrazine

CIPAC 数字代码: 91

化学名称: 2-氯-4-乙胺基-6-异丙胺基-1,3,5-三嗪

结构式:



实验式: C₈H₁₄ClN₅

相对分子质量: 215.7 (按 2007 年国际相对原子质量计)

生物活性: 除草

熔点: 175 ℃ ~ 177 ℃

蒸气压(20 ℃): 0.04 mPa

溶解度(25 ℃): 水中 30 mg/L, 三氯甲烷 52 g/kg、乙醚 12 g/kg、乙酸乙酯 28 g/kg、甲醇 18 g/kg、辛醇 10 g/kg

稳定性: 在 70 ℃ 下, 中性介质中缓慢地水解为无除草活性的 6-羟基衍生物, 在酸性或碱性介质中水解速度较快。土壤中 DT₅₀ 60 d ~ 150 d

1 范围

本标准规定了莠去津悬浮剂的要求、试验方法以及标志、标签、包装、贮运。

本标准适用于由莠去津原药、助剂及载体加工而成的莠去津悬浮剂。

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 14825 农药可湿性粉剂悬浮率测定方法

GB/T 16150 农药粉剂、可湿性粉剂细度测定方法

GB/T 19136 农药热贮稳定性测定方法

GB/T 19137 农药低温稳定性测定方法

3 要求

3.1 组成和外观: 本品应由符合标准的莠去津原药、助剂及填料加工而成, 外观应是可流动、易测量体