

**HG**

# 中华人民共和国化工行业标准

HG 2459~2465.2—93  
HG/T 2466—93

---

## 农药产品标准 (1993)

1993—07—05发布

1994—01—01实施

---

中华人民共和国化学工业部      发布

## 目 录

HG 2459—93 10%草甘膦水剂	(1)
HG 2460.1—93 五氯硝基苯原药	(7)
HG 2460.2—93 五氯硝基苯粉剂	(15)
HG 2461—93 腺菊酯原药	(23)
HG 2462.1—93 甲基硫菌灵原药	(29)
HG 2462.2—93 甲基硫菌灵可湿性粉剂	(36)
HG 2463.1—93 嘧嗪酮原药	(44)
HG 2463.2—93 25% 嘧嗪酮可湿性粉剂	(49)
HG 2463.3—93 嘧嗪酮乳油	(54)
HG 2464.1—93 甲拌磷原药	(59)
HG 2464.2—93 甲拌磷乳油	(64)
HG 2465.1—93 乙草胺原药	(69)
HG 2465.2—93 乙草胺乳油	(76)
HG/T 2466—93 农药乳化剂	(83)

# 中华人民共和国化工行业标准

HG 2465.1—93

## 乙草胺原药

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了乙草胺原药的技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。

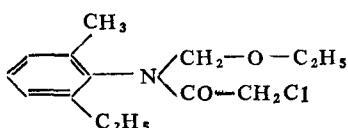
本标准适用于以2,6-甲基苯胺、氯乙酸、三聚甲醛为主要原料，经酰化、缩合工艺合成的乙草胺原药，应无外来杂质。

有效成分：乙草胺

化学名称：2'-乙基-6'-甲基-N-(乙氧甲基)-2-氯代乙酰替苯胺

ISO通用名称：Acetochlor

结构式：



经验式： $C_{14}H_{20}ClNO_2$

相对分子质量：267.77 (按1989年国际相对原子质量计)

生物性质：除草剂

### 2 引用标准

GB 601 化学试剂 滴定分析(容量分析)用标准溶液的制备

GB/T 1600 农药水分测定方法

GB 1604 农药验收规则

GB 1605 商品农药采样方法

GB 3796 农药包装通则

### 3 技术要求

3.1 外观：棕色或紫色均相透明液体，无可见外来杂质。

3.2 乙草胺原药应符合下列指标要求：

项 目	指 标		
	优等品	一等品	合格品
乙草胺含量 ≥	93.0	90.0	80.0
水分 ≤	0.3	0.4	0.4
酸度(以 $H_2SO_4$ 计) ≤	0.1	0.1	0.2