

UDC 632.95
G 25



中华人民共和国国家标准

GB 2548—93

敌 敌 畏 乳 油

Dichlorvos emulsifiable concentrates

1993-01-11 发布

1993-11-01 实施

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
敌 敌 畏 乳 油
GB 2548—93

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码：100045

<http://www.bzcbs.com>

电话：63787337、63787447

1993 年 8 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号：155066·1-9735

版权专有 侵权必究
举报电话：(010) 68533533

中华人民共和国国家标准

GB 2548—93

敌 敌 畏 乳 油

代替 GB 2548—81

Dichlorvos emulsifiable concentrates

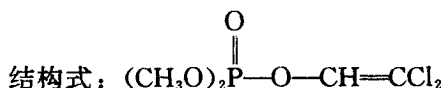
1 主题内容与适用范围

本标准规定了敌敌畏乳油的各项技术指标及其检验方法、检验规则、产品保证期以及标志、包装、运输和贮存的要求。

本标准适用于由敌百虫碱解法和亚磷酸三甲酯法两种工艺路线生产的敌敌畏原药与适宜的乳化剂和溶剂配制成的敌敌畏乳油。

有效成分:敌敌畏

化学名称:O,O-二甲基-O-(2,2-二氯)乙烯基磷酸酯



分子式: $\text{C}_4\text{H}_7\text{Cl}_2\text{O}_4\text{P}$

相对分子质量: 220.98 (按 1987 年国际相对原子质量)

2 引用标准

GB 190 危险货物包装标志

GB 191 包装储运图示标志

GB 1600 农药水分测定方法

GB 1603 农药乳剂稳定性测定方法

GB 4838 乳油农药包装

3 技术要求

3.1 外观: 浅黄色至黄棕色透明液体。

3.2 敌敌畏乳油还应符合下列指标要求:

项 目	指 标	
	80%乳油	50%乳油
敌敌畏含量, % (m/m)	≥ 77.5	48.0
酸度 (以 H_2SO_4 计), % (m/m)	≤ 0.3	0.3
水分, % (m/m)	≤ 0.10	0.10
乳液稳定性 (稀释 200 倍)	合格	合格
低温稳定性 ¹⁾	合格	合格
热贮稳定性 ¹⁾	合格	合格

注: 1) 至少半年检验一次。