

ICS 65.100
G 23



中华人民共和国国家标准

GB 4838—2018
代替 GB 4838—2000

农药乳油包装

Packaging for emulsifiable concentrates of pesticides

2018-12-28 发布

2020-01-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB 4838—2000《农药乳油包装》，本标准与 GB 4838—2000 相比，主要技术变化如下：

- 增加了农药包装废弃物、农药包装、农药内包装、农药外包装的术语和定义(见第 3 章)；
- 删除了包装环境和包装准备(见 2000 年版的 5.1)；
- 增加了包装材料中的铝箔袋(见 5.1.3)；
- 删除了产品包装(见 2000 年版的 5.2)；
- 删除了包装材料中的安瓿(见 2000 年版的 5.3.3)；
- 删除了包装材料中的钙塑瓦楞箱(见 2000 年版的 5.3.6)；
- 包装标志改为包装标识(见第 6 章,2000 年版的第 6 章)；
- 包装标识中增加了可回收包装物标识和包装物不得随意丢弃标识(见 6.2)；
- 包装标识中增加了包装物追溯编码(见 6.2 和 6.4.1)；
- 删除了包装运输和贮存(见 2000 年版的第 7 章)；
- 增加了对农药包装废弃物进行回收的内容(见第 9 章)。

本标准由中华人民共和国农业农村部提出并归口。

本标准起草单位：沈阳化工研究院有限公司、江苏龙灯博士摩包装材料有限公司、安徽丰乐农化有限责任公司、江苏东宝农化股份有限公司、江苏瑞邦农药厂有限公司。

本标准主要起草人：楼少巍、唐霞、陈金春、黄亮、兆奇、顾俊、胡俊。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB 4838—1984、GB 4838—2000。

农药乳油包装

1 范围

本标准规定了农药乳油产品的包装分类、包装技术要求、包装标识、试验方法、包装验收以及农药包装废弃物回收。

本标准适用于农药乳油包装。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 190—2009 危险货物包装标志

GB/T 191—2008 包装储运图示标志

GB/T 325.1—2018 包装容器 钢桶 第1部分:通用技术要求

GB 3796—2018 农药包装通则

GB/T 4857.1—1992 包装 运输包装件 试验时各部位的标示方法

GB/T 4857.3—2008 包装 运输包装件基本试验 第3部分:静载荷堆码试验方法

GB/T 4857.5—1992 包装 运输包装件 跌落试验方法

GB/T 6543—2008 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱

GB 12463—2009 危险货物运输包装通用技术条件

GB/T 17344—1998 包装 包装容器 气密试验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

农药包装废弃物 pesticide packaging waste

农药(家用卫生用农药除外)使用后被废弃的与农药直接接触的包装物或含有农药残余物的包装物(瓶、罐、桶、袋等)。

3.2

农药包装 pesticide packaging

在流通过程中保护农药产品,方便储运,促进销售,按一定的技术方法而采用的容器、材料及辅助物等的总体名称。

3.3

农药内包装 pesticide internal packaging

直接与农药接触的包装。

3.4

农药外包装 pesticide external packaging

农药内包装以外的包装。