

ICS 13.300
G 23



中华人民共和国国家标准

GB 4838—2000

农药乳油包装

Packaging for emulsifiable concentrates
of pesticides

2000-07-31 发布

2001-03-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准是结合我国农药包装发展现状,在 GB 4838—1984《乳油农药包装》的基础上修订的版本。修订要点如下。

在第 5 章“包装技术要求”中:

——增加了对包装环境、包装过程不得污染周围环境、包装前的准备和包装产品须经检验合格的要求;

——在包装方面,增加了高密度聚乙烯氟化瓶及其质量要求;规定了安瓿小包装要增加中包装;补充了对包装计量偏差和包装瓶(桶)预留量的要求。

在第 6 章:“包装标志”中:

——外包装标志,增加了“三证”号和保证期的要求;

——标签内容,增加了 E—ISO 通用名称、厂址、毒性标志和产品保证期的规定。

在“试验方法”和“包装验收”两章中:

——取消了难以操作的公路运输检验,承受压力检验改为更切实际的堆码试验;

——增加了包装件中大桶气密和液压试验。

本标准自实施之日起,代替 GB 4838—1984。

本标准于 1984 年 12 月首次发布。

本标准由原化学工业部提出。

本标准由沈阳化工研究院归口。

本标准由沈阳化工研究院负责起草。

本标准参加起草单位:江苏龙灯博士摩包装材料有限公司、山东华阳农药化工集团公司、山东农药工业股份有限公司。

本标准主要起草人:楼少巍、侯宇凯、陈金春、高德军、滕 军。

中华人民共和国国家标准

农药乳油包装

GB 4838—2000

Packaging for emulsifiable concentrates
of pesticides

代替 GB 4838—1984

1 范围

本标准规定了农药乳油产品的包装技术要求、包装标志以及包装件的运输、贮存、试验方法和包装验收。

本标准适用于农药乳油包装。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 190—1990 危险货物包装标志

GB 191—1990 包装储运图示标志

GB/T 325—1991 钢桶

GB/T 2637—1995 安瓿

GB 2638—1981 玻璃药瓶

GB 3796—1999 农药包装通则

GB/T 4122.1—1996 包装术语 基础

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—1992 包装 运输包装件 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—1986 瓦楞纸箱

GB/T 6980—1995 钙塑瓦楞箱

GB 12463—1990 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

本标准所用包装术语,应符合 GB/T 4122.1 的规定。

4 包装分类

4.1 农药乳油包装分为两类:一类为大桶包装,应使用钢桶或塑料桶,容量为 250 L(kg)、200 L(kg)、100 L(kg)、50 L(kg);另一类包装为瓶(袋)装,应使用玻璃瓶、高密度聚乙烯氟化瓶和等效的其他材质的瓶(袋)等,每瓶净含量为 1 000 mL(g)、500 mL(g)、250 mL(g)、100 mL(g)等。

4.2 农药乳油包装形式应符合贮存、运输、销售及使用要求。允许使用本标准之外的等效包装或更先进