

ICS 13.300  
A 80



# 中华人民共和国国家标准

GB 12268—2005  
代替 GB 12268—1990

---

## 危险货物物品名表

List of dangerous goods

2005-07-26 发布

2005-11-01 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 4 章(除 4.7 外)、第 6 章表 1 中第 1~6 栏为强制性的,其余为推荐性的。

本标准对应于联合国《关于危险货物运输的建议书 规章范本 第 3 部分:危险货物一览表和有限数量例外》(第 13 修订版)(以下简称《规章范本》),其有关技术内容与《规章范本》完全一致,在标准文本格式上按 GB/T 1.1—2000 进行了编辑性修改。

本标准代替 GB 12268—1990《危险货物物品名表》。本标准与 GB 12268—1990 的差异为:

- 采用 GB 6944—2005 对危险货物进行分类;
- 对《危险货物物品名表》结构进行了调整和补充,增加了“英文名”、“类别或项别”、“次要危险性”和“包装类别”等栏目;
- 修改了原标准中危险货物物品名的编号方法,采用联合国编号。将原标准中的危险货物物品名编号作为过渡列在“备注”栏;
- 危险货物名称采用《规章范本》第 3 部分中的正式运输名称;
- 参照《规章范本》第 3 部分内容,对原标准中危险货物进行了适当调整;
- 增加“爆炸品配装组划分方法和爆炸品危险性项别与配装组的组合”、“危险货物危险性的先后顺序”等内容作为规范性附录列出。

为方便使用和管理,做好与原标准(GB 12268—1990)的衔接,原标准中危险货物编号(CN 号)允许存在两年,即:从标准实施之日起两年内,需要使用 CN 号的产品或场合在标注联合国编号(UN 号)的同时可标注 CN 号;本标准实施前已印制的有关危险货物的包装、标志和安全数据单等应视为有效,但必须加注或粘贴 UN 号。

本标准的附录 A 和附录 B 为规范性附录。

本标准由中华人民共和国交通部提出。

本标准由全国危险化学品标准化技术委员会(SAC/TC 251)归口。

本标准负责起草单位:交通部水运科学研究所。

本标准参加起草单位:中国石油化工集团公司安全工程研究院、中化化工标准化研究所、湖南湘铝有限责任公司。

本标准主要起草人:顾慧丽、吴维平、褚家成、陈正才、张海峰、王小兵、李运才、孙庆义。

本标准于 1990 年 3 月首次发布。

## 引 言

- 危险货物的编号和正式名称按其危险性类别和组成确定。
- 《危险货物品名表》(以下简称《品名表》)列入了运输、储存、生产、经营、使用和处置等过程中最常见的危险货物,《品名表》力求在可行的范围内列入具有商业重要性的所有危险物质和物品。
- 《品名表》没有列入那些特别危险非经批准禁止运输、储存、生产、经营、使用和处置的危险货物。另外,随着新产品的不断出现,《品名表》也需要不断补充和完善,没有列入《品名表》的某些危险货物并不表明不受到特别限制即可运输、储存、生产、经营、使用和处置。

# 危险货物物品名表

## 1 范围

本标准规定了危险货物物品名表的一般规定和结构,以及危险货物的编号、名称和说明、英文名称、类别和项别、次要危险性及包装类别等内容。

本标准适用于危险货物运输、储存、生产、经营、使用和处置。

## 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 6944 危险货物分类和品名编号

## 3 术语和定义

GB 6944 确立的术语和定义适用于本标准。

## 4 一般规定

4.1 危险货物的危险性按照 GB 6944 分为 9 类。有些类别再分成项别,这些类别和项别分列如下,判据见 GB 6944。

### 第 1 类:爆炸品

第 1.1 项:有整体爆炸危险的物质和物品;

第 1.2 项:有迸射危险,但无整体爆炸危险的物质和物品;

第 1.3 项:有燃烧危险并有局部爆炸危险或局部迸射危险或这两种危险都有,但无整体爆炸危险的物质和物品;

第 1.4 项:不呈现重大危险的物质和物品;

第 1.5 项:有整体爆炸危险的非常不敏感物质;

第 1.6 项:无整体爆炸危险的极端不敏感物品。

### 第 2 类:气体

第 2.1 项:易燃气体;

第 2.2 项:非易燃无毒气体;

第 2.3 项:毒性气体。

### 第 3 类:易燃液体

### 第 4 类:易燃固体、易于自燃的物质、遇水放出易燃气体的物质

第 4.1 项:易燃固体;

第 4.2 项:易于自燃的物质;

第 4.3 项:遇水放出易燃气体的物质。

### 第 5 类:氧化性物质和有机过氧化物

第 5.1 项:氧化性物质;

第 5.2 项:有机过氧化物。

### 第 6 类:毒性物质和感染性物质