

ICS 13.300  
A 80



# 中华人民共和国国家标准

GB 19268—2003

---

## 固体氰化物包装

Solid cyanide package

2003-08-13 发布

2004-02-01 实施

中华人民共和国  
国家质量监督检验检疫总局 发布

## 前 言

本标准第 4.4 条、第 6 章为强制性的,其余为推荐性条款。

本标准与联合国《关于危险货物运输的建议书 规章范本》(第十二修订版)的一致性程度为非等效,在标准文本格式上按 GB/T 1.1—2000 做了编辑性修改。

本标准由全国危险化学品管理标准化技术委员会(SAC/TC 251)提出并归口。

本标准负责起草单位:中化化工标准化研究所。

本标准参加起草单位:安庆曙光化工集团包装厂、上海石化鑫源化工责任有限公司、抚顺顺华化工有限公司、天津华升化工有限公司。

本标准主要起草人:周 玮、王晓兵、吴学铮、狄建平、金相德、梅 建。

本标准委托中化化工标准化研究所解释。

本标准为首次制定。

# 固 体 氰 化 物 包 装

## 1 范围

本标准规定了固体氰化物包装的分类和结构尺寸、要求、试验方法、检验规则、标识、运输和贮存。  
本标准适用于固体氰化物包装,以下简称氰化物包装。

## 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/T 2828—1987 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

GB/T 4857.3—1992 包装 运输包装件 静载荷堆码试验方法(eqv ISO 2234:1985)

GB/T 4857.5—1992 包装 运输包装件 跌落试验方法(eqv ISO 2248:1985)

GB/T 17344—1998 包装 包装容器 气密试验方法

## 3 分类和结构尺寸

### 3.1 危险货物包装分类

各类危险货物,按照它们具有的危险程度划分为三个包装类别:

I类包装——高度危险性;

II类包装——中等危险性;

III类包装——轻度危险性。

### 3.2 固体氰化物包装分类

3.2.1 联合国《关于危险货物运输的建议书 规章范本》的危险货物一览表中列出了物质被划入的包装类别。固体氰化物为I类包装。

3.2.2 氰化物包装按包装容器的不同分为钢桶和中型散货箱包装。

### 3.3 氰化物包装结构尺寸

氰化物包装结构尺寸钢桶规格见表1、中型散货箱规格见表2,其结构示意图见图1、图2。特需规格的包装容器,可由供需双方商定。材质上鼓励采用等效包装、新型包装。

表 1

类别	公称容积/L	直径/mm		高/mm		桶口直径/ mm	备注
		内径	极限偏差	内高	极限偏差		
钢桶	60	395	±5	520	±5	190~250	见图 1
	70	385	±5	615	±5		
	80	415	±5	620	±5		

表 2

类别	公称容积/L	底面尺寸				高		备注	
		长/mm	极限偏差/ mm	宽/mm	极限偏差/ mm	内高/mm	极限偏差/ mm		
中型散 货箱	A	400	890	±20	700	±20	650	±20	见图 2
	B	1 000	1 100	±20	1 100	±20	890	±20	