

ICS 55.140  
A 82



# 中华人民共和国国家标准

GB 13252—2003  
代替 GB 13252—1991

---

## 包装容器 钢提桶

Packing containers—Steel pails

2003-05-23 发布

2003-11-01 实施

中华人民共和国  
国家质量监督检验检疫总局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
包 装 容 器 钢 提 桶  
GB 13252—2003

\*

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.bzcb.com>

电话:63787337、63787447

2003年12月第一版 2004年11月电子版制作

\*

书号: 155066·1-20138

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

## 前 言

本标准第5章的1.3条、2条,第6章的2条、3条、4条、5条、6条和第7章为强制性的,其余为推荐性的。

本标准根据联合国危险货物运输专家委员会编写的《关于危险货物运输的建议书》(橙皮书)等有关规定进行修订的。本标准非等效采用日本工业标准 JIS Z 1620—1985《提桶》。

本标准与 GB 13252—1991 主要技术差异如下:

- 在范围中容量增加至 24 L;
- 出厂检验和型式检验的抽样方案及判定规则改为按 GB/T 2828—1987 有关规定进行;
- 型式检验的抽样方案及判定规则改为按联合国专家委员会《关于危险货物运输的建议书》有关规定进行。

本标准规定的各项要求,涉及钢提桶的开口型式、结构尺寸、试验方法、检验规则等项要求。由于钢提桶大量用来盛装化学危险品和出口产品,这些要求用来保证钢提桶的质量,保证运输安全。

本标准自实施之日起代替 GB 13252—1991。

本标准由中国包装总公司提出。

本标准由全国包装标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:中化化工标准化研究所、廊坊津瑞制桶有限公司、天津益友钢桶包装有限公司、天津汉沽石油化学制桶厂、北京华德金属包装容器有限公司。

本标准主要起草人:周玮、张春国、沈金波、马生然、黄金祥、刘伟庆、王晓兵、梅建。

本标准委托中化化工标准化研究所负责解释。

本标准于 1991 年首次发布,2001 年第一次修订。

# 包 装 容 器      钢 提 桶

## 1 范围

本标准规定了容量为 17 L~24 L 钢提桶(以下简称提桶)的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、运输和贮存。

本标准适用于盛装石油、涂料、部分化学品、油脂和食品等的提桶。

## 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 1720—1997 漆膜附着力测定法

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

GB/T 4857.5—1992 包装 运输包装件 垂直冲击跌落试验方法

GB/T 13040—1991 包装术语 金属容器

GB/T 13251—1991 包装容器 钢桶封闭器

GB/T 17344—1998 包装 包装容器 气密试验方法

## 3 术语、符号、代号

### 3.1 术语

GB/T 13040—1991 确立的术语适用于本标准。

### 3.2 符号

$D_i$ ——内径;

$H_i$ ——内高;

$H_o$ ——外高。

### 3.3 代号

T——桶型,带有锥度;

S——桶型,不带锥度;

I ——一级桶;

II ——二级桶;

III ——三级桶。