

BB

中华人民共和国包装行业标准

BB/T 0019—2000

包装容器 方罐与扁圆罐

Packing containers—Rectangular can and obround can

2000-05-08 发布

2000-09-01 实施

中国包装总公司 发布

前 言

本标准结合我国情况规定了1 L~4 L方罐与扁圆罐的规格。

在试验方法中规定了三项基本试验：气密试验、液压试验、堆码试验，以上各种试验方法取值均按照作为Ⅰ类危险品包装使用的要求加以规定。

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危险品包装分技术委员会归口。

本标准负责起草单位：化学工业部标准化研究所、南海市九江制罐厂有限公司。

本标准参加起草单位：国家包装产品质量监督检验中心（广州）、国家包装产品质量监督检验中心（天津）。

本标准主要起草人：王晓兵、关泽强、莫轲、张春国、尹彩慧、罗蓓、刘波。

中华人民共和国包装行业标准

包装容器 方罐与扁圆罐

BB/T 0019—2000

Packing containers—Rectangular can and obround can

1 范围

本标准规定了容量 1 L~4 L 的横截面为长方形和扁圆形的镀锡薄钢板金属罐的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于方罐或扁圆罐(以下简称罐)的制造、使用、流通和监督检验。

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/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 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 定义、符号

3.1 定义 本标准采用 GB/T 13040 的定义。

3.2 符号

A ——长;

A_i ——内长;

A_o ——外长;

B ——宽;

B_i ——内宽;

B_o ——外宽;

H ——高;

H_i ——内高;

H_o ——外高;

R ——罐角的圆弧半径。

4 分类和结构尺寸

4.1 分类

按其外型分为 2 类 6 种规格见表 1。

I 类为横截面为扁圆形的扁圆罐,II 类为横截面为长方形的方罐。