



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 22511—2008

---

## 化工产品包装用铝瓶

Aluminum bottles packaging for chemical products

2008-11-04 发布

2009-05-01 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

本标准附录 A 为资料性附录。

本标准由全国包装标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：龙口市福利铝制品厂、国家包装产品质量监督检验中心（济南）、国家包装产品质量监督检验中心（广州）、龙口市化工厂。

本标准主要起草人：王微山、姜传兴、郑艳明、苏本玉、山广利、山其英、姜盛杰、卢恒彬、姜礼超。

# 化工产品包装用铝瓶

## 1 范围

本标准规定了化工产品包装用铝瓶(以下简称铝瓶)的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于经过拉伸或挤压生产的化工产品包装用铝瓶。

## 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 191 包装储运图示标志(GB/T 191—2008,ISO 780:1997,MOD)

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划(GB/T 2828.1—2003,ISO 2859-1:1999,IDT)

GB/T 2829 周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)

GB/T 3190 变形铝及铝合金化学成分(GB/T 3190—2008,ISO 209:2007,MOD)

GB/T 3880.1 一般工业用铝及铝合金板、带材 第1部分:一般要求

GB/T 3880.2 一般工业用铝及铝合金板、带材 第2部分:力学性能

GB/T 3880.3 一般工业用铝及铝合金板、带材 第3部分:尺寸偏差

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

GB/T 12670 聚丙烯(PP)树脂

GB 12672 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯(ABS)树脂

GB/T 16265 包装材料试验方法 相容性(GB/T 16265—2008,FED-STD-101 METHOD 3004,MOD)

BB/T 0042 包装容器 铝质农药瓶

## 3 产品结构

产品结构示意图见图1。