

ICS 13.300  
A 80



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 21589—2008

GB/T 21589—2008

## 危险品 中型散装容器顶部 提升试验方法

Dangerous goods—Test method for top lift of  
intermediate bulk containers (IBCs)

中华人民共和国  
国家标准  
危险品 中型散装容器顶部  
提升试验方法  
GB/T 21589—2008

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 5 千字  
2008年6月第一版 2008年6月第一次印刷

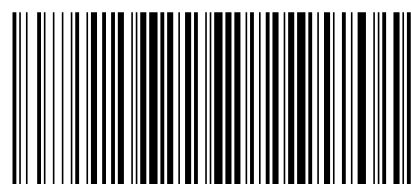
\*

书号: 155066·1-31817 定价 10.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB/T 21589—2008

2008-04-01 发布

2008-09-01 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

中型散装容器。

### 3.4

#### 最大许可总质量 maximum permissible gross mass

壳体及其辅助设备和结构装置的质量加上最大许可装载质量(适用于除柔性集装袋所有种类的中型散装容器)。

## 4 试验设备

吊车或其他等效的试验装备。

## 5 试验程序

### 5.1 试验准备

5.1.1 金属、刚性塑料和复合中型散装容器应装满并加上均匀分布的载荷。装满的中型散装容器和载荷的质量应为最大许可总质量的两倍。

5.1.2 柔性中型散装容器应装到其最大许可总质量的六倍,载荷分布均匀。

### 5.2 试样数量

试验样品数量为3个。

### 5.3 试验步骤

5.3.1 柔性危险货物中型散装容器的试验见 GB 19434.4;

5.3.2 金属危险货物中型散装容器的试验见 GB 19434.5;

5.3.3 复合危险货物中型散装容器的试验见 GB 19434.6;

5.3.4 刚性塑料危险货物中型散装容器的试验见 GB 19434.8。

## 6 试验报告

——试验样品名称、数量、尺寸、规格;

——生产企业名称;

——预处理的温度、相对湿度和预处理时间;

——试验设备;

——试验结果的记录,以及在试验中观察到的任何有助于解释试验结果的现象;

——说明所用试验方法与本标准的差异;

——试验日期、试验人签字、试验单位盖章。

## 前 言

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》,与其一致性程度为非等效。其有关技术内容与上述手册完全一致,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:天津市检验检疫科学技术研究院。

本标准参加起草单位:江南大学、中化化工标准化研究所、天津出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:冯智劼、王利兵、胥传来、熊中强、王晓兵、赵黎华。

本标准首次制定。