

ICS 31.030  
L 90



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 9505—1998

---

## 蒸散型钡吸气剂

Barium flash getters

1998-06-17 发布

1998-12-01 实施

---

国家质量技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
蒸 散 型 钡 吸 气 剂  
GB/T 9505—1998

\*

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.bzcs.com>

电话：63787337、63787447

1998年11月第一版 2005年1月电子版制作

\*

书号：155066·1-15273

版权专有 侵权必究  
举报电话：(010) 68533533

## 前 言

本标准是根据 GB/T 1.1—1993 和 GB/T 1.3—1997 的规定对 GB 9505—88《蒸散型钡吸气剂》进行修订的。

本标准与 GB 9505—88 的主要技术差异如下：

本标准的结构、技术要素及表述规则按 GB/T 1.3—1997 进行了修改。增加了彩色显像管用的环碟形吸气剂及其他形状的规格品种；支架焊接强度部分增加了用拉力试验器进行试验的方法和要求；增加了非掺气吸气剂蒸散曲线，补充了其他型号掺气吸气剂蒸散曲线，同时增加了吸气剂主要产品支架形式品种。

由于小功率收讯管已被淘汰，修订时删除了主要供小功率收讯放大用的碟形和带形吸气剂。

本标准自实施之日起代替 GB 9505—88。

本标准的附录 A 和附录 B 都是标准的附录。

本标准的附录 C 是提示的附录。

本标准由中华人民共和国电子工业部提出。

本标准由电子工业部标准化研究所归口。

本标准主要起草单位：电子工业部标准化研究所、华赛吸气剂有限公司、南京华东电子集团股份有限公司。

本标准主要起草人：刘筠、陈金云、李晓英、王玉功、魏海宁。

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 9505—1998

## 蒸散型钡吸气剂

代替 GB 9505—88

Barium flash getters

### 1 范围

本标准规定了蒸散型钡吸气剂的要求、试验方法、检验规则及包装、标志、贮运。  
本标准适用于显像管、显示器及其他电真空器件用掺气吸气剂和非掺气吸气剂。

### 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 2828—87 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

GB 4965—85 吸气剂分类及型号命名方法

GB 9506.2—88 蒸散型钡吸气剂得钡量测试方法

GB 9506.4—88 吸气剂放气量测试方法

GB 9506.10—88 吸气剂压制或烧结牢固度测试方法

GB 9506.11—88 吸气剂支架焊接强度测试方法

### 3 型号命名及形状结构

蒸散型钡吸气剂型号命名方法应符合 GB 4965 的规定。

蒸散型钡吸气剂按形状和结构可分为环形、管形和环碟形。

### 4 要求

#### 4.1 外形尺寸

4.1.1 环形吸气剂示意图及外形尺寸如图 1 和表 1 所示。