

ICS 71.040.20  
N 64



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 15725.1—1995  
eqv ISO 1773:1976

---

## 实验室玻璃仪器 细口烧瓶

Laboratory glassware—Flask (narrow neck)

1995-10-24 发布

1996-07-01 实施

国家技术监督局发布

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 15725.1—1995

## 实验室玻璃仪器 细口烧瓶

Laboratory glassware—Flask(narrow neck)

本标准等效采用国际标准 ISO 1773：1976《实验室玻璃仪器——烧瓶(细颈)》。

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了细口烧瓶的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和储存。本标准适用于实验室用细口烧瓶。

### 2 引用标准

GB 191 包装储运图示标志

GB 2828 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 6579 实验室玻璃仪器热冲击试验方法

GB/T 6580 玻璃耐沸腾混合碱水溶液浸蚀性的试验方法和分级

GB/T 6582 玻璃在 98℃耐水性的颗粒试验方法和分级

GB 12213 技术制图 玻璃器具表示法

GB/T 15726 玻璃仪器内应力检验方法

GB/T 15728 玻璃耐沸腾盐酸浸蚀性的重量试验方法和分级

QB 517 仪器玻璃制品外观缺陷术语

ZB Q30 002 玻璃平均线热膨胀系数测定方法

### 3 产品分类

#### 3.1 烧瓶种类

分为细口锥形烧瓶、细口球形圆底烧瓶和细口球形平底烧瓶。

#### 3.2 规格系列

##### 3.2.1 细口锥型烧瓶

细口锥型烧瓶的规格系列为：25, 50, 100, 250, 500, 1 000, 2 000, 3 000 和 5 000 mL。

##### 3.2.2 细口球形圆底烧瓶和细口球形平底烧瓶

细口球形圆底烧瓶和细口球形平底烧瓶的规格系列为：50, 100, 250, 500, 1 000, 2 000, 3 000, 4 000, 5 000, 6 000, 10 000 和 20 000 mL。

#### 3.3 结构型式和尺寸

##### 3.3.1 细口锥形烧瓶的型式和尺寸见图 1 和表 1。