



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 12729.4—91

---

## 香辛料和调味品 磨碎细度的测定(手筛法)

Spices and condiments—Determination of degree of fineness  
of grinding—Hand sieving method

1991-02-14 发布

1991-10-01 实施

---

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
香 辛 料 和 调 味 品  
磨 碎 细 度 的 测 定 ( 手 筛 法 )

GB/T 12729.4—91

\*

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.spc.net.cn>

电话:63787337、63787447

1991年10月第一版 2006年1月电子版制作

\*

书号: 155066 · 1-23500

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

# 中华人民共和国国家标准

## 香辛料和调味品 磨碎细度的测定(手筛法)

GB/T 12729.4—91

Spices and condiments—Determination of degree of fineness  
of grinding—Hand sieving method

本标准参照采用国际标准 ISO 3588—1977《香辛料和调味品磨碎细度的测定——手筛法》。

### 1 主题内容和适用范围

本标准规定了手筛法测定香辛料和调味品磨碎细度的方法。  
本标准适用于香辛料和调味品磨碎细度的测定。

### 2 引用标准

GB 6003 试验筛  
GB 6004 试验筛用金属丝编织方孔网

### 3 仪器设备

试验筛:应符合 GB 6003 的要求。  
目数由产品标准决定。

#### 3.1 试验筛网

试验筛网(网布)应符合 GB 6004 的要求。

#### 3.2 试验筛的大小和形状

试验筛为直径 200 mm 的圆形筛。

### 4 操作步骤

#### 4.1 称样

称取有代表性的磨碎试样不得少于 100 g。

#### 4.2 过筛方法

取所需目数的一个或一组试验筛连同接收盘和盖一起使用。将试样置于筛网上,双手握住试验筛呈水平方向或倾斜 20°角,往复摇动。每分钟约 120 次,振幅约 70 mm。

#### 4.3 过筛终点

当 1 min 内通过某目数试验筛的质量小于试样质量的 0.1% 时即为过筛终点。  
特殊试样过筛终点应该通过试验确定。

### 5 结果的表述

5.1 称量试验筛上的筛上物质量,精确至 0.1 g。

5.2 计算每千克试样中某目数筛上物的克数。