



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 22324.1—2017/ISO 3632-1:2011  
代替 GB/T 22324.1—2008

---

## 藏红花 第 1 部分：规格

Saffron—Part 1: Specification

[ISO 3632-1:2011, Spices—Saffron (*Crocus sativus* L.)—  
Part 1: Specification, IDT]

2017-09-07 发布

2018-04-01 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

GB/T 22324《藏红花》分为以下两个部分：

——第1部分：规格；

——第2部分：试验方法。

本部分为GB/T 22324的第1部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分代替GB/T 22324.1—2008《藏红花 第1部分：规格》。本部分与GB/T 22324.1—2008相比，除编辑性修改外主要技术差异如下：

——删除了“总氮”和“粗纤维”两项指标(见表2)；

——增加了“人造色素”指标(见表2)。

本部分使用翻译法等同采用ISO 3632-1:2011《香辛料 藏红花 第1部分：规格》。

与本部分中规范性引用的国际文件有一致性对应关系的我国文件如下：

——GB/T 12729.2—2008 香辛料和调味品 取样方法(ISO 948:1980, NEQ)；

——GB/T 12729.7—2008 香辛料和调味品 总灰分的测定(ISO 928:1997, NEQ)；

——GB/T 12729.9—2008 香辛料和调味品 酸不溶性灰分的测定(ISO 930:1997, MOD)；

——GB/T 12729.11—2008 香辛料和调味品 冷水可溶提取物的测定(ISO 941:1980, MOD)；

——GB/T 22324.2—2017 藏红花 第2部分：试验方法(ISO 3632-2:2010, IDT)。

本部分做了下列编辑性修改：

——修改了标准名称。

本部分由中华全国供销合作总社提出。

本部分由全国辛香料标准化技术委员会(SAC/TC 408)归口。

本部分起草单位：淮阴师范学院、南京野生植物综合利用研究院。

本部分主要起草人：罗玉明、胡卫成、张卫明、陈仕荣。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

——GB/T 22324.1—2008。

## 藏红花 第1部分:规格

### 1 范围

GB/T 22324 的本部分规定了藏红花(*Crocus sativus* L.)的技术要求。

本部分适用于藏红花的质量评定及其贸易。

注:藏红花植株见图1,雌蕊见图2,花附属物见图3。

### 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

ISO 928 香辛料和调味品 总灰分的测定(Spices and condiments—Determination of total ash)

ISO 930 香辛料和调味品 酸不溶性灰分的测定(Spices and condiments—Determination of acid-insoluble ash)

ISO 941 香辛料和调味品 冷水可溶提取物的测定(Spices and condiments—Determination of cold water-soluble extract)

ISO 948 香辛料和调味品 取样(Spices and condiments—Sampling)

ISO 3632-2 香辛料 藏红花 第2部分:试验方法[Spices—Saffron(*Crocus sativus* L.)—Part 2:Test method]

### 3 术语和定义

ISO 3632-2 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

##### 柱头 stigma

雌蕊的气生部分。

示例:藏红花的柱头深红色、呈喇叭形,顶端边沿齿状,末端与花柱连接。

注:见图2。

#### 3.2

##### 花柱 style

柱头与子房之间的雌蕊部分。

注:见图2。

#### 3.3

##### 雄蕊 stamen

花的雄性繁殖器官。

注:藏红花的雄蕊呈黄色。

#### 3.4

##### 异物 extraneous matter

来自藏红花植物,但不能用作香辛料或香草。

示例:藏红花的异物为花附属物(花瓣、分离的花柱、雄蕊、花粉粒、子房部分)。