



中华人民共和国国家标准

GB/T 32728—2026

代替 GB/T 32728—2016

刺 柏 果

Juniper berries

[ISO 7377:1984, Juniper berries (*Juniperus communis* Linnaeus)—
Specification, MOD]

2026-04-30 发布

2026-11-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB/T 32728—2016《刺柏果》，与 GB/T 32728—2016 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 更改了水分的限量要求(见表 2,2016 年版的表 2)；
- 更改了“取样”的方法(见第 6 章,2016 年版的第 5 章)；
- 增加了用于分析的研磨样品的制备方法(见 7.1)；
- 增加了“滋味、气味”的试验方法(见 7.2)；
- 更改了“外来物”的试验方法,增加了“缺陷果”的检验方法(见 7.4,2016 年版的 4.3)；
- 更改了理化指标的试验方法(见 7.5~7.8,2016 年版的 4.6)；
- 更改了包装、贮存与运输的要求(见 8.1、8.3 与 8.4,2016 年版的 7.1 和附录 B)。

本文件修改采用 ISO 7377:1984《刺柏果 规范》。

本文件与 ISO 7377:1984 相比做了下述结构调整：

- 增加了“术语和定义”一章,其后章条号顺延；
- 7.3~7.8 对应 ISO 7377:1984 第 4 章中的试验方法；
- 8.3 和 8.4 对应 ISO 7377:1984 的附录 B。

本文件与 ISO 7377:1984 的技术差异及其原因如下：

- 更改了“滋味、气味”(见 5.1),以符合本产品在我国的实际应用需求；
- 用规范性引用的 GB/T 12729.2 替换了 ISO 948:1980(见第 6 章),用规范性引用的 GB/T 12729.3 替换了 ISO 2825:1981(见 7.1),用规范性引用的 GB/T 12729.5 替换了 ISO 927:1982(见 7.4),用规范性引用的 GB 5009.3 替换了 ISO 939:1980(见 7.5),用规范性引用的 GB 5009.4 替换了 ISO 928:1997 与 ISO 930:1997(见 7.6 与 7.7),用规范性引用的 GB/T 30385 替换了 ISO 6571:1984(见 7.8),以适应我国的技术条件,增加可操作性；
- 更改了“水分”的限量(见表 2),以符合我国的贸易需求；
- 更改了“包装、标志、贮存和运输”的要求(见第 8 章),以满足本产品的实际需求。

本文件做了下列编辑性改动：

- 为与现有标准协调,将标准名称改为《刺柏果》；
- 更改了“范围”的表述；
- 将 ISO 7377:1984 中 4.2 的条标题“无昆虫、霉菌等”更改为“霉变、虫害”；
- 将 ISO 7377:1984 中 5.6 的条标题“化学要求”更改为“理化指标”；
- 将 ISO 7377:1984 中表 2 的注“见附录 A”更改为“产区信息见附录 A”；
- 将 ISO 7377:1984 中的第 7 章“包装和标志”更改为“包装、标志、贮存和运输”。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华全国供销合作总社提出。

本文件由全国辛香料标准化技术委员会(SAC/TC 408)归口。

本文件起草单位：淮阴师范学院、中华全国供销合作总社南京野生植物综合利用研究所、安徽省科技成果转化促进中心(安徽省科学技术研究院)、扬州大学、江苏德普检测技术有限公司、广西壮族自治区农业科学院、江苏大学、中国农业大学、南京野生植物综合利用研究设计所。

GB/T 32728—2026

本文件主要起草人：刘廷武、张锋伦、杨玉霞、束成杰、施祖灏、罗玉明、张迪、林群英、程军、许舒雯、胡卫成、颜丙春、傅雷、刘玉军、李卓航、张燕、胡晗璐、侯北伟。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2016年首次发布为 GB/T 32728—2016；

——本次为第一次修订。

刺 柏 果

1 范围

本文件给出了刺柏果(整的)的特征描述,规定了刺柏果的技术要求以及包装、标志、贮存和运输要求,描述了取样及试验方法。

本文件适用于刺柏果的质量评定及其贸易。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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。

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.4 食品安全国家标准 食品中灰分的测定

GB/T 12729.2 香辛料和调味品 取样方法

GB/T 12729.3 香辛料和调味品 分析用粉末试样的制备(GB/T 12729.3—2020,ISO 2825:1981,MOD)

GB/T 12729.5 香辛料和调味品 外来物含量的测定(GB/T 12729.5—2020,ISO 927:1982,MOD)

GB/T 30385 香辛料和调味品 挥发油含量的测定(GB/T 30385—2013,ISO 6571:2008,IDT)

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 描述

刺柏果是柏科刺柏属植物 *Juniperus communis* Linnaeus 的成熟半干果,圆球形,呈黑棕至黑蓝色,直径 5 mm~9 mm。

5 要求

5.1 滋味、气味

刺柏果应具有芳香、宜人的气味和香辛料特有的香甜滋味,不应有异味。

5.2 霉变、虫害

刺柏果不应带有活虫,也不应霉变或带死虫、肉眼可辩的虫尸碎片和啮齿动物残留物。

5.3 外来物、缺陷果

外来物包括以下物质: