

ICS 65.140
B 47



中华人民共和国国家标准

GB/T 24283—2018
代替 GB/T 24283—2009

蜂 胶

Propolis

2018-07-13 发布

2019-02-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 24283—2009《蜂胶》。

本标准与 GB/T 24283—2009 相比主要变化如下：

- 增加了规范性引用文件(见第 2 章,2009 年版的第 2 章)；
- 修改了蜂胶的定义(见 3.1,2009 年版的 3.1)；
- 修改了蜂胶乙醇提取物的定义(见 3.2,2009 年版的 3.2)；
- 增加了胶源植物的定义(见 3.3)；
- 增加了酒神菊属蜂胶的定义(见 3.4)；
- 修改了蜂胶感官要求的色泽特征指标(见表 1,2009 年版的表 1)；
- 修改了蜂胶乙醇提取物感官要求的色泽特征指标(见表 2,2009 年版的表 2)；
- 修改了蜂胶及蜂胶乙醇提取物理化要求(见表 3,2009 年版的表 3)；
- 修改了真实性要求(见 4.3.1,2009 年版的 4.3)；
- 增加了真实性要求的检验方法(见 4.3.2)；
- 增加了安全卫生要求(见 4.4)；
- 修改了特殊限制要求(见 4.5,2009 年版的 4.4)；
- 修改了包装要求(见 6.1,2009 年版的 6.1)；
- 修改了标志要求(见 7.1,2009 年版的 7.1)；
- 增加了酒神菊属蜂胶的特殊要求(见附录 A)。

本标准由全国蜂产品标准化工作组(SAC/SWG 2)提出并归口。

本标准起草单位:北京天恩生物工程高新技术研究所、浙江大学动物科学学院、中华人民共和国秦皇岛出入境检验检疫局、农业部蜂产品质量监督检验测试中心(北京)、浙江省缙云县绿纯养蜂专业合作社、杭州蜂之语蜂业股份有限公司、杭州天厨蜜源保健品有限公司、北京百花蜂业科技发展股份公司、广州市宝生园股份有限公司、蜂乃宝本铺(南京)保健食品有限公司、江西汪氏蜜蜂园有限公司。

本标准主要起草人:吕泽田、胡福良、张翠平、贾光群、黄京平、胡元强、周萍、王磊、郭利军、许晓宇、刘嘉、汪玲。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 24283—2009。

蜂 胶

1 范围

本标准规定了蜂胶及蜂胶乙醇提取物的术语和定义、要求、试验方法、包装、标志、贮存和运输要求。本标准适用于蜂胶及蜂胶乙醇提取物的生产、加工、贸易。

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。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 34782 蜂胶中杨树胶的检测方法 高效液相色谱法

GH/T 1087 蜂胶真实性鉴别方法 高效液相色谱指纹图谱法

GH/T 1114 蜂胶中阿替匹林 C 的测定方法 高效液相色谱法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

蜂胶 **propolis**

工蜂采集胶源植物树脂等分泌物与其上顎腺、蜡腺等分泌物混合形成的胶黏性物质。

注:因胶源植物不同,蜂胶可主要分为杨树属、酒神菊属、桉树属、血桐属和地中海型等类型。

3.2

蜂胶乙醇提取物 **ethanol extracts of propolis**

用乙醇萃取(浸取)蜂胶得到的物质。

3.3

胶源植物 **propolis plants**

可被工蜂采集树脂加工成蜂胶的植物。

3.4

酒神菊属蜂胶 **baccharis-type propolis**

以酒神菊属(*Baccharis*)为胶源植物的蜂胶。

3.5

总黄酮 **total flavonoids**

黄酮类物质含量的总和。

4 要求

4.1 感官要求

4.1.1 蜂胶的感官要求应符合表 1 的规定。