

ICS 65.140  
B 47



# 中华人民共和国国家标准

GB 9697—2008  
代替 GB/T 9697—2002

---

## 蜂 王 浆

Royal jelly

2008-06-27 发布

2009-01-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
蜂 王 浆

GB 9697—2008

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 17 千字

2008年9月第一版 2008年9月第一次印刷

\*

书号: 155066·1-33286

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533

## 前 言

本标准的第 4 章是强制性的,其余是推荐性的。

本标准代替 GB/T 9697—2002《蜂王浆》。

本标准与 GB/T 9697—2002 相比主要变化如下:

- 由推荐性标准改为条文强制性标准;
- 增加了术语和定义;
- 修改了蜂王浆的定义;
- 调整了蛋白质含量的界限值。

本标准的附录 A 是规范性附录。

本标准由中华全国供销合作总社提出并归口。

本标准起草单位:南京老山药业股份有限公司、中华全国供销合作总社蜜蜂产品标准化技术委员会秘书处、中国蜂产品协会蜂王浆专业委员会。

本标准主要起草人:李子健、管春华、李晓栋、陈明虎、杨寒冰。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 9697—2002。

# 蜂 王 浆

## 1 范围

本标准规定了蜂王浆的定义、等级、品质、试验方法、包装、标志、贮存、运输要求。  
本标准适用于蜂王浆的生产和贸易。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 601 化学试剂 标准滴定溶液的制备

GB/T 5009.4—2003 食品中灰分的测定

GB 7718 预包装食品标签通则

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**蜂王浆** royal jelly

蜂皇浆 royal jelly

工蜂咽下腺和上腭腺分泌的，主要用于饲喂蜂王和蜂幼虫的乳白色、淡黄色或浅橙色浆状物质。

## 4 要求

### 4.1 感官要求

#### 4.1.1 色泽

无论是粘浆状态还是冰冻状态，都应是乳白色、淡黄色或浅橙色，有光泽。冰冻状态时还有冰晶的光泽。

#### 4.1.2 气味

粘浆状态时，应有类似花蜜或花粉的香味和辛香味。气味纯正，不得有发酵、酸败气味。

#### 4.1.3 滋味和口感

粘浆状态时，有明显的酸、涩、辛辣和甜味感，上腭和咽喉有刺激感。咽下或吐出后，咽喉刺激感仍会存留一些时间。冰冻状态时，初品尝有颗粒感，逐渐消失，并出现与粘浆状态同样的口感。

#### 4.1.4 状态

常温下或解冻后呈粘浆状，具有流动性。不应有气泡和杂质(如蜡屑等)。

### 4.2 等级

根据理化品质，蜂王浆分为优等品和合格品两个等级。

### 4.3 理化要求

产品等级和理化要求见表 1。