

ICS 67.180.10
X 31



中华人民共和国国家标准

GB/T 18796—2002

蜂 蜜

Honey

2002-07-25 发布

2003-02-01 实施

中 华 人 民 共 和 国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

本标准非等效于食品法典委员会(CAC)CODEX STAN 12:1981《蜂蜜法规标准》。本标准与CODEX STAN 12:1981的主要差异如下:

- 增加了对蜂蜜的感官要求;
- 未规定不溶于水的固形物指标;
- 其他理化指标的极限值根据我国情况有大幅度调整;
- 试验方法采用我国国家标准、行业标准规定的方法;
- 增加了包装、标志、贮存、运输要求。

本标准自实施之日起,原 GH 012—1982《蜂蜜》同时废止。

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由中华全国供销合作总社提出并归口。

本标准负责起草单位:国家蜂产品质量监督检验中心;参加起草单位:中华全国供销合作总社蜂产品质量监督检验中心(广州)、中国蜂产品协会。

本标准主要起草人:李子健、曾纪琰、潘建国、郑尧隆。

蜂 蜜

1 范围

本标准规定了蜂蜜的定义及其被从巢脾中分离出来后的品质、包装、标志、贮存、运输等技术要求。本标准适用于东方蜜蜂、西方蜜蜂及其杂交蜂种所采集酿造的蜂蜜。本标准不适用于密封在巢脾内,连同巢脾一起出售的蜂蜜。

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 191 包装储运图示标志
 GB/T 5009.4—1985 食品中灰分的测定方法
 GB/T 5009.7—1985 食品中还原糖的测定方法
 GB/T 5009.8—1985 食品中蔗糖的测定方法
 GB 13109 蜂蜜中四环素族抗生素残留量卫生标准
 GB 14963 蜂蜜卫生标准
 GH/T 1015 蜂蜜包装钢桶
 SN/T 0852—2000 进出口蜂蜜检验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

蜂蜜 honey

蜜蜂采集植物的花蜜或分泌物贮存在巢脾内,经过自身充分酿造而成的甜物质。

注:蜂蜜含有多种糖,主要是葡萄糖和果糖。此外,还含有少量的蛋白质、氨基酸、维生素、矿物质、植物花粉等。蜂蜜的颜色由水白色(几乎无色)到琥珀色、深色(暗褐色)。蜂蜜的气味和滋味随蜜源植物不同而变化。蜂蜜在常温下呈透明或半透明的粘稠流体状。某些品种在温度较低及贮存时间较长时可发生结晶现象。

3.2

蜜源植物 nectar plant

能提供花蜜、蜜露等分泌物,被蜜蜂采集的植物。

3.3

巢脾 comb

由巢房组成的,供蜜蜂栖息、育虫、贮存蜂蜜和花粉的脾状蜡质结构。

3.4

单花种蜂蜜 monofloral honey

蜜蜂采集一种植物的花蜜或分泌物酿造的蜂蜜。

3.5

多花种蜂蜜 multifloral honey