



4 11798S-2023

河南省荥阳市养蜂场企业标准

Q/HNYF 0001S-2023

蜂蜜

2023-06-22 发布

2023-06-22 实施

河南省荥阳市养蜂场 发布

前 言

本标准由河南省荥阳市养蜂场提出并起草。

本标准主要起草人：王海志、许宁，王雪婷。

H N
Q B

蜂蜜

1 范围

本标准规定了蜂蜜的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以蜂蜜【洋槐蜂蜜（槐花蜂蜜、洋槐花蜂蜜）、荆条蜂蜜（荆花蜂蜜）、椴树蜂蜜、葵花蜂蜜（向日葵蜂蜜）、桉树蜂蜜、油菜花蜂蜜（油菜蜂蜜）、枣树蜂蜜（枣花蜂蜜）、紫花苜蓿蜂蜜、紫云英蜂蜜、柑橘蜂蜜、野桂花蜂蜜、枇杷蜂蜜、荞麦蜂蜜、芝麻蜂蜜、龙眼蜂蜜、荔枝蜂蜜、鹅掌柴蜂蜜、乌柏蜂蜜、老瓜头蜂蜜、密花香薷蜂蜜（野茴香蜂蜜）、棉花蜂蜜、野坝子蜂蜜、野豌豆蜂蜜（苕子蜂蜜）、杂花蜂蜜】中的一种或几种，经混合或不混合、融蜜、粗滤、精滤、浓缩、精滤、灌装、包装而成的蜂蜜。

根据使用原料不同分为：单一蜂蜜、混合蜂蜜。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1蜂蜜应符合 GB 14963 的规定。

2.2 感官要求

感官要求应符合表1的规定。

表 1 感官要求

项 目	要 求	检验方法
色 泽	具有产品应有的色泽	取适量样品，置于白色瓷盘中，在内自然光下，用肉眼观察其状态、色泽、杂质，嗅其气味，温开水漱口后，品其滋味
状 态	常温下呈粘稠流体状，或部分及全部结晶	
滋味、气味	具有特有的滋味、气味，无异味	
杂质	不得含有蜜蜂肢体、幼虫、蜡屑及正常视力可见杂质	

2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项 目		指 标	检验方法
水分，%	≤	20	GB 5009.3 或SN/T 0852
果糖和葡萄糖，g/100g	≥	60	GB 5009.8
蔗糖，g/100g	桉树蜂蜜、柑橘蜂蜜、紫花苜蓿蜂蜜、荔枝蜂蜜、野桂花蜂蜜 ≤	10	GB 5009.8
	其它蜂蜜 ≤	5	

淀粉酶活性（1%淀粉溶液），mL/（g•h）	≥	8	GB/T 18932.16 或 SN/T 0852
羟甲基糠醛，mg/kg	≤	40	GB/T 18932.18
铅*（以 Pb 计），mg/kg	≤	0.4	GB 5009.12
锌（以 Zn 计），mg/kg	≤	25	GB 5009.14
注：*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。			

2.4 真实性要求

真实性要求应符合表 3 的规定。

表 3 真实性要求

项 目	指 标	检验方法
碳-4植物糖，%	≤	7 GB/T 18932.1

2.5 微生物限量

微生物限量应符合表 4 的规定。

表 4 微生物限量

项目	指 标	检验方法 ^a
菌落总数，CFU/g	≤	1000 GB 4789.2
大肠菌群，MPN/g	≤	0.3 GB 4789.3
霉菌计数，CFU/g	≤	200 GB 4789.15
嗜渗酵母计数，CFU/g	≤	200 GB 14963 附录 A
沙门氏菌	0/25g	GB 4789.4
志贺氏菌	0/25g	GB 4789.5
金黄色葡萄球菌	0/25g	GB 4789.10
注：a 样品的分析及处理按 GB 4789.1 执行。		

2.6 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合JJF 1070的规定。

2.7 食品生产加工过程的卫生要求

食品生产加工过程的卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

2.8 其他要求

真菌毒素限量应符合GB 2761的规定，污染物限量应符合GB 2762的规定，农药残留限量应符合GB 2763的规定，兽药残留限量应符合GB 31650的规定。

3 检验

出厂检验项目为：感官要求、水分、蔗糖、淀粉酶活性、净含量及允许短缺量、菌落总数、大肠

菌群的检验。型式检验按国家有关规定执行。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以蜂蜜【洋槐蜂蜜（槐花蜂蜜、洋槐花蜂蜜）、荆条蜂蜜（荆花蜂蜜）、椴树蜂蜜、葵花蜂蜜（向日葵蜂蜜）、桉树蜂蜜、油菜花蜂蜜（油菜蜂蜜）、枣树蜂蜜（枣花蜂蜜）、紫花苜蓿蜂蜜、紫云英蜂蜜、柑橘蜂蜜、野桂花蜂蜜、枇杷蜂蜜、荞麦蜂蜜、芝麻蜂蜜、龙眼蜂蜜、荔枝蜂蜜、鹅掌柴蜂蜜、乌桕蜂蜜、老瓜头蜂蜜、密花香薷蜂蜜（野茴香蜂蜜）、棉花蜂蜜、野坝子蜂蜜、野豌豆蜂蜜（苕子蜂蜜）、杂花蜂蜜】中的一种或几种，经混合或不混合、融蜜、粗滤、精滤、浓缩、精滤、灌装、包装而成的蜂蜜。

根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照GB 14963《食品安全国家标准 蜂蜜》制订本企业标准，为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

河南省荥阳市养蜂场