



413171S-2025



河南世鸿生物科技饮品有限责任公司企业标准

Q/HSS 0010S-2025

蜂蜜制品

2025-11-05 发布

2025-11-05 实施

河南世鸿生物科技饮品有限责任公司 发布

前 言

本标准由河南世鸿生物科技饮品有限责任公司提出并起草。

本标准起草人：王时红。

H N

Q B

蜂蜜制品

1 范围

本标准规定了蜂蜜制品的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以蜂蜜[椴树蜂蜜、白刺花蜂蜜、草木樨蜂蜜、刺槐蜂蜜（洋槐蜂蜜）、椴树蜂蜜、鹅掌柴蜂蜜（鸭脚木蜂蜜）、柑橘蜂蜜（柑桔蜂蜜）、胡枝子蜂蜜、荆条蜂蜜（荆条蜂蜜）、老瓜头蜂蜜、荔枝蜂蜜、柃属蜂蜜（野桂花蜂蜜）、龙眼蜂蜜、密花香薷蜂蜜（野藿香蜂蜜）、棉花蜂蜜、枇杷蜂蜜、荞麦蜂蜜、乌桕蜂蜜、向日葵蜂蜜（葵花蜂蜜）、野坝子蜂蜜、野豌豆蜂蜜（苕子蜂蜜）、油菜蜂蜜、枣树蜂蜜（枣花蜂蜜）、芝麻蜂蜜、紫花苜蓿蜂蜜、紫云英蜂蜜、多花蜂蜜（杂花蜂蜜）中的一种或几种]为主要原料，添加蜂花粉、蜂巢蜜（粉碎）、蜂王浆、蜂王浆冻干粉、燕窝（粉碎）、阿胶（粉碎）、果蔬（粉碎或不粉碎）及果蔬汁（浆）和浓缩果蔬汁（浆）和其干制品（梨、芭乐、番石榴、刺梨、柠檬、芒果、葡萄、青提、石榴、奇异果、苹果、梨、杨梅、哈密瓜、西瓜、山楂、枇杷、甜橙、樱桃、百香果、木瓜、柿子、橄榄、马蹄、冬瓜、丑柑、砂糖橘、小青柑、龙眼、姜、红枣、橙、金桔、柚子、西梅、青梅、乌梅、蓝莓、树莓、蔓越莓、草莓、黑加仑、水蜜桃、白桃、荔枝、菠萝、凤梨、杨桃、猕猴桃、小青柠、青金桔、枸杞、黑枸杞、桑葚、沙棘、甘蔗、牛油果中的一种或几种）、茶粉或茶浓缩提取液（红茶、绿茶、乌龙茶、茉莉花茶、普洱茶、白茶、龙井、毛尖中的一种或几种）、植物或其浓缩液、提取液（经水煮、过滤）【酸枣仁、桔梗、淡竹叶、茯苓、山楂、龙眼（桂圆）、黑芝麻、枸杞、益智仁、桑葚、干姜、薄荷、栀子、紫苏籽、胖大海、砂仁、薏米、黄精、芡实、白芷、甘草、覆盆子、决明子、玉竹、白茅根、葛根、佛手、丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、小蓟、山药、马齿苋、乌梅、木瓜、火麻仁、代代花、白果、白扁豆、白扁豆花、百合、肉豆蔻、肉桂、余甘子、杏仁（甜、苦）、沙棘、花椒、赤小豆、麦芽、昆布、枣（大枣、酸枣、黑枣）、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、枳椇子、香橼、香薷、桃仁、桑叶、桔红、荷叶、竹叶、莱菔子、莲子、高良姜、淡豆豉、菊苣、黄芥子、紫苏、黑胡椒、槐米、槐花、蒲公英、榧子、鲜芦根、橘皮、薤白、藿香、党参、肉苁蓉（荒漠）、铁皮石斛、西洋参、黄芪、灵芝、山茱萸、天麻、杜仲叶、地黄、麦冬、天冬、化橘红、人参（人工种植 5 年及 5 年以下）、针叶樱桃果、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、杜仲雄花、丹凤牡丹花、玫瑰茄（洛神花）、茉莉花、代代花、桂花、关山樱花、菊花（贡菊、杭菊、滁菊、亳菊、怀菊中的一种或几种）、库拉索芦荟凝胶、大麦苗、平卧菊三七、魔芋、枇杷、枇杷叶、枇杷花、牛蒡根中的一种或几种】、银耳、果酱（牛油果酱、百香果酱、黑枸杞果酱、红石榴果酱、柚子果酱、柠檬果酱、苹果果酱、葡萄果酱、

蓝莓果酱、芒果果酱、樱桃果酱中的一种或几种)、酵素粉【以柳橙、香蕉、糙米、菠菜、石榴、番薯、菠萝、苦瓜、芹菜、玉米、西红柿、西兰花、芦笋、西瓜、柠檬、猕猴桃、苹果、番石榴、白萝卜、绿豆、梅子、李子、芥蓝、芋头、不结球白菜、冬瓜、空心菜、金桔、芥菜、莲藕、莴苣、甘蓝、豆瓣菜、杨桃、黄瓜、胡萝卜、西番莲、南瓜、丝瓜、甜瓜、甜椒、葡萄柚、马铃薯、大豆、柿子、红豆、葡萄、鳄梨、豆薯、松子、茄子、金针菜、莲雾、豌豆、腰果、豌豆苗、番荔枝、果汁粉末(柳橙)中的一种或几种为原料,经挑选、清洗、粉碎、加入酵母菌发酵、过滤、加入山梨糖醇调配、灭菌、干燥而成】、酵素原液(赤砂糖、蜂蜜、桑椹、枸杞、刺梨、山药、柠檬、白砂糖、大枣、百合、莲子、佛手、大麦芽、麦芽糊精、植物乳植杆菌、干酪乳酪杆菌、酵母菌中的多种制成)、生活饮用水、魔芋粉、胶原蛋白肽、食用盐、葛根粉、咖啡粉、玛咖粉、菊粉、咖啡浓缩液、芝麻、奇亚籽、亚麻籽(熟制)、梨膏、糖渍关山樱花、食品用香精中的一种或多种,经混合、搅拌均匀、包装而制成的蜂蜜含量>50%的蜂蜜制品。

根据原料不同分为不同产品:单一型蜂蜜制品、复合型蜂蜜制品。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 蜂蜜应符合 GB 14963 的规定。
- 2.1.2 燕窝应符合 GH/T 1092 的规定。
- 2.1.3 柠檬应符合 GB/T 29370 的规定。
- 2.1.4 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。
- 2.1.5 大枣应符合 GB/T 5835 的规定。
- 2.1.6 蜂巢蜜应符合 GB/T 33045 和 GB 14963 的规定。
- 2.1.7 蜂花粉应符合 GB/T 30359 的规定。
- 2.1.8 蜂王浆应符合 GB 9697 的规定。
- 2.1.9 蜂王浆冻干粉应符合 GB/T 21532 的规定。
- 2.1.10 果蔬、蔬菜干应清洁、卫生、无污染,符合 GB 2762、GB 2763 的规定。
- 2.1.11 浓缩果蔬汁应符合 GB 17325 的规定。
- 2.1.12 果蔬汁(浆)应符合 GB/T 31121 的规定。
- 2.1.13 果干应符合 GB 16325 的规定。
- 2.1.14 酸枣仁、桔梗、淡竹叶、茯苓、山楂、龙眼(桂圆)、黑芝麻、枸杞、益智仁、桑葚、干姜、薄荷、栀子、紫苏籽、胖大海、砂仁、薏米、黄精、芡实、白芷、甘草、覆盆子、决明子、玉竹、白茅根、葛根、佛手、丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、小蓟、山药、马齿苋、

乌梅、木瓜、火麻仁、代代花、白果、白扁豆、白扁豆花、百合、肉豆蔻、肉桂、余甘子、杏仁（甜、苦）、沙棘、花椒、赤小豆、麦芽、昆布、枣（大枣、酸枣、黑枣）、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、枳椇子、香橼、香薷、桃仁、桑叶、桔红、荷叶、莱菔子、莲子、高良姜、淡豆豉、菊苣、黄芥子、紫苏、黑胡椒、槐米、槐花、蒲公英、榧子、鲜芦根、橘皮、薤白、藿香、党参、肉苁蓉（荒漠）、铁皮石斛、西洋参、黄芪、灵芝、山茱萸、天麻、杜仲叶、地黄、麦冬、天冬、化橘红应符合《中华人民共和国药典》的规定。

2.1.15 酵素粉、酵素原液应符合 QB/T 5323 的规定。

2.1.16 果酱应符合 GB/T 22474 的规定。

2.1.17 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.18 玛咖粉应符合原卫生部公告 2011 年第 13 号的规定。

2.1.19 杜仲雄花应符合卫生部《关于批准壳寡糖等 6 种新食品原料的公告》（2014 年第 6 号）的规定。

2.1.20 枇杷应符合 GB/T 13867 的规定。

2.1.21 人参（5 年及 5 年以下人工种植的人参）应符合《关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告》卫生部公告 2012 年第 17 号的规定。

2.1.22 玫瑰花（重瓣红玫瑰）应符合卫生部公告 2010 年第 3 号《关于批 DHA 藻油、棉籽低聚糖等 7 种物品为新资源食品及其他相关规定的公告》的规定。

2.1.23 银耳应符合 NY/T 834 和 GB 7096 的规定。

2.1.24 桂花、茉莉花、代代花应清洁、无夹杂物，并符合 NY/T 1506 的规定。

2.1.25 大麦苗、平卧菊三七应符合原国家卫生部《关于将肠膜明串珠菌肠膜亚种列入可用于食品的菌种名单的公告》（2012 年第 8 号）的规定。

2.1.26 枇杷叶应符合国家卫生计生委《关于批准番茄籽油等 9 种新食品原料的公告》（2014 年第 20 号）的规定。

2.1.27 枇杷花应符合国家卫计委《关于弯曲乳杆菌等 24 种“三新食品”的公告》（2019 年第 2 号）的规定。

2.1.28 库拉索芦荟凝胶应符合 QB/T 2489 的规定。

2.1.29 玫瑰茄（洛神花）应符合关于将油菜花粉等食品新资源列为普通食品管理的公告（卫生部公告 2004 年第 17 号）的规定。

2.1.30 牛蒡根应符合国卫食品函（2013）83 号的规定。

2.1.31 针叶樱桃果应符合 NY/T 844 的规定。

2.1.32 肉苁蓉（荒漠）、灵芝粉、铁皮石斛、西洋参、黄芪、党参、山茱萸、天麻、杜仲叶应符合国家卫生健康委员会国家市场监督管理总局《关于党参等 9 种新增按照传统既是食品又是中药材的物质公告》（2023 年第 9 号）的规定。

2.1.33 茶粉应符合 NY/T 2672 的规定。

2.1.34 葛根粉应符合 GB/T 30637 的规定。

2.1.35 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。

2.1.36 梨膏应符合 GB 7101 的规定。

2.1.37 魔芋粉应符合 NY/T 494 的规定。

2.1.38 植物浓缩液、咖啡浓缩液、茶浓缩液应符合 GB 17325 的规定。

2.1.39 胶原蛋白肽应符合 GB 31645 的规定。

2.1.40 咖啡粉应符合 NY/T 289 的规定。

2.1.41 丹凤牡丹花应符合国家卫生计生委公告 2013 年第 10 号《关于批准裸藻等 8 种新食品原料的公告》的规定。

2.1.42 关山樱花应符合国家卫生健康委公告 2022 年第 1 号《关于关山樱花等 32 种“三新食品”的公告》的规定。

2.1.43 糖渍关山樱花应符合 GB 14884 的规定。

2.1.44 菊粉应符合 GB/T 41377 的规定。

2.1.45 奇亚籽应符合国家卫生计生委公告 2014 年第 10 号《关于批准塔格糖等 6 种新食品原料的公告》的规定。

2.1.46 亚麻籽应符合 GB/T 15681 的规定。

2.1.47 食品用香精应符合 GB 30616 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
性 状	具有该产品应有的性状	从样品中取出适量样品，置于洁净白瓷盘中，在自然光下用肉眼观察性状、色泽，嗅其气味，以温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有该产品应有的色泽	
气、滋味	具有该产品应有的气、滋味，无异味	
杂 质	无肉眼可见外来杂质	

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, g/100g \leq	45	GB 5009.3
果糖和葡萄糖含量, g/100g \geq	30	GB 5009.8
*铅(以 Pb 计), mg/kg \leq	0.4	GB 5009.12
锌(以 Zn 计), mg/kg \leq	25	GB 5009.14
展青霉素 ^a , μ g/kg \leq	20	GB 5009.185
注: *铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定; a 指标限于添加山楂及其制品、苹果及其制品的产品的检测。		

2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表 3 微生物限量

项目	指 标	检验方法
菌落总数, CFU/g \leq	1000	GB 4789.2
大肠菌群, MPN/g \leq	0.3	GB 4789.3
沙门氏菌	0/25g	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌	0/25g	GB 4789.10
志贺氏菌	0/25g	GB 4789.5
霉菌计数, CFU/g \leq	200	GB 4789.15
嗜渗酵母菌计数, CFU/g \leq	200	GB 14963 中附录 A
a 采样方案应按 GB 4789.1 的规定。		

2.5 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。

2.6 食品生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其它要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定；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；新食品原料和食品添加剂应符合国家相关公告的规定。

3 检验

出厂检验项目包括：感官要求、净含量及允许短缺量、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以蜂蜜[桉树蜂蜜、白刺花蜂蜜、草木樨蜂蜜、刺槐蜂蜜（洋槐蜂蜜）、椴树蜂蜜、鹅掌柴蜂蜜（鸭脚木蜂蜜）、柑橘蜂蜜（柑桔蜂蜜）、胡枝子蜂蜜、荆条蜂蜜（荆条蜂蜜）、老瓜头蜂蜜、荔枝蜂蜜、柃属蜂蜜（野桂花蜂蜜）、龙眼蜂蜜、密花香薷蜂蜜（野藿香蜂蜜）、棉花蜂蜜、枇杷蜂蜜、荞麦蜂蜜、乌柏蜂蜜、向日葵蜂蜜（葵花蜂蜜）、野坝子蜂蜜、野豌豆蜂蜜（苕子蜂蜜）、油菜蜂蜜、枣树蜂蜜（枣花蜂蜜）、芝麻蜂蜜、紫花苜蓿蜂蜜、紫云英蜂蜜、多花蜂蜜（杂花蜂蜜）中的一种或几种]为主要原料，添加蜂花粉、蜂巢蜜（粉碎）、蜂王浆、蜂王浆冻干粉、燕窝（粉碎）、阿胶（粉碎）、果蔬（粉碎或不粉碎）及果蔬汁（浆）和浓缩果蔬汁（浆）和其干制品（梨、芭乐、番石榴、刺梨、柠檬、芒果、葡萄、青提、石榴、奇异果、苹果、梨、杨梅、哈密瓜、西瓜、山楂、枇杷、甜橙、櫻桃、百香果、木瓜、柿子、橄榄、马蹄、冬瓜、丑柑、砂糖橘、小青柑、龙眼、姜、红枣、橙、金桔、柚子、西梅、青梅、乌梅、蓝莓、树莓、蔓越莓、草莓、黑加仑、水蜜桃、白桃、荔枝、菠萝、凤梨、杨桃、猕猴桃、小青柠、青金桔、枸杞、黑枸杞、桑葚、沙棘、甘蔗、牛油果中的一种或几种）、茶粉或茶浓缩提取液（红茶、绿茶、乌龙茶、茉莉花茶、普洱茶、白茶、龙井、毛尖中的一种或几种）、植物或其浓缩液、提取液（经水煮、过滤）【酸枣仁、桔梗、淡竹叶、茯苓、山楂、龙眼（桂圆）、黑芝麻、枸杞、益智仁、桑葚、干姜、薄荷、栀子、紫苏籽、胖大海、砂仁、薏米、黄精、芡实、白芷、甘草、覆盆子、决明子、玉竹、白茅根、葛根、佛手、丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、小蓟、山药、马齿苋、乌梅、木瓜、火麻仁、代代花、白果、白扁豆、白扁豆花、百合、肉豆蔻、肉桂、余甘子、杏仁（甜、苦）、沙棘、花椒、赤小豆、麦芽、昆布、枣（大枣、酸枣、黑枣）、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、枳椇子、香橼、香薷、桃仁、桑叶、桔红、荷叶、竹叶、莱菔子、莲子、高良姜、淡豆豉、菊苣、黄芥子、紫苏、黑胡椒、槐米、槐花、蒲公英、榧子、鲜芦根、橘皮、薤白、藿香、党参、肉苁蓉（荒漠）、铁皮石斛、西洋参、黄芪、灵芝、山茱萸、天麻、杜仲叶、地黄、麦冬、天冬、化橘红、人参（人工种植 5 年及 5 年以下）、针叶樱桃果、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、杜仲雄花、丹凤牡丹花、玫瑰茄（洛神花）、茉莉花、代代花、桂花、关山樱花、菊花（贡菊、杭菊、滁菊、亳菊、怀菊中的一种或几种）、库拉索芦荟凝胶、大麦苗、平卧菊三七、魔芋、枇杷、枇杷叶、枇杷花、牛蒡根中的一种或几种】、银耳、果酱（牛油果酱、百香果酱、黑枸杞果酱、红石榴果酱、柚子果酱、柠檬果酱、苹果果酱、葡萄果酱、蓝莓果酱、芒果果酱、櫻桃果酱中的一种或几种）、酵素粉【以柳橙、香蕉、糙米、菠菜、石榴、番薯、菠萝、苦瓜、芹菜、玉米、西红柿、西兰花、芦笋、西瓜、柠檬、猕猴桃、苹果、番石榴、白萝卜、绿豆、梅子、李子、芥蓝、芋头、不结球白菜、冬瓜、空心菜、金桔、芥菜、莲藕、莴苣、甘蓝、豆瓣菜、杨桃、黄瓜、胡萝卜、西番莲、南瓜、丝瓜、甜瓜、甜椒、葡萄柚、马铃薯、大豆、柿子、红豆、葡萄、鳄梨、豆薯、松子、茄子、金针菜、莲雾、

豌豆、腰果、豌豆苗、番荔枝、果汁粉末（柳橙）中的一种或几种为原料，经挑选、清洗、粉碎、加入酵母菌发酵、过滤、加入山梨糖醇调配、灭菌、干燥而成】、酵素原液（赤砂糖、蜂蜜、桑椹、枸杞、刺梨、山药、柠檬、白砂糖、大枣、百合、莲子、佛手、大麦芽、麦芽糊精、植物乳植杆菌、干酪乳酪杆菌、酵母菌中的多种制成）、生活饮用水、魔芋粉、胶原蛋白肽、食用盐、葛根粉、咖啡粉、玛咖粉、菊粉、咖啡浓缩液、芝麻、奇亚籽、亚麻籽（熟制）、梨膏、糖渍关山樱花、食品用香精中的一种或多种，经混合、搅拌均匀、包装而制成的蜂蜜含量>50%的蜂蜜制品。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，制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南世鸿生物科技饮品有限责任公司