



412819S-2024



河南鑫合食品有限公司企业标准

Q/HXH 0010S-2024

蜂蜜制品

2024-11-11 发布

2024-11-11 实施

河南鑫合食品有限公司 发布

前 言

本标准由河南鑫合食品有限公司提出。

本标准由河南鑫合食品有限公司起草。

本标准主要起草人：赵晨光。

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【多花种蜂蜜、杂花蜂蜜、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、柑橘蜂蜜（柑桔蜂蜜）、胡枝子蜂蜜、荆条蜂蜜（荆花蜂蜜）、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、紫云英蜂蜜中的一种或多种】为主要原料，添加果蔬原浆/浓缩汁（浆）/粉/干制品/果肉或其新鲜品或其速冻品【甘蔗、石榴、番石榴（芭乐）、哈密瓜、青梅、酸梅、金桔、沙棘、提子、香蕉、杏、苹果、西瓜、甜瓜、青瓜、刺梨、山楂、柠檬、猕猴桃（奇异果）、杨桃、菠萝、覆盆子、草莓、蓝莓、树莓、蔓越莓、葡萄、黑加仑、橙、芒果、桃、桔子、青桔、荔枝、柚子、西柚、百香果、青柠、李子、桂圆（龙眼）、红枣、杨梅、山竹、无花果、火龙果、樱桃、枸杞、黑莓、榴莲、椰子、人参果、牛油果、菠萝蜜、番荔枝、桑葚、乌梅、青金桔、西梅、砂糖橘、针叶樱桃、圣女果、车厘子、话梅、菠菜、红甜菜、紫甘蓝、羽衣甘蓝、西红柿、芦笋、西兰花、莴苣、白芸豆、紫薯、青椒、小白菜、西葫芦、大麦嫩苗、香芋、娃娃菜、芥菜、韭花、甜菜头、韭菜、香葱、扁豆、卷心菜、南瓜、茼蒿、空心菜、茭白、黄秋葵、橄榄、芹菜、黄瓜、番茄、胡萝卜、青萝卜、萝卜、玉米、姜、冬瓜、水蜜桃、黄桃、柑橘、枇杷、木瓜、哈密瓜、梨中的一种或几种】、诺丽果浆、阿胶、鸡内金、茶粉或茶浓缩液（红茶、乌龙茶、茉莉花茶、绿茶、黑茶、白茶、普洱茶中一种或几种）、玛咖粉、花粉（油菜花粉、玉米花粉、向日葵花粉、芝麻花粉、紫云英花粉、荞麦花粉、高粱花粉、松花粉中的一种或几种）、植物或植物提取物【平卧菊三七、枇杷叶、枇杷花、杜仲雄花、藿香、高良姜、百合、姜、大麦苗、玉竹、黄精、茯苓、秋梨、枸杞、桑葚、山楂、丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、乌梅、木瓜、白芷、白果、白扁豆、白扁豆花、龙眼肉、决明子、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、芡实、赤小豆、麦芽、昆布、枣（大枣、酸枣、黑枣）、郁李仁、青果、砂仁、香茅、香橼、香薷、桔红、莱菔子、莲子、淡豆豉、菊苣、黄芥子、紫苏籽、黑芝麻、槐花、榧子、酸枣仁、鲜白茅根、鲜芦根、金银花、鱼腥草、山药、甘草、葛根、菊花（亳菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种或几种）、小蓟、火麻仁、枳椇子、栀子、薏苡仁、荷叶、桑叶、槐米、马齿苋、牛蒡根、大麦、蒲公英、桃仁、胖大海、罗汉果、马蹄、甘蔗、玉米须、淡竹叶、杏仁、陈皮（橘皮）、紫苏、薄荷、桔梗、益智仁、薤白、红豆、薏米、苦瓜、桂花、代代花、茉莉花、茶树花、仙草、人参（人工种植5年及5年以下）、丹凤牡丹花、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、库拉索芦荟凝胶、洛神花（玫瑰茄）、党参、肉苁蓉（荒漠）、铁皮石斛、西洋参、黄芪、灵芝、山茱萸、天麻、杜仲叶中的一种或几种】中的一种或几种，经预处理、调配、搅拌、灌装、封口、包装加工而成蜂蜜含量 $\geq 50\%$ 的蜂蜜制品。

根据原辅料的不同可以分为不同的口味。

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 果蔬原浆应符合 GB/T 31121 的规定。
- 2.1.3 果蔬浓缩汁（浆）应符合 GB 17325 的规定。
- 2.1.4 果蔬粉应符合 NY/T 1884 的规定。
- 2.1.5 果蔬干制品应符合 GB 16325 或 NY/T 1045 的规定。
- 2.1.6 果蔬果肉、果蔬新鲜品应新鲜、无腐烂变质，并符合 GB 2761、GB 2762、GB 2763 的规定。
- 2.1.7 果蔬速冻品应分别符合 NY/T 2983 和 NY/T 1406 的规定。
- 2.1.8 速溶茶粉应符合 NY/T 2672 的规定。
- 2.1.9 茶浓缩液应符合 QB/T 4068 的规定。
- 2.1.10 玛咖粉应符合国家原卫生部第 2011 年第 13 号的规定。
- 2.1.11 花粉应符合 GB 31636 的规定。
- 2.1.12 藿香、高良姜、百合、姜、玉竹、黄精、鸡内金、茯苓、枸杞、桑葚、山楂、丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、乌梅、木瓜、白芷、白果、白扁豆、白扁豆花、龙眼肉、决明子、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、芡实、赤小豆、阿胶、麦芽、昆布、枣（大枣、酸枣、黑枣）、郁李仁、青果、砂仁、香茅、香橼、香薷、桔红、莱菔子、莲子、淡豆豉、菊苣、黄芥子、紫苏籽、黑芝麻、槐花、榧子、酸枣仁、鲜白茅根、鲜芦根、金银花、鱼腥草、山药、甘草、葛根、菊花（亳菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种或几种）、小蓟、火麻仁、枳椇子、栀子、薏苡仁、荷叶、桑叶、槐米、马齿苋、牛蒡根、大麦、蒲公英、桃仁、胖大海、罗汉果、马蹄、甘蔗、玉米须、淡竹叶、杏仁、陈皮（橘皮）、紫苏、薄荷、桔梗、益智仁、薤白应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。
- 2.1.13 桂花、代代花、茉莉花、大麦苗、红豆、薏米、秋梨、苦瓜应清洁、卫生、无污染、无虫害，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.14 茶树花应符合卫生部公告 2013 年第 1 号的规定。
- 2.1.15 诺丽果浆应符合卫生部 2010 年第 9 号公告的规定。
- 2.1.16 仙草应符合卫生部公告 2010 年第 3 号的规定。
- 2.1.17 人参（5 年及 5 年以下人工种植）应符合卫计委《关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告》（2012 年第 17 号）的规定。
- 2.1.18 丹凤牡丹花应符合国家卫生部（2013 年第 10 号公告）《关于批准丹凤牡丹等 8 种新资源食品的公告》的规定。
- 2.1.19 玫瑰花（重瓣红玫瑰）应符合卫生部 2010 年第 3 号公告的规定。

- 2.1.20 库拉索芦荟凝胶应符合卫生部公告 2008 年第 12 号（卫生部关于批准嗜酸乳杆菌等 7 种新资源食品的公告）的规定。
- 2.1.21 洛神花（玫瑰茄）应符合卫生部公告 2004 年第 17 号《关于将油菜花粉等食品新资源列为普通食品管理的公告》的规定。
- 2.1.22 平卧菊三七应无虫蛀、无霉变，应符合中华人民共和国卫生部公告（2012 年第 8 号）及 GB 2761、GB 2762、GB 2763 等相关标准和国家有关规定。
- 2.1.23 枇杷叶应符合卫计委 2014 年第 20 号公告的规定。
- 2.1.24 枇杷花应符合国家卫生健康委 2019 年第 2 号公告的规定。
- 2.1.25 杜仲雄花应符合国家卫计委（2014 年第 6 号公告）《关于批准壳寡糖等 6 种新食品原料的公告》的规定。
- 2.1.26 党参、肉苁蓉（荒漠）、铁皮石斛、西洋参、黄芪、灵芝、山茱萸、天麻、杜仲叶应符合国家卫生健康委员会公告 2023 年第 9 号的规定。

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	常温下呈粘稠流体状、半固态、或部分全部结晶、或含原物质固有性状。	从混合均匀的样品中取出适量，倒入一洁净烧杯中，自然光下观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后用温开水漱口，品其滋味。
色泽	具有该产品原辅料混合后特有的色泽，色泽均匀	
滋味、气味	味甜，具有该产品应有的滋味和气味，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	≤ 30.0	GB 5009.3
展青霉素 ^a , μg/kg	≤ 20	GB 5009.185
锌（以Zn计）, mg/kg	≤ 25	GB 5009.14
铅*（以Pb计）, mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12
* 该指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。		
a、仅限添加苹果和山楂产品的检测		

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 ^a
菌落总数, CFU/g	≤ 100	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中附录A
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
注：a样品的采样及处理按GB 4789. 1执行。		

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 生产加工过程的卫生要求

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

真菌毒素限量应符合 GB 2761；污染物限量应符合 GB 2762 的规定；农药最大残留限量应符合 GB 2763 的规定；新食品原料和食药物质应符合国家相关公告的规定。

3 检验

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

编制说明

本标准适用于以蜂蜜【多花种蜂蜜、杂花蜂蜜、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、柑橘蜂蜜（柑桔蜂蜜）、胡枝子蜂蜜、荆条蜂蜜（荆花蜂蜜）、老瓜头蜂蜜、荔枝蜂蜜、枞属蜂蜜（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、紫云英蜂蜜中的一种或多种】为主要原料，添加果蔬原浆/浓缩汁（浆）/粉/干制品/果肉或其新鲜品或其速冻品【甘蔗、石榴、番石榴（芭乐）、哈密瓜、青梅、酸梅、金桔、沙棘、提子、香蕉、杏、苹果、西瓜、甜瓜、青瓜、刺梨、山楂、柠檬、猕猴桃（奇异果）、杨桃、菠萝、覆盆子、草莓、蓝莓、树莓、蔓越莓、葡萄、黑加仑、橙、芒果、桃、桔子、青桔、荔枝、柚子、西柚、百香果、青柠、李子、桂圆（龙眼）、红枣、杨梅、山竹、无花果、火龙果、樱桃、枸杞、黑莓、榴莲、椰子、人参果、牛油果、菠萝蜜、番荔枝、桑葚、乌梅、青金桔、西梅、砂糖橘、针叶樱桃、圣女果、车厘子、话梅、菠菜、红甜菜、紫甘蓝、羽衣甘蓝、西红柿、芦笋、西兰花、莴苣、白芸豆、紫薯、青椒、小白菜、西葫芦、大麦嫩苗、香芋、娃娃菜、芥菜、韭花、甜菜头、韭菜、香葱、扁豆、卷心菜、南瓜、茼蒿、空心菜、茭白、黄秋葵、橄榄、芹菜、黄瓜、番茄、胡萝卜、青萝卜、萝卜、玉米、姜、冬瓜、水蜜桃、黄桃、柑橘、枇杷、木瓜、哈密瓜、梨中的一种或几种】、诺丽果浆、阿胶、鸡内金、茶粉或茶浓缩液（红茶、乌龙茶、茉莉花茶、绿茶、黑茶、白茶、普洱茶中一种或几种）、玛咖粉、花粉（油菜花粉、玉米花粉、向日葵花粉、芝麻花粉、紫云英花粉、荞麦花粉、高粱花粉、松花粉中的一种或几种）、植物或植物提取物【平卧菊三七、枇杷叶、枇杷花、杜仲雄花、藿香、高良姜、百合、姜、大麦苗、玉竹、黄精、茯苓、秋梨、枸杞、桑葚、山楂、丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、乌梅、木瓜、白芷、白果、白扁豆、白扁豆花、龙眼肉、决明子、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、芡实、赤小豆、麦芽、昆布、枣（大枣、酸枣、黑枣）、郁李仁、青果、砂仁、香茅、香橼、香薷、桔红、莱菔子、莲子、淡豆豉、菊苣、黄芥子、紫苏籽、黑芝麻、槐花、榧子、酸枣仁、鲜白茅根、鲜芦根、金银花、鱼腥草、山药、甘草、葛根、菊花（亳菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种或几种）、小蓟、火麻仁、枳椇子、栀子、薏苡仁、荷叶、桑叶、槐米、马齿苋、牛蒡根、大麦、蒲公英、桃仁、胖大海、罗汉果、马蹄、甘蔗、玉米须、淡竹叶、杏仁、陈皮（橘皮）、紫苏、薄荷、桔梗、益智仁、薤白、红豆、薏米、苦瓜、桂花、代代花、茉莉花、茶树花、仙草、人参（人工种植5年及5年以下）、丹凤牡丹花、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、库拉索芦荟凝胶、洛神花（玫瑰茄）、党参、肉苁蓉（荒漠）、铁皮石斛、西洋参、黄芪、灵芝、山茱萸、天麻、杜仲叶中的一种或几种】中的一种或几种，经预处理、调配、搅拌、灌装、封口、包装加工而成蜂蜜含量 $\geq 50\%$ 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，参照相关标准制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

Q/HXH 0010S-2024

河南鑫合食品有限公司

H N

Q B