



412963S-2023



宝丰县金泉农业生态开发有限公司企业标准

Q/BJQ 0001S-2023

半固态复合调味料（酱）

2023-09-19 发布

2023-09-19 实施

宝丰县金泉农业生态开发有限公司 发布

前 言

本标准由宝丰县金泉农业生态开发有限公司提出并起草。

本标准起草人：吴孝甫。

H N
Q B

半固态复合调味料（酱）

1 范围

本标准规定了半固态复合调味料（酱）的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以干辣椒、鲜辣椒（青辣椒、红辣椒、野山椒、小米椒、朝天椒中的一种或几种）、香菇（经清洗、浸泡、切条或丁、菜籽油或大豆油油炸）、生姜、大葱、洋葱、大蒜、香菜、芥菜、芹菜、胡萝卜、萝卜、苔干、番茄、西瓜、香椿、韭花、芥菜、调味膨化植物（大豆）蛋白粒、片、芝麻（炒制）、花生仁（熟制）、青豆（炒制）、黄豆（炒制）、核桃仁、豌豆（炒制）、葵花籽仁（炒制）、豆腐干（切丁）、豆瓣酱、豆豉、辣椒酱、酱腌菜（酸菜、泡椒、泡姜、泡蒜、泡豇豆、剁椒、酸萝卜、酸豆角、盐渍韭花、榨菜中的一种或几种）、西瓜（清洗、去皮、打碎）、黄豆酱、甜面酱、芝麻酱、花生酱、香辛料或其粉（八角、花椒、芫荽籽、月桂叶、桂皮、小茴香、辣椒、孜然、草果、砂仁、肉豆蔻、白胡椒、黑胡椒、丁香、甘草、干姜、山奈、高良姜、肉桂中的几种）中的几种为原料，添加或不添加牛腩、牛肉、鸡肉、植物油（大豆油、芝麻油、菜籽油中的一种）、鸡油、牛油、蚝油中的一种或几种，加入生活饮用水、食用盐、白砂糖、冰糖、醪糟（米酒）、酿造酱油、酿造食醋、味精（谷氨酸钠）、酵母抽提物、鸡精调味料、牛肉粉调味料、鸡粉调味料、鸡汁调味料、菇精调味料、海鲜粉调味料、咖喱粉、小麦粉、玉米粉、大米粉、玉米淀粉、马铃薯淀粉、豌豆淀粉、大豆蛋白粉、D-异抗坏血酸钠、5'-呈味核苷酸二钠、山梨酸钾、苯甲酸钠、脱氢乙酸钠、乳酸、乙酰磺胺酸钾（又名安赛蜜）中的一种或几种，经预处理、配料、熬制或盐渍、杀菌或不杀菌、包装加工而成的包含两种或两种以上调味料的半固态复合调味料（酱）。

根据添加原辅料和生产工艺不同分为以下两类：含油型半固态复合调味料（酱）：油泼辣椒、红油辣椒、红油拌菜复合调味酱、鲜椒酱、辣椒酱、西瓜黄豆酱、香菇酱、鸡肉香菇酱、牛肉香菇酱、夹馍酱、拌饭酱、鲜椒肉丁酱、鸡肉野山椒酱、牛肉野山椒酱、豆豉野山椒酱、豆豉朝天椒酱、西瓜豆豉辣酱、牛肉朝天椒酱、鸡肉朝天椒酱、牛油辣椒酱、鸡油辣椒酱、调味面酱、香辣酱、麻辣酱、香五仁酱、复合调味酱、花生芝麻酱、芝麻调味酱、大蒜花生酱、芥菜辣酱、辣椒韭花酱、麻辣香椿酱、剁椒苔干酱、红烧卤肉酱汁、调料酱汁。

不含油型半固态复合调味料（酱）：蒜蓉剁椒酱、鲜辣剁椒酱、剁椒鱼头用酱、青红双椒酱、蒜蓉酱、番茄调味酱、泡菜酱。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 干辣椒应符合 GB/T 30382 的规定。

2.1.2 香菇应符合 GB/T 38581 和 GB 7096 的规定。

2.1.3 鲜辣椒（青辣椒、红辣椒、野山椒、小米椒、朝天椒）、生姜、大葱、洋葱、大蒜、香菜、芥菜、芹菜、胡萝卜、萝卜、苔干、番茄、西瓜、香椿、韭花、芥菜应清洁、卫生、无污染，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。

2.1.4 调味膨化植物（大豆）蛋白粒、片应符合 GB 17401 的规定。

- 2.1.5 芝麻、花生仁、青豆、黄豆、核桃仁、豌豆、葵花籽仁应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.6 豆腐干应符合 GB/T 22106 的规定。
- 2.1.7 豆瓣酱应符合 GB 2718 的规定。
- 2.1.8 豆豉应符合 GB 2712 和 GB 31644 的规定。
- 2.1.9 辣椒酱应符合 NY/T 1070 和 GB 31644 的规定。
- 2.1.10 酱腌菜（酸菜、泡椒、泡姜、泡豇豆、剁椒、酸萝卜、酸豆角、盐渍韭花、榨菜）应符合 GB 2714 的规定。
- 2.1.11 黄豆酱应符合 GB/T 24399 和 GB 2718 的规定。
- 2.1.12 甜面酱应符合 SB/T 10296 和 GB 2718 的规定。
- 2.1.13 芝麻酱应符合 LS/T 3220 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.14 花生酱应符合 LS/T 3311 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.15 香辛料、香辛料粉应符合 GB/T 15691 的规定。
- 2.1.16 牛腩、牛肉、鸡肉应符合 GB 2707 的规定。
- 2.1.17 植物油应符合 GB 2716 的规定。
- 2.1.18 鸡油、牛油应符合 GB 10146 的规定。
- 2.1.19 蚝油应符合 SB/T 10005 的规定。
- 2.1.20 生活饮用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.21 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.22 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.23 冰糖应符合 GB/T 35883 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.24 醪糟（米酒）应符合 GB 2758 的规定。
- 2.1.25 酿造酱油应符合 GB/T 18186 和 GB 2717 的规定。
- 2.1.26 酿造食醋应符合 GB/T 18187 和 GB 2719 的规定。
- 2.1.27 味精（谷氨酸钠）应符合 GB 2720 和 GB/T 8967 的规定。
- 2.1.28 酵母抽提物应符合 GB/T 20886.2 的规定。
- 2.1.29 鸡精调味料应符合 SB/T 10371 的规定。
- 2.1.30 牛肉粉调味料应符合 SB/T 10513 的规定。
- 2.1.31 鸡粉调味料应符合 SB/T 10415 的规定。
- 2.1.32 鸡汁调味料应符合 SB/T 10458 的规定。
- 2.1.33 菇精调味料应符合 SB/T 10484 的规定。
- 2.1.34 海鲜粉调味料应符合 SB/T 10485 的规定。
- 2.1.35 咖喱粉应符合 GB/T 22266 和 GB 31644 的规定。
- 2.1.36 小麦粉应符合 GB/T 1355 和 GB 2715 的规定。

- 2.1.37 玉米粉应符合 GB/T 10463 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.38 大米粉应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.39 玉米淀粉应符合应符合 GB/T 8885 和 GB 31637 的规定。
- 2.1.40 马铃薯淀粉应符合 GB/T 8884 和 GB 31637 的规定。
- 2.1.41 大豆蛋白粉应符合 GB/T 22493 的规定。
- 2.1.42 D-异抗坏血酸钠应符合 GB 1886.28 的规定。
- 2.1.43 5'-呈味核苷酸二钠应符合 GB 1886.171 的规定。
- 2.1.44 山梨酸钾应符合 GB 1886.39 的规定。
- 2.1.45 苯甲酸钠应符合 GB 1886.184 的规定。
- 2.1.46 脱氢乙酸钠应符合 GB 25547 的规定。
- 2.1.47 乳酸应符合 GB 1886.173 的规定。
- 2.1.48 乙酰磺胺酸钾（又名安赛蜜）应符合 GB 25540 的规定。
- 2.1.49 西瓜应符合 NY/T 584 的规定。
- 2.1.50 豌豆淀粉应符合 GB/T 38572 和 GB 31637 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	浓稠状半固态酱体、软膏状均匀酱体或固液混合酱体，允许固液分层及少量聚集物或沉淀物	从混合均匀的样品中取出 1 瓶，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色泽	具有该产品应有的色泽	
滋味、气味	具有每种产品固有的滋味、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	70.0	GB 5009.3
食用盐（以NaCl计），g/100g	20.0	GB 5009.44
酸价 ^a （KOH）（以脂肪计），mg/g	5.0	GB 5009.229
过氧化值 ^a （以脂肪计），g/100g	0.25	GB 5009.227
山梨酸钾 ^b （以山梨酸计），g/kg	1.0	GB 5009.28

苯甲酸钠 ^b （以苯甲酸计），g/kg	≤	1.0	GB 5009.28
脱氢乙酸钠 ^b （以脱氢乙酸计），g/kg	≤	0.5	GB 5009.121
乙酰磺胺酸钾（又名安赛蜜） ^b ，g/kg	≤	0.5	GB/T 5009.140
无机砷（以As计），mg/kg	≤	0.1	GB 5009.11
*铅（以Pb计），mg/kg	≤	0.9	GB 5009.12
黄曲霉毒素B ₁ ，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.22
注：*铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。 a 仅适用于含油型半固态(酱)调味料，其中使用发酵型配料（豆瓣酱、豆豉、黄豆酱、甜面酱）的产品，酸价指标不检验； b仅适用于添加该食品添加剂的产品； 同一功能的食品添加剂（防腐剂）在混合使用时，各自用量占GB 2760规定的最大使用量的比例之和不应超过1。			

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	采样方案 ^a 及限量				检验方法
	n	C	m	M	
菌落总数，CFU/g	5	2	10 ⁴	10 ⁵	GB 4789.2
大肠菌群，CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789.3
沙门氏菌，/25g	5	0	0	—	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌，CFU/g	5	1	100	1000	GB 4789.10
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 生产加工过程中的卫生要求

生产加工过程中的卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其他要求

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，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、净含量及允许短缺量、水分、食用盐、酸价【仅适用于含油型半固态复合调味料（酱），发酵型配料（豆瓣酱、豆豉、黄豆酱、甜面酱）的产品，酸价指标不检验】、过氧化值【仅适用于含油型半固态复合调味料（酱）】、菌群总数、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

本标准适用于以干辣椒、鲜辣椒（青辣椒、红辣椒、野山椒、小米椒、朝天椒中的一种或几种）、香菇（经清洗、浸泡、切条或丁、菜籽油或大豆油油炸）、生姜、大葱、洋葱、大蒜、香菜、芥菜、芹菜、胡萝卜、萝卜、苔干、番茄、西瓜、香椿、韭花、芥菜、调味膨化植物（大豆）蛋白粒、片、芝麻（炒制）、花生仁（熟制）、青豆（炒制）、黄豆（炒制）、核桃仁、豌豆（炒制）、葵花籽仁（炒制）、豆腐干（切丁）、豆瓣酱、豆豉、辣椒酱、酱腌菜（酸菜、泡椒、泡姜、泡蒜、泡豇豆、剁椒、酸萝卜、酸豆角、盐渍韭花、榨菜中的一种或几种）、西瓜（清洗、去皮、打碎）、黄豆酱、甜面酱、芝麻酱、花生酱、香辛料或其粉（八角、花椒、芫荽籽、月桂叶、桂皮、小茴香、辣椒、孜然、草果、砂仁、肉豆蔻、白胡椒、黑胡椒、丁香、甘草、干姜、山奈、高良姜、肉桂中的几种）中的几种为原料，添加或不添加牛腩、牛肉、鸡肉、植物油（大豆油、芝麻油、菜籽油中的一种）、鸡油、牛油、蚝油中的一种或几种，加入生活饮用水、食用盐、白砂糖、冰糖、醪糟（米酒）、酿造酱油、酿造食醋、味精（谷氨酸钠）、酵母抽提物、鸡精调味料、牛肉粉调味料、鸡粉调味料、鸡汁调味料、菇精调味料、海鲜粉调味料、咖喱粉、小麦粉、玉米粉、大米粉、玉米淀粉、马铃薯淀粉、豌豆淀粉、大豆蛋白粉、D-异抗坏血酸钠、5'-呈味核苷酸二钠、山梨酸钾、苯甲酸钠、脱氢乙酸钠、乳酸、乙酰磺胺酸钾（又名安赛蜜）中的一种或几种，经预处理、配料、熬制或盐渍、杀菌或不杀菌、包装加工而成的包含两种或两种以上调味料的半固态复合调味料（酱）。

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 31644《食品安全国家标准 复合调味料》制定本企业标准，作为组织生产、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。

宝丰县金泉农业生态开发有限公司