



410064 S-2024



河南芹大嫂食品有限公司企业标准

Q/HQDS 0001S-2024

# 调味面制品

2024-01-03 发布

2024-01-03 实施

河南芹大嫂食品有限公司 发布

## 前 言

本标准由河南芹大嫂食品有限公司提出并起草。

本标准起草人：钟芹辉。

H N  
Q B

# 调味面制品

## 1 范围

本标准规定了调味面制品的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以小麦粉为主要原料，加入生活饮用水，添加食用盐、白砂糖、大豆膳食纤维粉、玉米粉、山药粉、可可粉、食用玉米淀粉、食用马铃薯淀粉、麦芽糖浆、黑糖糖浆、果葡糖浆、单，双甘油脂肪酸酯、甘油（丙三醇）、姜黄、姜黄素、红曲红、辣椒红、栀子黄、 $\beta$ -胡萝卜素、碳酸钙、复配膨松剂（焦磷酸二氢二钠、碳酸氢钠、碳酸钙、磷酸二氢钙、单，双甘油脂肪酸酯、食用淀粉）、复配甜味剂[环己基氨基磺酸钠（又名甜蜜素）、N-[N-(3,3-二甲基丁基)]-L- $\alpha$ -天门冬氨-L-苯丙氨酸1-甲酯（纽甜）、三氯蔗糖]、复配乳化剂（单，双甘油脂肪酸酯、聚甘油脂肪酸酯、蔗糖脂肪酸酯、双乙酰酒石酸单双甘油酯、碳酸氢钠）、乳酸、乳酸钠、柠檬酸、酪蛋白酸钠、食用葡萄糖、葡萄糖酸- $\delta$ -内酯、环己基氨基磺酸钠（又名甜蜜素）、N-[N-(3,3-二甲基丁基)]-L- $\alpha$ -天门冬氨-L-苯丙氨酸1-甲酯（纽甜）、三氯蔗糖、谷氨酸钠（味精）中的一种或几种，经挤压膨化后制成面胚，再加入植物油（大豆油、菜籽油、芝麻油、棕榈油、橄榄油中的一种或几种）、特丁基对苯二酚、豌豆（熟制）、青豆（熟制）、蚕豆（熟制）、芝麻、花生仁、豆瓣酱、豆豉、辐照香辛料（辣椒、花椒、八角、孜然、桂皮、小茴香、草果、干姜、甘草、肉豆蔻、月桂叶、丁香、砂仁、白胡椒）、蒜粉、葱粉、姜粉、液体或膏状食用香精、食品用香料（花椒提取物、大蒜油、生姜油树脂中的一种或几种）、三氯蔗糖、环己基氨基磺酸钠（又名甜蜜素）、N-[N-(3,3-二甲基丁基)]-L- $\alpha$ -天门冬氨-L-苯丙氨酸1-甲酯（纽甜）、白砂糖、酵母抽提物、5'-呈味核苷酸二钠（又名呈味核苷酸二钠）、谷氨酸钠（味精）、辣椒红油（辣椒经热的大豆油炸制而成）、D-异抗坏血酸钠、粉状食用香精中的一种或几种进行调味，经包装（抽真空或非抽真空），装箱加工制成的调味面制品。

根据添加辅料不同产品可分为不同类别。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

- 2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.2 小麦粉应符合 GB/T 1355 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.3 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.4 白砂糖应符合 GB 13104 的规定。
- 2.1.5 大豆膳食纤维粉应符合 GB/T 22494 的规定。
- 2.1.6 玉米粉应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.7 山药粉应符合 GB 19640 的规定。
- 2.1.8 可可粉应符合 GB/T 20706 的规定。
- 2.1.9 食用玉米淀粉、食用马铃薯淀粉应符合 GB 31637 的规定。
- 2.1.10 麦芽糖浆应符合 GB/T 20883 和 GB 15203 的规定。

- 2.1.11 黑糖糖浆应符合 GB 15203 的规定。
- 2.1.12 果葡糖浆应符合 GB/T 20882.4 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.13 单, 双甘油脂肪酸酯应符合 GB 1886.65 的规定。
- 2.1.14 甘油(丙三醇)应符合 GB 29950 的规定。
- 2.1.15 姜黄应符合 GB 1886.60 的规定。
- 2.1.16 姜黄素应符合 GB 1886.76 的规定。
- 2.1.17 红曲红应符合 GB 1886.181 的规定。
- 2.1.18 辣椒红应符合 GB 1886.34 的规定。
- 2.1.19 栀子黄应符合 GB 7912 的规定。
- 2.1.20  $\beta$ -胡萝卜素应符合 GB 8821 的规定。
- 2.1.21 碳酸钙应符合 GB 1886.214 的规定。
- 2.1.22 复配膨松剂应符合 GB 1886.245 的规定。
- 2.1.23 复配甜味剂、复配乳化剂应符合 GB 26687 的规定。
- 2.1.24 乳酸应符合 GB 1886.173 的规定。
- 2.1.25 乳酸钠应符合 GB 25537 的规定。
- 2.1.26 柠檬酸应符合 GB 1886.235 的规定。
- 2.1.27 酪蛋白酸钠应符合 GB 1886.212 的规定。
- 2.1.28 食用葡萄糖应符合 GB/T 20880 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.29 葡萄糖酸- $\delta$ -内酯应符合 GB 7657 的规定。
- 2.1.30 环己基氨基磺酸钠(又名甜蜜素)应符合 GB 1886.37 的规定。
- 2.1.31 N-[N-(3,3-二甲基丁基)]-L- $\alpha$ -天门冬氨-L-苯丙氨酸 1-甲酯(纽甜)应符合 GB 29944 的规定。
- 2.1.32 三氯蔗糖应符合 GB 25531 的规定。
- 2.1.33 谷氨酸钠(味精)应符合 GB/T 8967 的规定。
- 2.1.34 植物油应符合 GB 2716 的规定。
- 2.1.35 特丁基对苯二酚应符合 GB 26403 的规定。
- 2.1.36 豌豆(熟制)、青豆(熟制)、蚕豆(熟制)、芝麻、花生仁应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.37 豆瓣酱应符合 GB 2718 的规定。
- 2.1.38 豆豉应符合 GB 2712 的规定。
- 2.1.39 辐照香辛料应符合 GB 14891.4 的规定。
- 2.1.40 食用香精应符合 GB 30616 的规定。
- 2.1.41 食品用香料应符合 GB 29938 的规定。
- 2.1.42 酵母抽提物应符合 GB/T 20886.2 的规定。

2.1.435’-呈味核苷酸二钠（又名呈味核苷酸二钠）应符合 GB 1886.171 的规定。

2.1.44 辣椒红油应符合 NY/T 2111 的规定。

2.1.45D-异抗坏血酸钠应符合 GB 1886.28 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    | 具有该产品应有的色泽              | 取适量试样平摊于洁净的白瓷盘中，在自然光下观察其色泽、组织形态、杂质，闻其气味、然后以温开水漱口，品尝其滋味。 |
| 组织形态  | 具有该产品应有的组织状态            |                                                         |
| 滋味和气味 | 具有该产品应有的滋味和气味，无酸败、霉味等异味 |                                                         |
| 杂质    | 无正常视力可见外来杂质             |                                                         |

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                                                 | ≤ 24.0 | GB 5009.3              |
| 氯化物（以 Cl <sup>-</sup> 计），%                                | ≤ 4.2  | GB 5009.44             |
| 脂肪，g/100g                                                 | ≤ 25.0 | GB 5009.6              |
| <sup>a</sup> 酸价（以脂肪计）（KOH），mg/g                           | ≤ 3.0  | GB 5009.229            |
| 过氧化值（以脂肪计），g/100g                                         | ≤ 0.25 | GB 5009.227            |
| *铅（以 Pb 计），mg/kg                                          | ≤ 0.4  | GB 5009.12             |
| 环己基氨基磺酸钠 <sup>b</sup> （以环己基氨基磺酸计），g/kg                    | ≤ 1.6  | GB 5009.97             |
| 纽甜 <sup>b</sup> ，g/kg                                     | ≤ 0.06 | GB 5009.247            |
| 三氯蔗糖 <sup>b</sup> ，g/kg                                   | ≤ 0.6  | GB 22255 或 GB 5009.298 |
| 特丁基对苯二酚 <sup>b</sup> （以油脂中的含量计），g/kg                      | ≤ 0.2  | GB 5009.32             |
| 姜黄素 <sup>b</sup> ，g/kg                                    | ≤ 0.5  | SN/T 4890              |
| 栀子黄 <sup>b</sup> ，g/kg                                    | ≤ 1.5  | GB 5009.149            |
| β-胡萝卜素 <sup>b</sup> ，g/kg                                 | ≤ 1.0  | GB 5009.83             |
| 磷酸盐 <sup>b</sup> （以 PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 计），g/kg | ≤ 5.0  | GB 5009.256            |

a 不适用于添加了乳酸、柠檬酸和发酵性配料（豆瓣酱、豆豉等）的产品；

b 仅适用于添加该种食品添加剂的产品，且同一功能的食品添加剂（相同色泽着色剂）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；

注 2：\*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

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 <sup>a</sup> 及限量 |   |                 |                 | 检验方法       |
|--------------------------|-----------------------|---|-----------------|-----------------|------------|
|                          | n                     | c | m               | M               |            |
| 菌落总数，CFU/g               | 5                     | 1 | 10 <sup>4</sup> | 10 <sup>5</sup> | GB 4789.2  |
| 大肠菌群，CFU/g               | 5                     | 2 | 10              | 100             | 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 |
| 霉菌，CFU/g ≤               | 150                   |   |                 |                 | GB 4789.15 |
| 注：a样品的采样和处理按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 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。

2.7 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。

3 检验

出厂检验项目为：感官要求、净含量及允许短缺量、氯化物、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

本标准适用于以小麦粉为主要原料，加入生活饮用水，添加食用盐、白砂糖、大豆膳食纤维粉、玉米粉、山药粉、可可粉、食用玉米淀粉、食用马铃薯淀粉、麦芽糖浆、黑糖糖浆、果葡糖浆、单，双甘油脂肪酸酯、甘油（丙三醇）、姜黄、姜黄素、红曲红、辣椒红、栀子黄、 $\beta$ -胡萝卜素、碳酸钙、复配膨松剂（焦磷酸二氢二钠、碳酸氢钠、碳酸钙、磷酸二氢钙、单，双甘油脂肪酸酯、食用淀粉）、复配甜味剂[环己基氨基磺酸钠（又名甜蜜素）、N-[N-(3,3-二甲基丁基)]-L- $\alpha$ -天门冬氨-L-苯丙氨酸1-甲酯（纽甜）、三氯蔗糖]、复配乳化剂（单，双甘油脂肪酸酯、聚甘油脂肪酸酯、蔗糖脂肪酸酯、双乙酰酒石酸单双甘油酯、碳酸氢钠）、乳酸、乳酸钠、柠檬酸、酪蛋白酸钠、食用葡萄糖、葡萄糖酸- $\delta$ -内酯、环己基氨基磺酸钠（又名甜蜜素）、N-[N-(3,3-二甲基丁基)]-L- $\alpha$ -天门冬氨-L-苯丙氨酸1-甲酯（纽甜）、三氯蔗糖、谷氨酸钠（味精）中的一种或几种，经挤压膨化后制成面胚，再加入植物油（大豆油、菜籽油、芝麻油、棕榈油、橄榄油中的一种或几种）、特丁基对苯二酚、豌豆（熟制）、青豆（熟制）、蚕豆（熟制）、芝麻、花生仁、豆瓣酱、豆豉、辐照香辛料（辣椒、花椒、八角、孜然、桂皮、小茴香、草果、干姜、甘草、肉豆蔻、月桂叶、丁香、砂仁、白胡椒）、蒜粉、葱粉、姜粉、液体或膏状食用香精、食品用香料（花椒提取物、大蒜油、生姜油树脂中的一种或几种）、三氯蔗糖、环己基氨基磺酸钠（又名甜蜜素）、N-[N-(3,3-二甲基丁基)]-L- $\alpha$ -天门冬氨-L-苯丙氨酸1-甲酯（纽甜）、白砂糖、酵母抽提物、5'-呈味核苷酸二钠（又名呈味核苷酸二钠）、谷氨酸钠（味精）、辣椒红油（辣椒经热的大豆油炸制而成）、D-异抗坏血酸钠、粉状食用香精中的一种或几种进行调味，经包装（抽真空或非抽真空），装箱加工制成的调味面制品。

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，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。

河南芹大嫂食品有限公司