



410007S-2022



河南好麦滋食品有限公司企业标准

Q/HMZ 0001S-2022

花色挂面

2022-01-04 发布

2022-01-04 实施

河南好麦滋食品有限公司 发布

前 言

本标准由河南好麦滋食品有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：邵亓超、朱科学、童大鹏、张亚楠、张建国、周纪波、徐绍勇。

本标准自发布实施日起替代Q/HMZ 0001S-2019。

H N
Q B

花色挂面

1 范围

本标准规定了花色挂面的分类、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，添加荞麦粉、燕麦粉、青稞粉、高粱粉、豌豆粉、绿豆粉、红豆粉、鹰嘴豆粉、芸豆粉、黑豆粉、小米粉、黑米粉、薏米粉、玉米粉、食用玉米淀粉、南瓜粉、紫薯粉、香菇粉、大豆蛋白粉、鸡全蛋粉、鸡蛋清粉、鸡蛋黄粉、鸡蛋液、鸡蛋清液、鸡蛋黄液、菠菜（汁、浆、粉）、芹菜（汁、浆、粉）、番茄（汁、浆、粉）、胡萝卜（汁、浆、粉）、西兰花（汁、浆、粉）、火龙果（汁、浆、粉）、三文鱼粉、虾粉、牛肉粉调味料、鸡粉调味料、小麦胚芽粉、魔芋粉、蒲公英粉、谷朊粉中的一种或几种，添加或不添加食用盐、食品添加剂（海藻酸钠、碳酸钠中的一种或几种）、营养强化剂（碳酸钙、焦磷酸铁、硫酸亚铁、葡萄糖酸锌中的一种或几种）中的一种或几种，经和面、熟化、压延、成型、烘干、计量、包装制成的非即食花色挂面。

按照原辅料配方不同分为：花色挂面和营养强化花色挂面。

2 质量要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 小麦粉：应符合 GB/T 1355、LS/T 3202、GB/T 21122 的规定。

2.1.2 水：应符合 GB 5749 的规定。

2.1.3 荞麦粉：应符合 GB/T 35028 和 GB 2715 的规定。

2.1.4 燕麦粉：应符合 NY/T 892 和 GB 2715 的规定。

2.1.5 玉米粉：应符合 GB/T 10463 和 GB 2715 的规定。

2.1.6 香菇粉：应符合 GB 7096 的规定。

2.1.7 大豆蛋白粉：应符合 GB/T 22493 的规定。

2.1.8 鸡蛋全粉、鸡蛋清粉、鸡蛋黄粉、鸡蛋液、鸡蛋清液、鸡蛋黄液：应符合 GB 2749 的规定。

2.1.9 菠菜汁（浆）、芹菜汁（浆）、番茄汁（浆）、胡萝卜汁（浆）、西兰花汁（浆）、火龙果汁（浆）：应符合 GB/T 31121 的规定。

2.1.10 青稞粉、高粱粉、豌豆粉、绿豆粉、红豆粉、鹰嘴豆粉、芸豆粉、黑豆粉、小米粉、黑米粉、薏米粉、紫薯粉：应符合 GB 2715、GB 2761、GB 2762、GB 2763 的规定。

2.1.11 牛肉粉调味料：应符合 SB/T 10513 的规定。

2.1.12 鸡粉调味料：应符合 SB/T 10415 的规定。

2.1.13 三文鱼粉、虾粉：应符合 GB 10136 的规定。

- 2.1.14 食用玉米淀粉：应符合GB/T 8885和GB 31637的规定。
- 2.1.15 小麦胚芽粉：应符合SB/T 10145的规定。
- 2.1.16 魔芋粉：应符合NY/T 494的规定。
- 2.1.17 谷朊粉：应符合GB/T 21924的规定。
- 2.1.18 食用盐：应符合GB 2721和GB/T 5461的规定。
- 2.1.19 海藻酸钠：应符合GB 1886.243的规定。
- 2.1.20 碳酸钠：应符合GB 1886.1的规定。
- 2.1.21 碳酸钙：应符合GB 1886.214的规定。
- 2.1.22 焦磷酸铁：应符合GB 1903.16的规定。
- 2.1.23 硫酸亚铁：应符合GB 29211的规定。
- 2.1.24 葡萄糖酸锌：应符合GB 8820的规定。
- 2.1.25 菠菜粉、芹菜粉、番茄粉、胡萝卜粉、西兰花粉、火龙果粉、南瓜粉、蒲公英粉：应符合NY/T 1884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	条状	从样品中随机抽取 20 克产 品，放入白瓷盘中，用镊子 翻动，在室内自然光下观察 其色泽、性状、杂质，嗅其 气味。口感按 LS/T 3212 附 录 A 规定的方法进行测定。
色 泽	具有产品应有的色泽，均匀一致	
杂 质	无肉眼可见的异物	
气 味	无酸味、霉味及其他异味	
口 感	煮熟后口感不粘、不牙碜	

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，%	≤ 14.5	GB 5009.3
酸度，mL/10g	≤ 4.0	GB 5009.239
自然断条率，%	≤ 5.0	LS/T 3212附录B
熟断条率，%	≤ 5.0	LS/T 3212附录C
烹调损失率，%	≤ 10.0	LS/T 3212附录C

铅*（以 Pb 计），mg/kg	≤	0.15	GB 5009.12
总砷（以 As 计），mg/kg	≤	0.5	GB 5009.11
黄曲霉毒素 B ₁ ，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.22
钙 ^a （以 Ca 计），mg/kg		1600~3200	GB 5009.92
铁 ^a （以 Fe 计），mg/kg		14~26	GB 5009.90
锌 ^a （以 Zn 计），mg/kg		10~40	GB 5009.14
注：*铅的指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。			
a仅适用于营养强化花色挂面。			

2.4 净含量及允许短缺量

应符合 JJF 1070 的规定。

2.5 生产加工过程的卫生要求

应符合GB 14881的规定。

2.6 其它要求

食品营养强化剂的使用应符合GB 14880的规定；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

出厂检验项目为包括感官要求、水分、酸度、自然断条率、熟断条率、烹调损失率、净含量及允许短缺量。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

本标准适用于以小麦粉为主要原料，添加荞麦粉、燕麦粉、青稞粉、高粱粉、豌豆粉、绿豆粉、红豆粉、鹰嘴豆粉、芸豆粉、黑豆粉、小米粉、黑米粉、薏米粉、玉米粉、食用玉米淀粉、南瓜粉、紫薯粉、香菇粉、大豆蛋白粉、鸡全蛋粉、鸡蛋清粉、鸡蛋黄粉、鸡蛋液、鸡蛋清液、鸡蛋黄液、菠菜（汁、浆、粉）、芹菜（汁、浆、粉）、番茄（汁、浆、粉）、胡萝卜（汁、浆、粉）、西兰花（汁、浆、粉）、火龙果（汁、浆、粉）、三文鱼粉、虾粉、牛肉粉调味料、鸡粉调味料、小麦胚芽粉、魔芋粉、蒲公英粉、谷朊粉中的一种或几种，添加或不添加食用盐、食品添加剂（海藻酸钠、碳酸钠中的一种或几种）、营养强化剂（碳酸钙、焦磷酸铁、硫酸亚铁、葡萄糖酸锌中的一种或几种）中的一种或几种，经和面、熟化、压延、成型、烘干、计量、包装制成的非即食花色挂面。根据《中华人民共和国标准化法》和《中华人民共和国食品安全法》的有关规定，参照LS/T 3212《挂面》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。

河南好麦滋食品有限公司