



412184 S-2021



麟储粮油购销进出口有限公司企业标准

Q/LLG 0002S-2021

异型面

2021-09-13 发布

2021-09-13 实施

麟储粮油购销进出口有限公司 发布

前 言

本标准由麟储粮油购销进出口有限公司提出并起草。

本标准起草人：王有良。

H N
Q B

异型面

1 范围

本标准规定了异型面的分类、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，添加或不添加玉米粉、荞麦粉、高粱粉、燕麦粉、黑米粉、绿豆粉、小米粉、大豆粉、藜麦粉、小麦胚芽粉、红薯粉、紫薯粉、青稞粉、薏米粉、红豆粉、黄豆粉、鸡蛋全蛋粉、鸡蛋黄粉、鸡蛋清粉、菠菜粉、草莓粉、甜橙粉、火龙果粉、苹果粉、番茄粉、胡萝卜粉、紫甘蓝粉、芹菜粉、莲菜粉、西兰花粉、甜菜粉、南瓜粉、牛油果粉、梨粉、荠菜粉、香菇粉、鸡腿菇粉、杏鲍菇粉、金针菇粉、核桃粉、山药粉、莲子粉、辣木叶粉、红枣粉、山楂粉、砂仁粉、莱菔子粉、鸡内金粉、麦芽粉、黄精粉、怀菊花粉、葛根粉、魔芋精粉、谷朊粉、猪肝粉、牛肉粉、虾仁粉、牡蛎肉粉、鳕鱼粉、海苔粉中的一种或几种，辅以食用盐、碳酸钙、柠檬酸钙、海藻酸钠、维生素 B₁(盐酸硫胺素)、维生素 B₂(核黄素)、烟酸、焦磷酸铁、硫酸亚铁、亚硒酸钠、葡萄糖酸锌、L-赖氨酸(L-盐酸赖氨酸)、栀子黄中的一种或几种，经加生活饮用水和面、熟化、成型、烘干、包装制成的非即食的异型面。

按照原辅料配方和形状不同分为：蝴蝶面、面叶（片）、波纹面、营养强化造型面、卡通面、颗粒面。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 小麦粉应符合的 GB/T 1355 和 GB 2715 的规定。

2.1.2 玉米粉应符合 GB/T 10463 和 GB 2715 的规定。

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

2.1.4 小麦胚芽粉应符合 LS/T 3210 的规定。

2.1.5 高粱粉、燕麦粉、黑米粉、绿豆粉、小米粉、大豆粉、藜麦粉、红薯粉、紫薯粉、青稞粉、薏米粉、红豆粉、黄豆粉应符合 GB 2715 的规定。

2.1.6 鸡蛋全蛋粉、鸡蛋黄粉、鸡蛋清粉应符合 GB 2749 的规定。

2.1.7 菠菜粉、草莓粉、甜橙粉、火龙果粉、苹果粉、番茄粉、胡萝卜粉、紫甘蓝粉、芹菜粉、莲菜粉、西兰花粉、甜菜粉、南瓜粉、牛油果粉、梨粉、荠菜粉应符合 NY/T 1884 的规定。

2.1.8 香菇粉、鸡腿菇粉、杏鲍菇粉、金针菇粉应符合 GB 7096 的规定。

2.1.9 核桃粉、山药粉、莲子粉、辣木叶粉、红枣粉、山楂粉、砂仁粉、莱菔子粉、鸡内金粉、麦芽粉、黄精粉、怀菊花粉、葛根粉应符合 GB/T 29602 的规定。

2.1.10 魔芋精粉应符合 GB/T 18104 的规定。

2.1.11 谷朊粉应符合 GB/T 21924 的规定。

2.1.12 猪肝粉、牛肉粉应符合 GB 2726 的规定。

2.1.13 虾仁粉、牡蛎肉粉、鳕鱼粉应符合 GB 10136 的规定。

- 2.1.14 海苔粉应符合 GB 19643 的规定。
- 2.1.15 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.16 碳酸钠应符合 GB 1886.1 的规定。
- 2.1.17 柠檬酸钙应符合 GB 1903.14 的规定。
- 2.1.18 海藻酸钠应符合 GB 1886.243 的规定。
- 2.1.19 维生素 B₁(盐酸硫胺素)应符合 GB 14751 的规定。
- 2.1.20 维生素 B₂(核黄素)应符合 GB 14752 的规定。
- 2.1.21 烟酸应符合 GB 14757 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 亚硒酸钠应符合 GB 1903.9 的规定。
- 2.1.25 葡萄糖酸锌应符合 GB 8820 的规定。
- 2.1.26 L-赖氨酸(L-盐酸赖氨酸)应符合 GB 1903.1 的规定。
- 2.1.27 栀子黄应符合 GB 7912 的规定。
- 2.1.28 生产用水应符合 GB 5749 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	具有本品应有的性状	取适量试样置于白瓷盘中，在自然光下观察性状、色泽、杂质，闻其气味，用温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有本品应有的色泽	
气、滋 味	具有本品应有的气味和滋味，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 ≤	14.5	GB 5009.3
酸度, mL/10g ≤	4.0	GB 5009.239
铅* (以 Pb 计), mg/kg ≤	0.15	GB 5009.12
总砷 (以 As 计), mg/kg ≤	0.5	GB 5009.11
甲基汞 ^a (以 Hg 计), mg/kg ≤	0.5	GB 5009.17

锌 ^b （以 Zn 计），mg/kg	10~40	GB 5009.14
钙 ^b （以 Ca 计），mg/kg	1600~3200	GB 5009.92
铁 ^b （以 Fe 计），mg/kg	14~26	GB 5009.90
维生素 B ₁ ^b ，mg/kg	3~5	GB 5009.84
L-赖氨酸 ^b ，g/kg	1~2	GB 5009.124
烟酸 ^b ，mg/kg	40~50	GB 5009.89
维生素 B ₂ ^b ，mg/kg	3~5	GB 5009.85
硒 ^b ，μg/kg	140~280	GB 5009.93
栀子黄 ^c ，g/kg ≤	0.3	GB 5009.149
展青霉素 ^d ，μg/kg ≤	20.0	GB 5009.185
黄曲霉毒素 B ₁ ，μg/kg ≤	5.0	GB 5009.22
注：*该指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。 a 仅适用于添加虾仁粉、牡蛎肉粉、鳕鱼粉的产品的检测。 b 仅适用于添加该营养强化剂的产品的检测。 c 仅适用于添加该食品添加剂的产品的检测。 d 仅适用于添加苹果和山楂的产品的检测。		

2.4 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。

2.5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.6 其他要求

应符合 GB 2760、GB 2761、GB 2762、GB 2763、GB 14880 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、酸度。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，添加或不添加玉米粉、荞麦粉、高粱粉、燕麦粉、黑米粉、绿豆粉、小米粉、大豆粉、藜麦粉、小麦胚芽粉、红薯粉、紫薯粉、青稞粉、薏米粉、红豆粉、黄豆粉、鸡蛋全蛋粉、鸡蛋黄粉、鸡蛋清粉、菠菜粉、草莓粉、甜橙粉、火龙果粉、苹果粉、番茄粉、胡萝卜粉、紫甘蓝粉、芹菜粉、莲菜粉、西兰花粉、甜菜粉、南瓜粉、牛油果粉、梨粉、荠菜粉、香菇粉、鸡腿菇粉、杏鲍菇粉、金针菇粉、核桃粉、山药粉、莲子粉、辣木叶粉、红枣粉、山楂粉、砂仁粉、莱菔子粉、鸡内金粉、麦芽粉、黄精粉、怀菊花粉、葛根粉、魔芋精粉、谷朊粉、猪肝粉、牛肉粉、虾仁粉、牡蛎肉粉、鳕鱼粉、海苔粉中的一种或几种，辅以食用盐、碳酸钙、柠檬酸钙、海藻酸钠、维生素 B₁(盐酸硫胺素)、维生素 B₂（核黄素）、烟酸、焦磷酸铁、硫酸亚铁、亚硒酸钠、葡萄糖酸锌、L-赖氨酸(L-盐酸赖氨酸)、栀子黄中的一种或几种，经加生活饮用水和面、熟化、成型、烘干、包装制成的非即食的异型面。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，参照相关标准的要求制订了本企业标准，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。

麟储粮油购销进出口有限公司