



河南亿利滋食品有限公司企业标准

Q/HYS 0001S-2021

膨化食品坯料

2021-09-28 发布

2021-09-28 实施

河南亿利滋食品有限公司 发布

前言

本标准由河南亿利滋食品有限公司提出并起草。 本标准主要起草人:于传芹。

膨化食品坯料

1 范围

本标准规定了膨化食品坯料的分类、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,加入玉米淀粉、绿豆淀粉、木薯淀粉、马铃薯淀粉、小麦淀粉、红薯淀粉、木薯粉、苦荞粉、玉米粉、大米粉、紫薯粉中的一种或几种,添加虾粉、虾酱、鲜/冻虾(经预处理、打碎)、白砂糖、食用盐、味精中的一种或几种,加入或不加入天门冬酰苯丙氨酸甲酯(又名阿斯巴甜)、碳酸钙、碳酸氢铵、泡打粉(焦磷酸二氢二钠、碳酸氢钠、磷酸二氢钙、碳酸钙、柠檬酸、淀粉)、碳酸氢钠、单,双甘油脂肪酸酯、日落黄、柠檬黄、胭脂虫红中的一种或几种,经混料、挤压膨化、成型、烘烤、冷却、包装的膨化食品坯料,作为膨化食品加工原料使用。

根据原辅料不同可分为不同产品。

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玉米淀粉、绿豆淀粉、木薯淀粉、马铃薯淀粉、小麦淀粉、红薯淀粉应符合 GB 31637 的规定。
- 2.1.4木薯粉、苦荞粉、玉米粉、大米粉、紫薯粉应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.5虾粉、虾酱应符合 GB 10136 的规定。
- 2.1.6鲜/冻虾应符合 GB 2733 的规定。
- 2.1.7白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.8食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.9味精应符合 GB 2720 的规定。
- 2.1.10天门冬酰苯丙氨酸甲酯(又名阿斯巴甜)应符合 GB 1886.47 的规定。
- 2.1.11碳酸钙应符合 GB 1886.214 的规定。
- 2.1.12碳酸氢铵应符合 GB 1888 的规定。
- 2.1.13泡打粉应符合 GB 1886.245 的规定。
- 2.1.14碳酸氢钠应符合 GB 1886.2 的规定。
- 2.1.15单,双甘油脂肪酸酯应符合 GB 1886.65 的规定。
- 2.1.16日落黄应符合 GB 6227.1 的规定。

- 2.1.17柠檬黄应符合 GB 4481.1 的规定。
- 2.1.18胭脂虫红应符合 GB 1886.315 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	具有产品应有的性状	取适量样品置于一洁净白瓷盘中,自	
色泽	具有产品应有的色泽,色泽均匀	然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质,	
气、滋味	具有产品应有的滋味和气味,无异味	嗅其气味,然后以温开水漱口,品其	
杂质	无肉眼可见的外来杂质	滋味	

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,%	\leqslant	16.0	GB 5009.3
*铅(以Pb计), mg/kg 《		0.4	GB 5009.12
甲基汞 a (以 Hg 计), mg/kg	\forall	0. 5	GB 5009.17
阿斯巴甜 b, g/kg	\forall	0. 5	GB 5009.263
柠檬黄 ʰ, g/kg	\forall	0. 1	GB 5009.35
日落黄 ʰ, g/kg	\forall	0. 1	GB 5009.35
磷酸盐 b (以 PO₄计), g/kg	\forall	2. 0	GB 5009.256

^{*}铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

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。

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 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。

2.6 其他要求

a 适用于使用虾粉、虾酱、鲜/冻虾的产品;

b 适用于添加该添加剂的产品;

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、水分、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,加入玉米淀粉、绿豆淀粉、木薯淀粉、马铃薯淀粉、小麦淀粉、红薯淀粉、木薯粉、苦荞粉、玉米粉、大米粉、紫薯粉中的一种或几种,添加虾粉、虾酱、鲜/冻虾(经预处理、打碎)、白砂糖、食用盐、味精中的一种或几种,加入或不加入天门冬酰苯丙氨酸甲酯(又名阿斯巴甜)、碳酸钙、碳酸氢铵、泡打粉(焦磷酸二氢二钠、碳酸氢钠、磷酸二氢钙、碳酸钙、柠檬酸、淀粉)、碳酸氢钠、单,双甘油脂肪酸酯、日落黄、柠檬黄、胭脂虫红中的一种或几种,经混料、挤压膨化、成型、烘烤、冷却、包装的膨化食品坯料,作为膨化食品加工原料使用。

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。

河南亿利滋食品有限公司

