

Q/SYW 0003S-2026



商丘市源味食品有限公司企业标准

Q/SYW 0003S-2026

速冻油炸蔬菜及其制品

2026-05-08 发布

2026-05-08 实施

商丘市源味食品有限公司 发布

前 言

本标准由商丘市源味食品有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：吴伟。

H N

Q B

速冻油炸蔬菜及其制品

1 范围

本标准规定了速冻油炸蔬菜及其制品的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以新鲜/冻蔬菜【芥菜、芹菜、玉米、上海青（小青菜）、香菜、香葱、菠菜、大白菜、油菜心、土豆（马铃薯）、山药、芋头、藕（莲菜）、茴香、黄秋葵、蒲公英、豆角、菜豆、甜玉米、糯（粘）玉米、毛豆、毛豆仁、花生、花生仁、雪菜、紫苏、油麦菜、紫菜薹、油菜薹、韭薹、蒜薹、韭菜、韭菜花、蒜黄、包菜、豌豆（青豆）、刀豆、蚕豆、豇豆、扁豆、芸豆、甜豆、紫薯、红薯、白薯、香芋、菱角、姜、大蒜、南瓜、竹笋、芦笋、马蹄（荸荠）、茭白、萝卜、萝卜苗（缨）、胡萝卜、豌豆苗、香椿、马兰头、苜蓿、荆芥、红薯叶、芝麻叶、蕨菜、黄花菜、马齿苋、鱼腥草、槐花、榆钱、灰灰菜、黄瓜、甜椒、番茄、青甘蓝、莴笋、茼蒿、苦苣菜、牛蒡根、花椰菜（花菜、西兰花）、洋葱、香芹、薄荷、乌塌菜、紫甘蓝、苦瓜、大葱、生姜、蒜苗、茄子、辣椒、彩椒、花生芽、生菜、苦菊、青笋、莴苣、百合、芋艿、荔浦芋头、冬瓜、青豆角、四季豆、香椿叶、马齿菜、青梗菜、菜心、洋姜、蒲公英、茴香、芥蓝、佛手瓜、面条菜、豌豆尖、苋菜中的一种或几种】为主要原料，辅以或不辅以新鲜/干食用菌【双孢菇、平菇、香菇、花菇、榛蘑、牛肝菌、松茸（又称松口蘑或松蘑）、松露（块菌）、鸡枞、黑皮鸡枞、鸡油菌、木耳（黑木耳）、银耳（白木耳）、毛木耳（黄背木耳、白背木耳、紫木耳）、白灵菇、草菇、红平菇、猴头菇、金顶蘑（黄金菇）、茶树菇、滑子菇（滑菇、珍珠蘑）、羊肚菌、姬松茸、牛舌菌、竹荪、鸡腿菇、真姬菇、海鲜菇、口蘑、金针菇、鲍鱼菇、杏鲍菇、蛹虫草（虫草花）、凤尾菇、秀珍菇、姬菇、小平菇、绣球菌中的一种或几种】、新鲜/冻水果中的一种或几种，添加或不添加麦芽糖、食用盐、白砂糖、味精（谷氨酸钠）、食用葡萄糖、麦芽糊精、酵母抽提物、鸡精调味料、鸡粉调味料、排骨粉调味料、海鲜粉调味料、牛肉粉调味料、菇精调味料、香辛料粉【GB/T 12729.1 中除罂粟外的品种的一种或几种】、芝麻、花生碎、柠檬粉、番茄粉、果蔬粉、生活饮用水、食用淀粉、小麦粉、蛋黄粉、海苔粉、番茄调味粉、酱油粉、醋粉、复合调味料、食用植物油、食品用香精、5'-呈味核苷酸二钠、琥珀酸二钠、乙基麦芽酚中的一种或几种，经原料预处理、漂烫或不漂烫、沥水、浸渍或不浸渍、裹粉或不裹粉、油炸、调味或不调味、混合或不混合、速冻、包装加工而成的非即食速冻油炸蔬菜及其制品（需要再加工熟制后食用）。

根据所用原辅料不同，分为不同产品。

2 要求

2.1 原辅料

2.1.1 新鲜蔬菜应清洁、卫生、无污染、无腐烂、无虫蛀，同时应符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。

2.1.2 速冻蔬菜应符合本企业标准Q/SYW 0004S的规定。

2.1.3 新鲜食用菌应清洁、卫生、无污染、无腐烂、无虫蛀，同时应符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。

2.1.4 干食用菌应符合 GB 7096 的规定。

2.1.5 蛹虫草应符合 GB 7096 和原卫计委 2014 年第 10 号公告的规定。

- 2.1.6 新鲜/冻水果应清洁、卫生、无污染、无腐烂、无虫蛀，同时应符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.7 麦芽糖应符合 GB/T 20883 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.8 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.9 白砂糖应符合 GB 13104 的规定。
- 2.1.10 味精（谷氨酸钠）应符合 GB 2720 的规定。
- 2.1.11 食用葡萄糖、麦芽糊精应符合 GB 15203 的规定。
- 2.1.12 酵母抽提物应符合 GB/T 20886.2 的规定。
- 2.1.13 鸡精调味料、鸡粉调味料、排骨粉调味料、海鲜粉调味料、牛肉粉调味料、菇精调味料应符合 GB 31644 的规定。
- 2.1.14 香辛料粉应符合 GB/T 15691 的规定。
- 2.1.15 芝麻、花生碎应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.16 柠檬粉、番茄粉、果蔬粉应符合 GB/T 1456 的规定。
- 2.1.17 食用淀粉应符合 GB 31637 的规定。
- 2.1.18 小麦粉应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.19 蛋黄粉应符合 GB 2749 的规定。
- 2.1.20 海苔粉应符合 GB/T 23596 的规定。
- 2.1.21 番茄调味粉、酱油粉、醋粉、复合调味粉应符合 GB 31644 的规定。
- 2.1.22 食用植物油应符合 GB 2716 的规定。
- 2.1.23 食品用香精应符合 GB 30616 的规定。
- 2.1.24 5'-呈味核苷酸二钠应符合 GB 1886.171 的规定。
- 2.1.25 琥珀酸二钠应符合 GB 29939 的规定。
- 2.1.26 乙基麦芽酚应符合 GB 1886.208 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	具有本品应具有性状	取样品置于洁净的白瓷盘中，在自然光下观察色泽、性状和杂质。闻其气味，用温开水漱口，按照食用方法品其滋味。
色 泽	具有本品应具有色泽	
气、 滋味	具有本品特有气味和滋味，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
酸价 (KOH) (以脂肪计), mg/g	≤ 3.0	GB 5009.229
过氧化值 (以脂肪计), g/100g	≤ 0.25	GB 5009.227
食用盐 (以 NaCl 计), g/100g	≤ 8.0 (仅适用于添加食用盐的产品)	GB 5009.44
*铅 (以Pb计), mg/kg	≤ 0.28	GB 5009.12
羰基价 (以脂肪计), meq/kg	≤ 20	GB 5009.230
展青霉素, μg/kg	≤ 20 (仅适用于添加苹果、山楂的产品)	GB 5009.185

注: *铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

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

生产加工过程的卫生要求应符合GB 14881和GB 8950的规定。

2.6 其它要求

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; 农药最大残留限量应符合 GB 2763 的规定。

3 检验

出厂检验项目包括: 感官要求、净含量及允许短缺量的检验。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以新鲜/冻蔬菜【芥菜、芹菜、玉米、上海青（小青菜）、香菜、香葱、菠菜、大白菜、油菜心、土豆（马铃薯）、山药、芋头、藕（莲菜）、茴香、黄秋葵、蒲公英、豆角、菜豆、甜玉米、糯（粘）玉米、毛豆、毛豆仁、花生、花生仁、雪菜、紫苏、油麦菜、紫菜薹、油菜薹、韭薹、蒜薹、韭菜、韭菜花、蒜黄、包菜、豌豆（青豆）、刀豆、蚕豆、豇豆、扁豆、芸豆、甜豆、紫薯、红薯、白薯、香芋、菱角、姜、大蒜、南瓜、竹笋、芦笋、马蹄（荸荠）、茭白、萝卜、萝卜苗（缨）、胡萝卜、豌豆苗、香椿、马兰头、苜蓿、荆芥、红薯叶、芝麻叶、蕨菜、黄花菜、马齿苋、鱼腥草、槐花、榆钱、灰灰菜、黄瓜、甜椒、番茄、青甘蓝、莴笋、茼蒿、苦苣菜、牛蒡根、花椰菜（花菜、西兰花）、洋葱、香芹、薄荷、乌塌菜、紫甘蓝、苦瓜、大葱、生姜、蒜苗、茄子、辣椒、彩椒、花生芽、生菜、苦菊、青笋、莴苣、百合、芋艿、荔浦芋头、冬瓜、青豆角、四季豆、香椿叶、马齿菜、青梗菜、菜心、洋姜、蒲公英、茴香、芥蓝、佛手瓜、面条菜、豌豆尖、苋菜中的一种或几种】为主要原料，辅以或不辅以新鲜/干食用菌【双孢菇、平菇、香菇、花菇、榛蘑、牛肝菌、松茸（又称松口蘑或松蘑）、松露（块菌）、鸡枞、黑皮鸡枞、鸡油菌、木耳（黑木耳）、银耳（白木耳）、毛木耳（黄背木耳、白背木耳、紫木耳）、白灵菇、草菇、红平菇、猴头菇、金顶蘑（黄金菇）、茶树菇、滑子菇（滑菇、珍珠蘑）、羊肚菌、姬松茸、牛舌菌、竹荪、鸡腿菇、真姬菇、海鲜菇、口蘑、金针菇、鲍鱼菇、杏鲍菇、蛹虫草（虫草花）、凤尾菇、秀珍菇、姬菇、小平菇、绣球菌中的一种或几种】、新鲜/冻水果中的一种或几种，添加或不添加麦芽糖、食用盐、白砂糖、味精（谷氨酸钠）、食用葡萄糖、麦芽糊精、酵母抽提物、鸡精调味料、鸡粉调味料、排骨粉调味料、海鲜粉调味料、牛肉粉调味料、菇精调味料、香辛料粉【GB/T 12729.1 中除罂粟外的品种的一种或几种】、芝麻、花生碎、柠檬粉、番茄粉、果蔬粉、生活饮用水、食用淀粉、小麦粉、蛋黄粉、海苔粉、番茄调味粉、酱油粉、醋粉、复合调味料、食用植物油、食品用香精、5'-呈味核苷酸二钠、琥珀酸二钠、乙基麦芽酚中的一种或几种，经原料预处理、漂烫或不漂烫、沥水、浸渍或不浸渍、裹粉或不裹粉、油炸、调味或不调味、混合或不混合、速冻、包装加工而成的非即食速冻油炸蔬菜及其制品（需要再加工熟制后食用）。

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，参照相关要求制订本标准，作为组织生产、质量控制和监督检查的依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

商丘市源味食品有限公司