

辽宁省沈阳市食品安全企业标准备案  
2101 0013 S-2021 号

# Q/LYH

## 辽宁省宇航食品有限公司企业标准

Q/LYH 0001S—2021

### 固态复合调味料

已备案的企业标准中食品安全  
相关内容与食品安全国家标准或者  
地方标准冲突的，该备案自动废止。



2020-12-14 发布

2021-01-12 实施

辽宁省宇航食品有限公司 发布

## 前 言

本标准按 GB/T 1.1-2020 《标准化工作导则第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》编制。

本标准的食品安全指标依据 GB 2762-2017 《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、GB 29921-2013 《食品安全国家标准 食品中致病菌限量》制定，其它指标由产品实测值制定。其中铅的限量指标严于 GB 2762-2017 《食品安全国家标准 食品中污染物限量》。

本标准由辽宁省宇航食品生产有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：刘元堂。

本标准属首次发布。

# 固态复合调味料

## 1 范围

本标准规定了固态复合调味料的要求，检验规则、标志、包装、运输与贮存。

本标准适用于以辣椒粉、芝麻、孜然粉、大蒜粉、绵白糖、食用盐、味精、牛肉粉调味料、花生粉、姜粉、香菜籽粉为原料，经调配、混合、包装等工艺加工而成的固态复合调味料。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 1445 绵白糖

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 4789.1 食品安全国家标准 食品微生物学检验 总则

GB 4789.2 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定

GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 4789.4 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验

GB 4789.10 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB/T 4789.22 食品卫生微生物学检验 调味品检验

GB 4806.7 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.44 食品安全国家标准 食品中氯化物的测定

GB/T 5461 食用盐

GB 5749 生活饮用水卫生标准

GB/T 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱

GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则

GB/T 8967 谷氨酸钠（味精）

GB 9683 复合食品包装袋卫生标准

GB/T 11761 芝麻

GB/T 12729.1 香辛料和调味品 名称

GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范

GB/T 15691 香辛料调味品通用技术条件

GB 19300 食品安全国家标准 坚果与籽类食品

GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

GB/T 30382 辣椒（整的或粉状）

SB/T 10513 牛肉粉调味料

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

国家质量监督检验检疫总局令（2005）第 75 号 《定量包装商品计量监督管理办法》

国家质量监督检验检疫总局令（2009）第 123 号 《食品标识管理规定》

### 3 要求

#### 3.1 原料要求

3.1.1 辣椒粉：应符合 GB/T 30382 的规定。

3.1.2 芝麻：应符合 GB/T 11761 的规定。

3.1.3 味精：应符合 GB/T 8967 的规定。

3.1.4 绵白糖：应符合 GB/T 1445 的规定。

3.1.5 食用盐：应符合 GB/T 5461 的规定。

3.1.6 大蒜粉、孜然粉、姜粉：应符合 GB/T 12729.1 和 GB/T 15691 的规定。

3.1.7 牛肉粉调味料：应符合 SB/T 10513 的规定。

3.1.8 花生粉：应符合 GB 19300 的规定。

3.1.9 香菜籽粉：应符合 GB 2762、GB 2763 和国家相关标准的规定。

#### 3.2 感官要求

应符合表 1 规定。

表 1 感官要求

项 目	要 求	检验方法
色 泽	具有原辅料混合加工后特有的色泽	取适量样品放在白色瓷盘内，在光线充足地方，目测色泽、组织形态、杂质，用鼻嗅其气味，取少量品尝产品的滋味。
组织状态	具有该产品应有的组织状态	
滋、气味	香味浓郁，无不良滋、气味，具有该产品特有的滋味	
杂 质	无肉眼可见外来杂质	

#### 3.3 理化指标

应符合表 2 规定。

表 2 理化指标

项 目	理 化 指 标	检验方法
水分 / (%)	≤ 20.0	GB 5009.3
食盐（以NaCl计） / (%)	≤ 40.0	GB 5009.44
铅（以Pb计） / (mg/kg)	≤ 0.9	GB 5009.12

总砷（以As计）/(mg/kg)	≤	0.5	GB 5009.11
------------------	---	-----	------------

### 3.4 微生物指标

应符合表 3 的规定。

表 3 微生物指标

指 标	采样方案 <sup>a</sup> 及限量（若非指定，均以/25g表示）				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数	5	2	10 <sup>4</sup> CFU/g	10 <sup>6</sup> CFU/g	GB 4789.2
大肠菌群	5	2	0.3 MPN/g	1.5 MPN/g	GB 4789.3 MPN计数法
沙门氏菌	5	0	0	-	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌	5	2	100 CFU/g	10000 CFU/g	GB 4789.10第二法

注：n为同一批次产品应采集的样品数；c为最大允许超出m值得样品数；m为微生物指标可接受水平的限量值；M为微生物指标的最高安全限量值。

a 样品的分析及处理按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.22 执行。

### 3.5 食品添加剂

3.5.1 食品添加剂质量应符合相应的安全标准和有关规定。

3.5.2 食品添加剂的品种和使用量应符合 GB 2760 及卫生部关于食品添加剂公告的规定。

### 3.6 污染物限量

应符合 GB 2762 的规定。

### 3.7 农药残留限量

应符合 GB 2763 的规定。

### 3.8 净含量偏差

应符合国家《定量包装商品计量监督管理办法》规定，按 JJF 1070 规定的方法测定。

### 3.9 生产过程卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

## 4 检验规则

### 4.1 入库检查

生产用原辅料、包装材料在入库前应经企业质量检验部门按规定进行检查验收，合格后方可入库。

### 4.2 组批与抽样

以同一次投料、同一工艺，同一班次生产的同一规格的产品为一批。每批产品中随机抽取一定数量样品，分成两份，一份检验，一份留样备查，抽样数量应满足检验和备检需要。

### 4.3 出厂检验

产品出厂前，应由生产企业的质量检验部门按本标准要求逐批检验。检验合格并签发质量合格证明后的产品方可出厂。出厂检验项目为：感官要求、水分、食盐、菌落总数、大肠菌群、净含量。

### 4.4 型式检验

#### 4.4.1 型式检验项目为要求中的全部项目

#### 4.4.2 型式检验每半年进行一次，有下列情况应进行型式检验；

- a) 产品定型投产时；
- b) 停产6个月以上恢复生产时；
- c) 原辅料产地、供应商发生改变或更新主要生产设备，影响产品质量时；
- d) 出厂检验结果与上次型式检验结果差异较大时；
- e) 供需双方对产品质量有争议，请第三方进行仲裁时；
- f) 国家食品安全监督管理部门提出要求时；

#### 4.5 判定规则

产品经检验全部符合标准要求时，判定为合格品，如有不合格项时，可在同批产品中加倍取样对不合格项目进行复检，以复检结果为准。微生物指标不得复检。

### 5 标志、包装、运输和贮存

#### 5.1 标志

产品标签应符合 GB 7718、GB 28050 和《食品标识管理规定》的规定。包装储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。

#### 5.2 包装

本品采用的包装材料应符合国家相关标准的要求，内包装材料应符合 GB 9683 标准规定的复合食品包装袋或符合 GB 4806.7 标准规定的食品接触用塑料袋（瓶）。外包装采用瓦楞纸箱，应符合 GB/T 6543 的规定。

#### 5.3 运输

产品在运输过程中应轻拿轻放，避免日晒、雨淋。运输工具应清洁卫生，不得与有毒、有害、有异味或影响产品质量的物品混装运输。

#### 5.4 贮存

产品应贮存于清洁卫生、阴凉、干燥、通风良好的场所，包装箱底部应有 10 cm 以上的垫板，离墙 20 cm 以上。不得与有毒、有害、有异味、易挥发、易腐蚀的物品同处贮存。

在符合本标准规定的条件下，产品保质期为 18 个月。

---



# 卫生行政审批项目报批单

单位名称	辽宁省宇航食品生产有限公司
单位地址	沈阳市于洪区造化街道闸上村
初审意见 (在相应意见处划√)	1. 不予批准 (        )                      2. 予以批准 (        ) 3. 事项名称: 食品安全企业标准备案 内容: 固态复合调味料 编号: 21010013 S-2021号
处室审核 签字	审批员:                                      年    月    日  审批员:                                      年    月    日
审批处处长 意见	
备注	