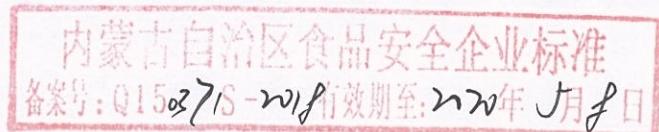


Q/YQMP

玉泉区麦谱食品加工厂企业标准



Q/YQMP 0001S—2018

代替 Q/YQMP 0001S—2017

液态复合调味汁



2018-08-18 发布

2018-08-22 实施

玉泉区麦谱食品加工厂

发 布

前　　言

本标准按照GB/T 1.1-2009给出的规则起草。

本标准代替Q/YQMP 0001S-2017《液态复合调味汁》，本标准与Q/YQMP 0001S-2017相比，主要技术变化如下：

——变更“企业名称”；

——修改了“保质期”。

本标准由玉泉区麦谱食品加工厂提出。

本标准由玉泉区麦谱食品加工厂起草。

本标准由玉泉区麦谱食品加工厂批准。

本标准主要起草人：丁金林、王俊林、张瑞婷、郭金龙。

液态复合调味汁

1 范围

本标准规定了液体复合调味汁技术要求、食品添加剂、生产加工过程要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于水、酿造酱油、味精、冰糖、食用盐、白砂糖、酵母抽提物为主要原料，添加或不添加鸡精调味料、面豉酱、液体调味料、苹果醋、山楂酪、雪梨茶酱、洋葱、食用植物油、咖喱粉、姜黄粉、蜂蜜、甜面酱、浓缩牡蛎汁、韭花酱、小磨香油、糖稀、米酒、蒜、姜、扇贝、花椒、大豆、白胡椒、黑胡椒、蚝油、洋葱粉、胡萝卜、酿造食醋、麦芽糖浆、水解植物蛋白、甘草、橙汁、啤酒、辣椒、橘皮（陈皮）、月桂叶、高良姜、干姜、白芷、芫荽，添加食品添加剂山梨酸钾、5'-呈味核苷酸二钠、三聚磷酸钠、安赛蜜、乙酰化双淀粉己二酸脂、冰醋酸、碳酸氢钠、乳酸链球菌素、食品用香精中的几种，经选料、粉碎、配料、混合、熬制、灌装、包装等工艺制成的非即食调味汁。

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 317 白砂糖
- GB 1886.2 食品安全国家标准 食品添加剂 碳酸氢钠
- GB 1886.10 食品安全国家标准 食品添加剂 冰乙酸（又名冰醋酸）
- GB 1886.39 食品安全国家标准 食品添加剂 山梨酸钾
- GB 1886.171 食品安全国家标准 食品添加剂 5'-呈味核苷酸二钠(又名呈味核苷酸二钠)
- GB 1886.231 食品安全国家标准 食品添加剂 乳酸链球菌素
- GB 2716 食品安全国家标准 植物油
- GB 2720 食品安全国家标准 味精
- 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 4789.1 食品安全国家标准 食品微生物学检验 总则
- GB 4789.3 食品安全国家标准 食品微生物检验 大肠菌群计数
- GB/T 4789.22 食品卫生微生物学检验 调味品检验
- GB/T 4927 啤酒
- 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 6388 运输包装收发货标志
- GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则
- GB/T 7900 白胡椒

GB/T 7901 黑胡椒
GB/T 8233 芝麻油
GB 10136 食品安全国家标准 动物性水产制品
GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
GB 14963 食品安全国家标准 蜂蜜
GB/T 18186 酿造酱油
GB/T 18187 酿造食醋
GB/T 20883 麦芽糖
GB/T 21999 蚝油
GB/T 22474 果酱
GB/T 22266 咖喱粉
GB/T 23530 酵母抽提物
GB 25566 食品安全国家标准 食品添加剂 三聚磷酸钠
GB 25540 食品安全国家标准 食品添加剂 乙酰磺胺酸钾
GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则
GB 29932 食品安全国家标准 食品添加剂 乙酰化双淀粉己二酸酯
GB/T 29602 固体饮料
GB/T 30382 辣椒
GB/T 30383 生姜
GB/T 30387 月桂叶
GB/T 30391 花椒
GB 30616 食品安全国家标准 食品用香精
QB/T 1173 单晶体冰糖
NY/T 493 胡萝卜
NY/T 1071 洋葱
SB/T 10296 甜面酱
SB/T 10348 大蒜
SB/T 10371 鸡精调味料
SB/T 10439 酱腌菜
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第75号令（2005年）《定量包装商品计量监督管理办法》（网址：<http://www.aqsiq.gov.cn>）的规定。

3 技术要求

3.1 原料要求

- 3.1.1 水：应符合 GB 5749 的规定。
- 3.1.2 食用盐：应符合 GB/T 5461 的规定。
- 3.1.3 鸡精调味料：应符合 SB/T 10371 的规定。
- 3.1.4 酵母抽提物：应符合 GB/T 23530 的规定。
- 3.1.5 食用植物油：应符合 GB 2716 的规定。

- 3.1.6 姜: 应符合 SB/T 10160 的规定。
- 3.1.7 白胡椒: 应符合 GB/T 7900 的规定。
- 3.1.8 黑胡椒: 应符合 GB/T 7901 的规定。
- 3.1.9 白砂糖: 应符合 GB/T 317 的规定。
- 3.1.10 牛肉粉调味料: 应符合 SB/T 10513 的规定。
- 3.1.11 啤酒: 应符合 GB/T 4927 的规定。
- 3.1.12 小磨香油: 应符合 GB/T 8233 的规定。
- 3.1.13 味精: 应符合 GB 2720 的规定。
- 3.1.14 酿造酱油: 应符合 GB/T 18186 的规定。
- 3.1.15 酿造食醋: 应符合 GB/T 18187 的规定。
- 3.1.16 麦芽糖: 应符合 GB/T 20883 的规定。
- 3.1.17 蚝油: 应符合 GB/T 21999 的规定。
- 3.1.18 山楂酪、雪梨茶酱: 应符合 GB/T 22474 的规定。
- 3.1.19 咖喱粉: 应符合 GB/T 22266 的规定。
- 3.1.20 橙汁: 应符合 GB/T 29602 的规定。
- 3.1.21 辣椒: 应符合 GB/T 30382 的规定。
- 3.1.22 月桂叶: 应符合 GB/T 30387 的规定。
- 3.1.23 花椒: 应符合 GB/T 30391 的规定。
- 3.1.24 单晶体冰糖: 应符合 QB/T 1173 的规定。
- 3.1.25 胡萝卜: 应符合 NY/T 493 的规定。
- 3.1.26 姜: 应符合 GB/T 30383 的规定。
- 3.1.27 甜面酱: 应符合 SB/T 10296 的规定。
- 3.1.28 大蒜: 应符合 SB/T 10348 的规定。
- 3.1.29 鸡精调味料: 应符合 SB/T 10371 的规定。
- 3.1.30 酱腌菜: 应符合 SB/T 10439 的规定。
- 3.1.31 扇贝: 应符合 GB 10136 的规定。
- 3.1.32 洋葱: 应符合 NY/T 1071 的规定。
- 3.1.33 面豉酱、液体调味料、姜黄粉、浓缩牡蛎汁、糖稀、米酒、洋葱粉、水解植物蛋白、甘草、橘皮、高良姜、干姜、白芷、芫荽: 应符合相应食品安全标准的规定。

3.2 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
色 泽	具有该产品应有的色泽
滋味、气味	具有该品应有的滋味和气味, 无霉变, 无异臭及哈喇味等异物
组织状态	流动液体或稠状、浊状、油状流通液体, 允许有少量聚集物或沉淀物

3.3 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
氯化物（以Cl计）， %	≤ 15.0

3.4 污染物限量

污染物指标限量中“铅（以Pb计）”≤0.8mg/kg，其他污染物限量指标应符合GB 2762中调味品的规定。

3.5 真菌毒素限量

真菌毒素限量应符合GB 2761的规定。

3.6 微生物指标

微生物指标应符合表3的规定。

表3 微生物指标

项目	采样方案 ^a 及限量			
	n	c	m	M
大肠菌群	5	2	10	10 ²
^a 样品的分析与处理按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.22 执行				

3.7 净含量

应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的规定。

4 食品添加剂

食品添加剂山梨酸钾、5'-呈味核苷酸二钠、三聚磷酸钠、安赛蜜、乙酰化双淀粉己二酸脂、冰醋酸、碳酸氢钠、乳酸链球菌素、食品用香精的使用应符合GB 2760规定，其质量指标应分别符合GB 1886.39、GB 1886.171、GB 25566、GB 25540、GB 29932、GB 1886.10、GB 1886.2、GB 1886.231、GB 30616及相关标准的规定。

5 生产加工过程

生产加工过程应符合GB 14881的规定。

6 试验方法

6.1 感官要求检验

6.1.1 色泽、组织状态：取试样2袋倒入白瓷盘中，在自然光下观察其色泽和组织状态。

6.1.2 滋味、气味：取试样2袋按推荐的使用方法加热煮沸2min后，嗅其气味、尝其滋味。

6.2 理化指标检验

氯化物：按GB 509.44规定的方法检验。

6.3 污染物限量检验

按照GB 2762中规定的方法检验。

6.4 真菌毒素限量检验

按照GB 2761中规定的方法检验。

6.5 微生物指标检验

按GB 4789.3平板计数法中规定的方法检验。

6.6 净含量检验

按JJF 1070规定的方法测定。

7 检验规则

7.1 组批

以一次投料、同一生产条件生产的产品为一批。

7.2 抽样

产品采取随机抽样的方法取样，每批产品抽取12个独立包装，样品分为2份，1份检验，1份备查。

7.3 出厂检验

产品出厂前经本公司质量检验部门按照本标准逐批进行检验，检验合格并附产品检验合格证后方可出厂。出厂检验项目为：感官要求、净含量、大肠菌群。

7.4 型式检验

产品在正常生产时每年不少于2次型式检验，有下列情况之一时，也应及时进行型式检验：

- a) 新产品投产时；
- b) 原料、工艺、设备发生较大变化时；
- c) 产品停产6个月以上恢复生产时；
- d) 出厂检验结果与上次型式检验结果有较大差异时；
- e) 食品安全监督机构提出要求时。

型式检验项目为本标准技术要求中规定的全部项目。

7.5 判定规则

产品经检验，所检项目均符合本标准规定，判该批产品为合格产品；检验项目中如有一项以上（含一项）不符合本标准规定，可从该批产品中加倍抽取样品进行复检，以复检结果为准，若复检后仍有一项不合格，则判该批产品为不合格产品；微生物指标经检验有一项不符合本标准规定，即判定该批产品为不合格产品，微生物指标不得复检。

8 标志、包装、运输、贮存

8.1 标志

8.1.1 产品标签应符合 GB 7718 和 GB 28050 的规定。

8.1.2 产品包装箱上应标明产品名称、制造者的名称和地址、净含量和数量，涉及到的包装储运图示标志和收发货标志应分别符合 GB/T 191、GB/T 6388 的规定。

8.2 包装

8.2.1 包装材料应符合食品安全标准的规定。

8.2.2 包装应密封严密，不得有破损现象。

8.2.3 包装箱应牢固、胶封、捆扎结实。

8.3 运输

8.3.1 运输工具必须清洁、卫生。产品不得与有毒、有害、有腐蚀性、易挥发或有异味的物品混装运输。

8.3.2 搬运时应轻拿轻放，严禁扔摔、撞击、挤压。

8.3.3 运输过程不得曝晒、雨淋、受潮。

8.4 贮存

8.4.1 产品不得与有毒、有害、有腐蚀性、易挥发或有异味的物品同库贮存。

8.4.2 产品应贮存在阴凉、干燥、通风良好的场所。严禁露天堆放、日晒、雨淋或靠近热源。包装箱底部必须垫有 100mm 以上的材料。

8.5 保质期

产品保质期不少于6个月。