

备案号：224572S-2018

有效期至：2022年01月17日

Q/JLRH

吉林仁惠健康发展有限公司企业标准

Q/JLRH0004S-2018

牡蛎肽（固体饮料）

| | |
|-------------|-------------------------|
| 食品企业标准备案专用章 | |
| 标准号 | Q/JLRH0004S-2018 |
| 备案号 | 224572S -2018 |
| 有效期限 | 2019年01月18日至2022年01月17日 |
| 备案机关 | 吉林省卫生健康委员会 |

2018-12-18 发布

2018-12-18 实施

吉林仁惠健康发展有限公司 发布

牡蛎复合肽（固体饮料）

1 范围

本标准适用牡蛎肽粉为主要原料，添加或不添加海洋鱼低聚肽粉、淡水鱼胶原蛋白肽粉，添加或不添加低聚果糖、水苏糖、低聚木糖、柠檬酸、食用香精，添加或不添加大豆肽粉，经调配、制粒或不制粒、分装、包装等工艺制成的牡蛎复合肽固体饮料。

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 2733 | 鲜、冻动物性水产品卫生标准 |
| GB 2760 | 食品安全国家标准 食品中添加剂使用卫生标准 |
| GB 2762 | 食品安全国家标准 食品中污染物限量 |
| 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 4789.15 | 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数 |
| GB 5009.3 | 食品安全国家标准 食品中水分的测定 |
| GB 5009.5 | 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定 |
| GB 5009.12 | 食品安全国家标准 食品中铅的测定 |
| GB 5749 | 生活饮用水卫生标准 |
| GB 7101 | 食品安全国家标准 饮料 |
| GB 7718 | 食品安全国家标准 预包装食品标签通则 |
| GB 9687 | 食品包装用聚乙烯成型品卫生标准 |
| GB 12695 | 饮料企业良好生产规范 |
| GB/T 21302 | 包装用复合膜、袋通则 |
| GB/T 22492 | 大豆肽粉 |
| GB/T 22729 | 海洋鱼低聚肽粉 |
| GB 23350 | 限制商品过度包装要求 食品和化妆品 |
| GB/T 28118 | 食品包装用塑料与铝塑复合膜、袋 |
| SB/T 10634 | 淡水鱼胶原蛋白肽粉 |
| JJF 1070 | 定量包装商品净含量计量检验规则 |
| 国家质检总局令第75号[2005] | 《定量包装商品计量监督管理方法》 |

国家质检总局令第123号[2009]

《食品标识管理规定》

3 技术要求

3.1 原辅料要求

应符合以下要求和国家动植物检疫、生产许可证管理等方面的规定。

3.1.1 牡蛎肽以牡蛎为原料，经酶解制得，水份 \leq 5%，灰份 \leq 10%，蛋白质(以干基计) \geq 50%，肽含量(以干基计) \geq 40%，安全指标应符合 GB2672、GB29921 中水产品制品的规定。

3.1.2 淡水鱼胶原蛋白肽应符合 SB/T 10634 的规定。

3.1.3 海洋鱼低聚肽应符合 GB/T 22729 的规定。

3.1.4 大豆肽应符合 GB/T 22492 的规定。

3.1.5 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

3.2 感官指标

应符合表1规定。

表 1 感官指标

| 项目 | 要 | 检验方法 |
|------|----------------|---|
| 色泽 | 白色至棕褐色 | 取 20g 试样，置于白色瓷盘内，在自然光下用目测法进行色泽、组织形态、杂质等项目的检验；取适量试样，先闻其气味，然后用温开水漱口，再品尝试样的滋味。 |
| 组织形态 | 呈粗细度均匀的细小颗粒或粉末 | |
| 滋、气味 | 具有本品固有的滋气味，无异味 | |
| 杂质 | 无肉眼可见的外来杂质 | |

3.3 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 | \leq 5.0 | GB 5009.3 |
| 蛋白质, % | \geq 90.0 | GB 5009.5 |
| 肽含量(以干基计), % | \geq 60 | GB/T 22729 附录 B |

3.4 污染物限量

应符合表 3 的规定。

表 3 污染物限量

| 项目 | 指 标 | 检验方法 |
|------------------|------------|------------|
| 铅(以 Pb 计), mg/kg | \leq 0.9 | GB 5009.12 |

3.5 微生物指标

应符合表 4 的规定。

表 4 微生物限量

| 项目 | 采样方案及限量 | | | | 检验方法 |
|----------------|---------|---|------|-------|-----------|
| | n | c | m | M | |
| 菌落总数, CFU/g | 5 | 2 | 1000 | 50000 | GB 4789.2 |
| 大肠菌群, MPN/100g | 5 | 2 | 10 | 100 | GB 4789.3 |

表 4 续微生物限量

| 项目 | 采样方案及限量 | | | | 检验方法 |
|--|--------------------------|----|----------|-----------|------------|
| | n | c | m | M | |
| 霉菌计数, CFU/g | ≤ | 50 | | | GB 4789.15 |
| 致病菌项目 | 采样方案及限量 (若非指定, 均以/25g表示) | | | | 检验方法 |
| | n | c | m | M | |
| 沙门氏菌 | 5 | 0 | 0 | - | GB 4789.4 |
| 金黄色葡萄球菌 | 5 | 1 | 100CFU/g | 1000CFU/g | GB 4789.10 |
| 注: n为同一批次产品应采集的样品件数; c为最大可允许超出m值的样品数; m为致病菌指标可接受水平的限量值; M为致病菌指标的最高安全限量值。 | | | | | |

4 净含量

应符合国家质检总局令 第 75 号 (2005) 的规定, 并按照 JJF 1070 规定的方法检验。

5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 12695 的规定。

6 检验规则

6.1 出厂检验

6.1.1 产品出厂需经工厂检验部门逐批检验合格, 附产品合格证方能出厂。

6.1.2 出厂检验项目包括感官指标、水分、菌落总数、大肠菌群、净含量。

6.2 型式检验

6.2.1 正常生产时每半年进行一次型式检验, 有下列情况时也应进行型式检验:

- a) 更换设备或长期停产再恢复生产时;
- b) 原辅料质量出现大的波动时;
- c) 出厂检验结果与上次型式检验有较大差异时;
- d) 国家质量监督机构提出要求时。

6.2.2 型式检验项目包括技术要求中的全部项目。

6.3 组批

同一批投料、同一个班次、同一条生产线、同一种规格的产品为一个批次。

6.4 抽样方法和抽样数量

按表 5 规定的抽样方案抽取样本, 样本以盒为单位。

表 5 抽样数量

| 批量 | ≤1500箱 | | ≥1500箱 | |
|----|--------|--------|--------|--------|
| | 样本大小n盒 | ≤50g/盒 | 10 | ≤50g/盒 |
| | ≥50g/盒 | 8 | ≥50g/盒 | 10 |

6.5 判定规则

检测结果全部合格时则判该批产品合格。

感官、净含量、理化指标等项目有2项(含2项)以上不合格时,则判该批产品不合格;如有1项不符合要求,可重新加倍取样复验,以复验结果为准。

任何一项卫生(安全)或微生物学(生物学)指标不合格时则判该批产品不合格。

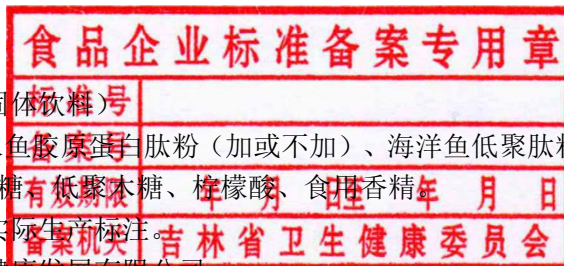
在保质期内,供需双方对产品质量发生争议,由双方协商解决或委托仲裁单位复检,以复检结果作为最终判定依据。

7 标签

产品标签应符合 GB 7718、GB 28050、国家质量监督检验检疫总局令第 123 号的规定。

7.1 标签式样

食品名称: 牡蛎肽(固体饮料)
 配料表: 牡蛎肽、淡水鱼胶原蛋白肽粉(加或不加)、海洋鱼低聚肽粉(加或不加)、大豆肽粉(加或不加)、低聚果糖、水苏糖、低聚木糖、柠檬酸、食用香精
 净含量和规格: 根据实际生产标注。
 企业名称: 吉林仁惠健康发展有限公司
 地址: 吉林省长春市北湖科技开发区盛北大街 3333 号北湖科技园产业一期 C2-1 栋八层
 电话: 4001868653
 产品标准代号: Q/JLRH0003S-2018
 食品生产许可证编号:
 保质期: 24 个月。
 贮存条件: 置于阴凉干燥处,密封保存。
 不适宜人群: 孕妇、哺乳期妇女及 14 周岁以下儿童不宜食用。



7.2 营养成分表

应符合表 6 的规定。

表 6 营养成分表

| 项 目 | 每 100 克 (毫升) | NRV% |
|-------|--------------|------|
| 能量 | 893 千焦 (KJ) | 11% |
| 蛋白质 | 52.5 克(g) | 88% |
| 脂肪 | 0 克(g) | 0% |
| 碳水化合物 | 0 克(g) | 0% |
| 钠 | 65 毫克(mg) | 3% |

8 包装

8.1 产品内包装袋应符合 GB/T 28118、GB/T 21302、GB 9687 的规定。

8.2 产品包装应符合 GB 23350 的规定。

8.3 储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。

8.4 运输包装用双瓦楞纸箱应符合 GB/T 6543 的规定。

9 保质期

在符合本标准规定条件下,自生产之日起,保质期不少于 24 个月。