

扫二维码下载电子版



Q/JRDF

吉林省瑞迪菲生物制品有限公司企业标准

Q/JRDF0038S-2021

地龙蛋白人参虫草片(压片糖果)

食品企业标准备案专用章	
标准号	Q/JRDF0038S-2021
备案号	221050S-2021
有效期限	2021年04月08日至2024年04月07日
备案机关	吉林省卫生健康委员会

2021-01-17 发布

2021-01-17 实施

吉林省瑞迪菲生物制品有限公司 发布

地龙蛋白人参虫草片(压片糖果)

1 范围

本标准适用于以木糖醇、地龙蛋白、人参（为人工种植，五年或四年生）、蛹虫草、麦芽糊精、羟丙基甲基纤维素、硬脂酸镁为原料，经配料、制粒、总混、压片、包衣、包装等工艺制成的地龙蛋白人参虫草片（压片糖果）。

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 1886.91	食品安全国家标准 食品添加剂 硬脂酸镁
GB 1886.109	食品安全国家标准 食品添加剂 羟丙基甲基纤维素
GB 1886.234	食品安全国家标准 食品添加剂 木糖醇
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 4789.2	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 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 5009.12	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/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 14881	食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
GB 17399	食品安全国家标准 糖果
GB/T 20884	麦芽糊精
GB 23350	限制商品过度包装要求 食品和化妆品
DBS22/ 024	食品安全地方标准 食品原料用人参
JJF 1070	定量包装商品净含量计量检验规则
卫生部公告 2009 年第 18 号	新资源食品 地龙蛋白
卫生部公告 2014 年版第 10 号	新资源食品 蛹虫草
国家质检总局令第75号（2005）	定量包装商品计量监督管理办法
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 原料要求

应符合以下要求和国家动植物检验检疫、生产经营许可管理等方面的规定。

3.1.1 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。

3.1.2 地龙蛋白应符合卫生部公告 2009 年版第 18 号的规定，每 100g 产品中含 10g 地龙蛋白，地龙蛋白食用限量 \leq 10g/天。

3.1.3 人参为人工种植生晒参，五年或四年生，应符合 DBS22/024 的规定，每 100 克产品中添加人参 10 克，食用限量 \leq 3g/天。

3.1.4 蛹虫草应符合卫生部公告 2014 年第 10 号的规定。

3.1.5 麦芽糊精应符合 GB/T 20884 的规定。

3.1.6 羟丙基甲基纤维素应符合 GB 1886.109 的规定。

3.1.7 硬脂酸镁应符合 GB 1886.91 的规定。

3.1.8 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

3.2 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
色泽	淡黄色至棕褐色，且均匀一致	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	呈均匀一致的片状	
滋、气味	具有本品特殊气味	
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。

项目	指 标	检验方法
干燥失重，%	\leq 5	GB 5009.3
人参总皂甙，%	\geq 0.1	GB/T 19506

3.4 污染物限量

应符合表 3 的规定。

表 3 污染物限量

项目	限 量	检验方法
铅（以Pb计），mg/kg	\leq 0.49	GB 5009.12

3.5 微生物限量

应符合表 4 的规定。

表 4 微生物限量

项目	限 量	检验方法
菌落总数，cfu/g	\leq 10^1	GB 4789.2

表 4 续 微生物限量

项 目	限 量	检验方法
大肠菌群, MPN/100g ≤	10	GB 4789.3

3.6 食品添加剂的使用

应符合表 5 的规定。

表 5 食品添加剂

品 种	使用功能	使用量	残留量	检验方法
木糖醇	矫味剂	按生产需要适量使用	—	—
麦芽糊精	增稠剂	按生产需要适量使用	—	—
羟丙基甲基纤维素	增稠剂	按生产需要适量使用	—	—
硬脂酸镁	抗结剂	按生产需要适量使用	—	—

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 14881 的规定。

6 检验规则

6.1 出厂检验

产品出厂需经企业检验部门逐批检验合格，附产品合格证方能出厂。
出厂检验项目包括：感官指标、净含量、干燥失重、菌落总数、大肠菌群。

6.2 型式检验

型式检验项目包括技术要求中的全部项目。正常生产时每半年进行一次型式检验。遇有下列情况时也应进行型式检验：

- (1) 更换设备或长期停产再恢复生产时；
- (2) 原辅料质量出现大的波动时；
- (3) 出厂检验结果与上次型式检验有较大差异时；
- (4) 国家食品质量安全监管机构提出要求时。

6.3 组批

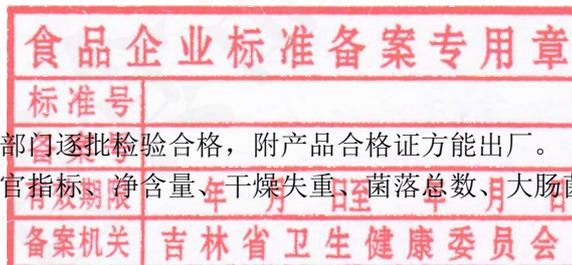
同一批投料、同一个班次、同一条生产线、同一种规格的产品为一个批次。

6.4 抽样方法和抽样数量

- a) 出厂检验 从每批产品中随机抽取 10 个销售包装, 供检验用。
- b) 型式检验 从入库的成品中随机抽取 20 个销售包装, 供检验用。

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项不合格时，可重新加倍取样复验，以复验结果为准。

如有1项微生物指标不合格时，则判该批产品不合格，并不得复检。

7 标签

应符合 GB 7718、GB 28050 和国家质检总局令第 123 号（2009）的规定。

7.1 标签式样

食品名称：地龙蛋白人参虫草片（压片糖果）

配料表（原料）：木糖醇、地龙蛋白、人参（为人工种植，五年或四年生）、蛹虫草、麦芽糊精、羟丙基甲基纤维素、硬脂酸镁

净含量/规格：依据市场需求而定

生产企业名称：吉林省瑞迪菲生物制品有限公司

生产地址：吉林省长春市九台经济开发区群英大路 666 号

联系方式：0431-81986565

生产日期：见喷码

保质期：36 个月

贮存条件：密封、置阴凉干燥处

食品生产许可证编号：SC11322018144415

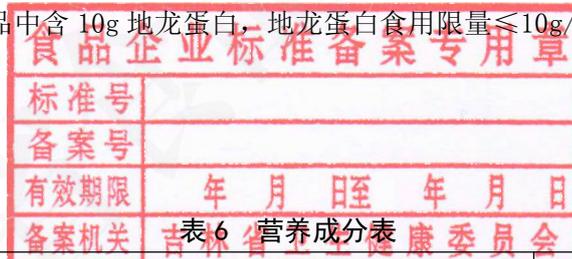
产品标准代号：Q/JRDF0038S-2021

不适宜人群：婴幼儿、少年儿童、孕产妇、过敏体质者等人群不宜食用。

食用限量：每 100g 产品中含 10g 地龙蛋白，地龙蛋白食用限量≤10g/天。每 100g 产品中含 10g 人参，食用限量≤3g/天。

7.2 营养成分表

应符合表 6 的规定。



项 目	每 100 克 (g)	NRV%
能量	764 千焦 (KJ)	9%
蛋白质	8.2 克 (g)	14%
脂肪	0.6 克 (g)	1%
碳水化合物	35.5 克 (g)	12%
钠	27 毫克 (mg)	1%

8 包装

包装瓶选用塑料瓶，应符合 GB 4806.7 的规定。

销售包装应符合 GB 23350 的规定。

运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱应符合 GB/T 6543 的规定。

储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。

9 保质期

在符合本标准规定条件下，自生产之日起，保质期为 36 个月。

食品企业标准备案专用章	
标准号	
备案号	
有效期限	年 月 日至 年 月 日
备案机关	吉林省卫生健康委员会