

# Q/DDY

## 通化长城药业股份有限公司大地源饮品分公司

Q/DDY0001S-2016

### 葵花盘百合粉（固体饮料）

食品安全企业标准备案专用章	
标准号	Q/DDY0001S-2016
备案号	225093S-2016
有效期限	2016年07月07日至2019年07月06日
备案机关	吉林省卫生计生委

2016-2-15 发布

2016-2-24 实施

通化长城药业股份有限公司  
大地源饮品分公司发布

## 前 言

本标准严格按照 GB/T 1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的要求进行编写。

本标准由通化长城药业股份有限公司大地源饮品分公司提出并起草。

本标准起草单位：通化长城药业股份有限公司大地源饮品分公司

本标准主要起草人：李哲汉。

本标准自发布之日起有效期为 3 年，到期复审。

# 葵花盘百合粉（固体饮料）

## 1 范围

本标准适用于葵花盘经水提、分离、酶解、过滤、浓缩等加工处理后，添加百合、山楂、山药、枸杞、适量三氯蔗糖，经调配、干燥、包装等工艺制成的葵花盘百合粉（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 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/T 4789.21	食品卫生微生物学检验 冷冻饮品、饮料检验
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/T 5009.11	食品中总砷及无机砷的测定
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 7101	固体饮料卫生标准
GB 7718	食品安全国家标准 预包装食品标签通则
GB/T 10004	包装用塑料复合膜、袋 干法复合、挤出复合
GB 12695	饮料企业良好生产规范
GB 14881	食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
GB/T 18672	枸杞
GB 22255	食品安全国家标准 食品中三氯蔗糖（蔗糖素）的测定
GB 25531	食品安全国家标准 食品添加剂 三氯蔗糖
GB/T 29602	固体饮料
GB 29921	食品安全国家标准 食品中致病菌限量
JJF 1070	定量包装商品净含量计量检验规则
百合、山楂、山药	《中国药典》
国家质量监督检验检疫总局令 第75号（2005）	《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 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 葵花盘应秋季采收、晒干，无毒、无害，水分 $\leq$ 15%，并符合 GB 2762、GB 2763 中葵花籽的规定。
- 3.1.2 山楂、山药应符合 2010 版《中国药典》的规定。
- 3.1.3 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。
- 3.1.4 加工用水应符合 GB 5749 的规定。
- 3.1.5 加工用酶制剂应符合 GB 2760 附录 C、GB 25594 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	黄色或黄棕色，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	呈疏松、均匀一致的粉状	
滋、气味	具有该产品固有的滋味和气味，无焦糊、酸败味及其他异味	
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。

项 目	指 标	检验方法
水分, g/100g	$\leq$ 5.0	GB 5009.3
铅(以 Pb 计), mg/kg	$\leq$ 1.0	GB 5009.12
总砷(以 As 计), mg/kg	$\leq$ 0.5	GB/T 5009.11

### 3.4 微生物指标

应符合表 3 的规定。

表 3 微生物指标

项 目	指 标				检验方法
菌落总数, cfu/g	$\leq$ 1000				GB/T 4789.21
大肠菌群, MPN/100g	$\leq$ 40				
霉菌计数, cfu/g	$\leq$ 50				
致病菌限量	采样方案及限量(若非指定,均以/25g或/25ml表示)				GB 4789.4
	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(ml)	1000CFU/g(ml)	GB 4789.10第二法

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。

### 3.5 食品添加剂的品种、使用量和残留量

应符合表 4 的规定。

表 4 食品添加剂

品种	使用功能	使用量	残留量	检验方法
三氯蔗糖	甜味剂	≤0.25g/kg	-	GB 22255

### 3.6 净含量

按国家质量监督检验检疫总局令[2005]年第 75 号的规定，并按照 JJF1070 的规定检验。

## 4 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB 12695 规定执行。

## 5 检验规则

### 5.1 出厂检验

5.1.1 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。

5.1.2 出厂检验项目包括：感官要求、水分、净含量、菌落总数、大肠菌群。

### 5.2 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：

- 新产品试制鉴定，更换设备或长期停产再恢复生产时；
- 正式生产时，如原料、工艺有较大改变可能影响到产品质量时；
- 出厂检验结果与上次型式检验有较大差异时；
- 国家质量监督机构提出要求时。

5.2.2 型式检验项目包括技术要求中的全部项目。

### 5.3 组批

同一班次、同一批投料生产包装的产品为一批。

### 5.4 抽样方法和抽样数量

产品按 GB/T 2828.1 和 GB/T 2829 规定方法进行抽样。

每一批次中随机抽取至少 50 个最小独立包装。

### 5.5 判定规则

5.5.1 出厂 检验项目或型式检验项目全部符合本标准为合格品。

6.5.2 凡霉变、有异味或有害物限量指标、微生物指标有一项不合格的产品，均判为不合格产品。

6.5.3 其它各项检验结果有一项不合格，则加倍取样复检，复检仍不合格，则判该批产品为不合格。

## 6 标签

产品标签应符合 GB 7718、GB 28050 和国家质检总局第 123 号令《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。

### 6.1 标签样式

食品名称：葵花盘百合（固体饮料）  
 配料表（原料）：葵花盘、百合、山楂、山药、枸杞。  
 净含量/规格：5.0、8.0、10g。  
 制造商：通化长城药业股份有限公司大地源饮品分公司  
 地址：吉林省通化市玉泉路 1166 号  
 联系方式：0435-3206669  
 生产日期：见包装  
 保质期：36 个月  
 贮存条件：常温密封保存，避免阳光直射。  
 食品生产许可证编号：  
 产品标准代号：Q/DDY0001S-2016  
 其它需要标识的内容：

## 6.2 营养标签

应符合表 5 的规定

表 5 营养成分表

项 目	每 100 克 (g)	营养素参考值%或 NRV%
能量	1172 焦耳 (KJ)	14%
蛋白质	15.9g	3%
脂肪	1.4g	2%
碳水化合物	50.0g	17%
钠	36mg	2%

食品安全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 吉林省卫生计生委

## 7 包装

- 7.1 商品包装应符合 GB23350 的规定。
- 7.2 包装材料应符合 GB13114 的规定。
- 7.3 销售包装应符合 GB 23350 的规定。
- 7.4 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。
- 7.5 储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。

## 8 运输

- 8.1 运输包装标志应符合 GB/ T191 的规定。
- 8.2 产品运输工具应清洁无污染，运输产品时应避免日晒、雨淋，不得与有毒、有害、有异味或影响产品质量的物品混装、混运。
- 8.3 搬运时应轻拿轻放，严禁扔摔、撞击、挤压。

## 9 贮存

- 9.1 产品应贮存在阴凉、通风、干燥的成品库中，离墙、离地存放，不得与有毒、有害、有异味、易挥发、易腐蚀的物品混储。
- 9.2 产品在本标准规定的条件下运输贮存，自生产之日起，保质期 36 个月。