



410524S-2019



河南蓝图保健品有限公司企业标准

Q/HLT 0003S-2019

---

# 多维膳食纤维粉（固体饮料）

2019-02-21 发布

2019-02-21 实施

---

河南蓝图保健品有限公司 发布

## 前 言

本标准文本按 GB/T 1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的规定编写。

本标准由河南蓝图保健品有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：杜中献、马康、张敬、杨定乾、高佩武、李镁娟。

H N

Q B

# 多维膳食纤维粉（固体饮料）

## 1 范围

本标准规定了多维膳食纤维粉（固体饮料）的要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存及保质期。

本标准适用于以圆苞车前子壳粉、菊粉为主要原料，添加盐酸硫胺素（维生素 B<sub>1</sub>）、核黄素（维生素 B<sub>2</sub>）、盐酸吡哆醇（维生素 B<sub>6</sub>）、L-抗坏血酸（维生素 C），经调配、烘干、分装、包装而制成的多维膳食纤维粉（固体饮料）。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 圆苞车前子壳粉所用原料圆苞车前子壳应符合卫计委 2014 年第 10 号公告《关于批准塔格糖等 6 种新食品原料的公告》的规定。

2.1.2 菊粉应符合卫生部 2009 年第 5 号公告《卫生部关于批准菊粉、多聚果糖为新资源食品的公告》的规定。

2.1.3 盐酸硫胺素应符合 GB 14751 的规定。

2.1.4 核黄素应符合 GB 14752 的规定。

2.1.5 盐酸吡哆醇应符合 GB 14753 的规定。

2.1.6 L-抗坏血酸应符合 GB 14754 的规定。

2.1.7 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

### 2.2 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	检验方法
性状	呈粉末状	从样品中取出1份，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，加水冲调，品其滋味
色泽	具有本品应有的色泽，均匀一致	
气味、滋味	具有本品的应有的气味、滋味，无异味	
杂质	无肉眼可见外来杂质	

### 2.3 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	检验方法
膳食纤维/(g/100g)	≥ 40.0	GB 5009.88

水分/ (g/100g)	≤	7.0	GB 5009.3
维生素 B <sub>1</sub> / (mg/kg)		9~22	GB 5009.84
维生素 B <sub>2</sub> / (mg/kg)		9~22	GB 5009.85
维生素 B <sub>6</sub> / (mg/kg)		7~22	GB 5009.154
维生素 C/ (mg/kg)		1000~2250	GB 5009.86
铅* (以Pb计) / (mg/kg)	≤	0.8	GB 5009.12

\* 该指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

## 2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表 3 微生物限量

项 目	采样方案 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数/ (CFU/g)	5	2	10 <sup>3</sup>	5×10 <sup>4</sup>	GB 4789.2
大肠菌群/ (CFU/g)	5	2	10	10 <sup>2</sup>	GB 4789.3中的平板计数法
沙门氏菌/ (/25g)	5	0	0	-	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌/ (CFU/g)	5	1	100	1000	GB 4789.10第二法
霉菌/ (CFU/g)	≤	50			GB 4789.15

a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.21 执行。

## 2.5 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合 JJF 1070 的规定。

## 2.6 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB 12695 的规定。

## 2.7 其它要求

食品营养强化剂的使用应符合 GB 14880 的规定；真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定；污染物限量应符合 GB 2762 的规定；农药残留限量应符合 GB 2763 的规定。

## 3 检验

出厂检验项目包括感官要求、净含量及允许短缺量、水分、菌落总数、大肠菌群的检验。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

多维膳食纤维粉（固体饮料）是以圆苞车前子壳粉、菊粉为主要原料，添加盐酸硫胺素（维生素 B<sub>1</sub>）、核黄素（维生素 B<sub>2</sub>）、盐酸吡哆醇（维生素 B<sub>6</sub>）、L-抗坏血酸（维生素 C），经调配、烘干、分装、包装而制成的多维膳食纤维粉（固体饮料）。根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照 GB/T 29602《固体饮料》、GB 7101《食品安全国家标准 饮料》要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

饮用时按 20 倍以上的水冲调。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南蓝图保健品有限公司

H N  
Q B