



411405S-2017



开封宝天健生物科技有限公司企业标准

Q/KBS 0004S-2017

益智仁螺旋藻泡腾片固体饮料

2017-06-30 发布

2017-06-30 实施

开封宝天健生物科技有限公司 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。

本标准由开封宝天健生物科技有限公司提出并起草。

本标准起草人：牛建伟。

H N

Q B

益智仁螺旋藻泡腾片固体饮料

1 范围

本标准规定了益智仁螺旋藻泡腾片固体饮料的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以益智仁（清洗、水提、浓缩、干燥、粉碎）、金针菇（清洗、水提、浓缩、干燥、粉碎）、添加钝顶螺旋藻粉、牛磺酸、DHA藻油、食用葡萄糖、香兰素、碳酸氢钠、柠檬酸为原料，经混合、制粒、压片、包装而成的益智仁螺旋藻泡腾片固体饮料。

2 要求

2.1 原料

2.1.1 益智仁应符合《中华人民共和国药典》2015版·一部的规定。

2.1.2 金针菇应符合GB 7096的规定。

2.1.3 钝顶螺旋藻粉应符合卫生部公告2004年第17号和GB/T 16919的规定。

2.1.4 牛磺酸应符合GB 14759的规定。

2.1.5 DHA藻油应符合国家卫计委公告2010年第3号和LS/T 3243的规定。

2.1.6 食用葡萄糖应符合GB/T 20880的规定。

2.1.7 香兰素应符合GB 1886.16的规定。

2.1.8 碳酸氢钠应符合GB 1886.2的规定。

2.1.9 柠檬酸应符合GB 1886.235的规定。

2.1.10 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
色泽	具有产品应有的色泽	从样品中取出50克，置于洁净白瓷盘中，在自然光条件下用肉眼观察色泽、性状、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味。
气味、滋味	具有产品应有的气味和滋味，无异味	
状态	圆形或椭圆形或异形片状，片型规则、完整	
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
水分, g/100g \leq	7.0	GB 5009.3
蛋白质, g/100g \geq	20.0	GB 5009.5
牛磺酸, g/kg	1.1-1.4	GB 5009.169
*铅(以Pb计), mg/kg \leq	0.4	GB 5009.12
崩解时限min \leq	5	《中华人民共和国药典》2015版
注: 指标严于食品安全国家标准GB2762。		

2.4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				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数/(CFU/g)	5	2	1000	50000	GB4789.2
大肠菌群/(CFU/g)	5	2	10	100	GB4789.3 平板计数法
*霉菌/(CFU/g) \leq	25				GB4789.15
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
注: a采样方案应符合GB 4789.1的规定。					

2.5净含量及允许短缺量

应符合JJF 1070的规定。

2.6食品生产加工过程卫生要求

应符合GB 14881的规定。

2.7其他要求

应符合GB2762、GB2763的规定。

编制说明

益智仁螺旋藻泡腾片固体饮料是以益智仁（清洗、水提、浓缩、干燥、粉碎）、金针菇（清洗、水提、浓缩、干燥、粉碎）、添加钝顶螺旋藻粉、牛磺酸、DHA藻油、食用葡萄糖、香兰素、碳酸氢钠、柠檬酸为原料，经混合、制粒、压片、包装而成。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 17399《食品安全国家标准 糖果》制订本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅严于食品安全国家标准GB2762的规定。

开封宝天健生物科技有限公司

2017年05月23日