

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20080623

纽斯葆牌花粉螺旋藻片

- 【原料】 螺旋藻、蜂花粉
- 【辅料】 微晶纤维素、二氧化硅、硬脂酸镁
- 【生产工艺】 本品经粉碎、混合、压片、包装等主要工艺加工制成。
- 【直接接触产品包装材料种类、名称及标准】
PET瓶应符合GB 4806.7的规定。PE瓶应符合GB 4806.6的规定。药用铝箔应符合YBB00152002的规定。聚氯乙烯固体药用硬片应符合YBB00212005的规定。
- 【感官要求】 应符合表1的规定。

表1 感官要求

项 目	指 标
色泽	深绿色，色泽均匀
滋味、气味	具有藻香味，无异味
性状	片剂，完整光洁，有适宜的硬度
杂质	无肉眼可见的外来杂质

【鉴别】 无

【理化指标】 应符合表2的规定。

表2 理化指标

项 目	指 标	检测方法
维生素B ₁ ， mg/100g	0.56~1.26	GB 5009.84
维生素B ₂ ， mg/100g	0.45~1.0	GB 5009.85
水分， %	≤6	GB 5009.3
灰分， %	≤10.0	GB 5009.4
铅（以Pb计）， mg/kg	≤2.0	GB 5009.12
总砷(以As计)， mg/kg	≤1.0	GB 5009.11

总汞(以Hg计), mg/kg	≤0.3	GB 5009.17
镉(以Cd计), mg/kg	≤0.2	GB 5009.15
六六六, mg/kg	≤0.2	GB/T 5009.19
滴滴涕, mg/kg	≤0.2	GB/T 5009.19

【微生物指标】 应符合表3的规定。

表3 微生物指标

项 目	指 标	检测方法
菌落总数, CFU/g	≤30000	GB 4789.2
大肠菌群, MPN/g	≤0.92	GB 4789.3 “MPN计数法”
霉菌和酵母, CFU/g	≤50	GB 4789.15
金黄色葡萄球菌	≤0/25g	GB 4789.10
沙门氏菌	≤0/25g	GB 4789.4

【标志性成分含量测定】 应符合表4的规定。

表4 标志性成分含量测定

项 目	指 标	检测方法
蛋白质, g/100g	≥37.2	GB 5009.5
β-胡萝卜素, mg/100g	45~100	GB 5009.83

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】

应符合《中华人民共和国药典》中“制剂通则”项下片剂的规定。

【原辅料质量要求】

1. 螺旋藻：应符合GB/T 16919《食用螺旋藻粉》的规定。
2. 蜂花粉：应符合GB/T 30359《蜂花粉》的规定。
3. 微晶纤维素：应符合GB 1886.103《食品安全国家标准 食品添加剂 微晶纤维素》的规定。
4. 二氧化硅：应符合GB 25576《食品安全国家标准 食品添加剂 二氧化硅》的规定。
5. 硬脂酸镁：应符合GB 1886.91《食品安全国家标准 食品添加剂 硬脂酸镁》的规定。