

附2

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20110761

大道安康牌胡萝卜素胶原肽粉（苹果味）

- 【原料】 海洋鱼皮胶原低聚肽粉、天然胡萝卜素
- 【辅料】 木糖醇、天然苹果香精、淀粉、微晶纤维素、三氯蔗糖
- 【生产工艺】 本品经过筛、混合、分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】 包装用复合膜、袋应符合GB/T 21302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	淡黄色至橙色
滋味、气味	具本品特有的气味，无异味
性状	细小颗粒，干燥、均匀、无吸潮、结块、潮解等现象
杂质	无正常视力可见外来异物

【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
水分，%	≤8.0	GB 5009.3
灰分，%	≤5.0	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	≤0.1	GB/T 5009.15
六六六，mg/kg	≤0.1	GB/T 5009.19

滴滴涕, mg/kg	≤0.1	GB/T 5009.19
三氯蔗糖, g/kg	≤0.7	GB 22255

【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
肽, g/100g	≥10.0	GB/T 22729
胡萝卜素, g/100g	0.08~0.15	GB/T 5009.83

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】 净含量为6g/袋, 允许负偏差为9%。

【原辅料质量要求】

- 1.海洋鱼皮胶原低聚肽粉: 应符合GB/T 22729《海洋鱼低聚肽粉》的规定。
- 2.天然胡萝卜素: 应符合GB 31624《食品安全国家标准 食品添加剂 天然胡萝卜素》的规定。
- 3.木糖醇: 应符合GB 1886.234《食品安全国家标准 食品添加剂 木糖醇》的规定。
- 4.苹果香精: 应符合GB 30616《食品安全国家标准 食品用香精》的规定。
- 5.玉米淀粉: 应符合《中华人民共和国药典》的规定。
- 6.微晶纤维素: 应符合《中华人民共和国药典》的规定。
- 7.三氯蔗糖: 应符合GB 25531《食品安全国家标准 食品添加剂 三氯蔗糖》的规定。