

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20100585

纽斯葆牌胶原蛋白维C粉

【原料】 胶原蛋白粉、维生素C（L-抗坏血酸）

【辅料】 水蜜桃香精

【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】 复合膜、袋应符合YBB00172002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	白色或淡黄色，色泽均匀
滋味、气味	具水蜜桃香味，无异味
性状	粉末，无结块、无吸潮
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
蛋白质, g/100g	≥ 80	GB 5009.5
水分, %	≤ 9.0	GB 5009.3
灰分, %	≤ 3.0	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

【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
羟脯氨酸, g/100g	≥6.8	GB 9695.23
维生素C, g/100g	0.88~1.98	GB 5009.86

【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. 胶原蛋白粉: 应符合QB 2732《水解胶原蛋白》的规定。
 2. 维生素C(L-抗坏血酸): 应符合GB 14754《食品安全国家标准 食品添加剂 维生素C(抗坏血酸)》的规定。
 3. 水蜜桃香精: 应符合GB 30616《食品安全国家标准 食品用香精》的规定。
-