

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20060007

逸康牌钙粉

【原料】 碳酸钙、柠檬酸、苹果酸

【辅料】 无

【生产工艺】 本品经配料、溶解、化合、真空脱水、热风干燥、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】

聚乙烯瓶应符合GB 9687的规定；复合食品包装袋应符合GB 9683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
滋味、气味	具本产品特有的滋味、气味，无异味
性状	均匀粉末状，无结块
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
水分，%	≤8	GB 5009.3
PH值，（1%溶液）	6～8	GB/T 5009.45
灰分，%	≤65	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

【】 应符合表4的规定。

表4

项 目	指 标	检测方法
钙（以Ca计），mg/g	172.5~287.5	GB/T 5009.92 “第二法 滴定法（EDTA法）”

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】

净含量为1g/袋，允许负偏差为9%；净含量为60g/瓶，允许负偏差为4.5g；净含量为250g/瓶，允许负偏差为9g。

【原辅料质量要求】

1. 碳酸钙：应符合GB 1886.214《食品安全国家标准食品添加剂 碳酸钙（包括轻质和重质碳酸钙）》的规定。
2. 柠檬酸：应符合GB 1886.235《食品安全国家标准 食品添加剂柠檬酸》的规定。
3. 苹果酸：应符合GB 25544《食品安全国家标准 食品添加剂 DL-苹果酸》的规定

确认打印

显示Office编辑区

返回上一页修改