

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20070317

国珍牌松花钙奶粉

guozhenpaisonghuagainaifen

【配方】 松花粉、乳粉、植物脂肪粉、碳酸钙

【生产工艺】 本品经微波灭菌、破壁、混合、包装等主要工艺加工制成。

【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，色泽均匀
滋味、气味	具乳粉的乳香及淡淡的松籽味
性状	干燥粉末状，无结块或有易松散结块，冲调搅拌后允许有少量团块
杂质	无肉眼可见外来杂质

【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
钙（以Ca计），mg/100g	700~1000	GB 5413.21
蛋白质，g/100g	≥16.5	GB 5009.5
脂肪，g/100g	≥18.0	GB 5413.3
水分，g/100g	≤5.0	GB 5009.3
灰分，g/100g	≤7.0	GB 5009.4
铅（以Pb计），mg/kg	≤0.5	GB 5009.12
砷（以As计），mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.11
铜（以Cu计），mg/kg	≤10.0	GB 5413.21
硝酸盐（以NaNO ₃ 计），mg/kg	≤100	GB 5009.33

亚硝酸盐（以NaNO ₂ 计），mg/kg	≤2.0	GB 5009.33
黄曲霉毒素M ₁ ，μg/kg	≤5.0	GB 5413.37
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/100g	≤90	GB/T 4789.3-2003
霉菌，cfu/g	≤25	GB 4789.15
酵母，cfu/g	≤25	GB 4789.15
致病菌（指沙门氏菌、志贺氏菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌）	不得检出	GB 4789.4、GB 4789.5、GB 4789.10、GB/T 4789.11

【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
总皂苷（以人参皂苷Re计），mg/100g	≥77	《保健食品检验与评价技术规范》（2003年版）中“保健食品中总皂苷的测定”

【保健功能】 增强免疫力

【适宜人群】 免疫力低下者

【不适宜人群】 花粉过敏者

【食用方法及食用量】 每日2次，每次1袋，用50～60℃温开水冲调食用

【规格】 20g/袋

【贮藏】 置阴凉干燥处

【保质期】 12个月
