

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20130795

固络镁牌氨糖软骨素钙镁片

guluomeipaizengjiagumidupian

【配方】 碳酸钙、D-氨基葡萄糖盐酸盐、硫酸软骨素、碳酸镁、胶原蛋白、微晶纤维素、羧甲基淀粉钠、聚维酮K30、硬脂酸镁

【生产工艺】 本品经粉碎、混合、制粒、干燥、压片、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	白色至乳白色
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味
性状	片剂
杂质	无杂质

【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	≥ 10	GB 5009.5
灰分, %	≤ 35	GB 5009.4
崩解时限, min	≤ 60	《中华人民共和国药典》二部
铅(以Pb计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.12
砷(以As计), mg/kg	≤ 0.3	GB/T 5009.11

【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

【标志成分含量测定】 应符合表4的规定。

表4 标志成分含量测定

项 目	指 标	检测方法
钙（以Ca计），g/100g	8.0~14.0	GB/T 5009.92
镁（以Mg计），g/100g	1.77~2.95	GB/T 5009.90
D-氨基葡萄糖盐酸盐，g/100g	≥9.6	GB/T 20365
羟脯氨酸，g/100g	≥0.40	GB/T 9695.23

【保健功能】 增加骨密度

【适宜人群】 中老年人

【不适宜人群】 少年儿童

【食用方法及食用量】 每日3次，每次2片，口服

【规格】 1.0g/片

【贮藏】 密封，置阴凉干燥处

【保质期】 24个月
