

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20140777

乐及尔牌初乳碱性蛋白钙氨糖硫酸软骨素片

LeJiErPaiChuRuJianXingDanBaiGaiAnTangLiuSuanRuanGuSuPian

【配方】 氨基葡萄糖盐酸盐、柠檬酸钙、硫酸软骨素、初乳碱性蛋白粉、乳糖、硬脂酸镁

【生产工艺】 本品经过筛、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	类白色，色泽均匀
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味，无异味
性状	片剂，完整光洁
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
蛋白质，g/100g	≥ 0.9	GB 5009.5
灰分，%	≤ 15	GB 5009.4
崩解时限，min	≤ 60	《中华人民共和国药典》（2010年版）一部
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	≤ 1000	GB 4789.2

大肠菌群，MPN/100g	≤40	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
硫酸软骨素，g/100g	≥7.2	GB 5009.5
氨基葡萄糖盐酸盐，g/100g	≥12	GB/T 20365
钙（以Ca计），g/100g	5~9	GB/T 5009.92中“滴定法（EDTA法）”

【保健功能】 增加骨密度

【适宜人群】 中老年人

【不适宜人群】 婴幼儿

【食用方法及食用量】 每日2次，每次4片，口服

【规格】 0.75g/片

【贮藏】 密封避光，于阴凉、通风、干燥处

【保质期】 24个月
