

国家市场监督管理总局
国产保健食品注册证书

产品名称	赖斯康®钙氨基葡萄糖硫酸软骨素粉		
注册人	湖南善源生物科技有限公司		
注册人地址	湘阴县工业园区		
审批结论	经审核，该产品符合《中华人民共和国食品安全法》和《保健食品注册与备案管理办法》的规定，现予批准注册。		
注册号	国食健注G20230429	有效期至	2028年8月28日
附件	附1 产品说明书、附2 产品技术要求		
备注			

国家市场监督管理总局
特殊食品注册专用章
(2)
2023年08月29日

No. 23002003

附1

国家市场监督管理总局

保健食品产品说明书

国食健注G20230429

赖斯康®钙氨基葡萄糖硫酸软骨素粉

【原料】碳酸钙、盐酸氨基葡萄糖、硫酸软骨素钠、酪蛋白磷酸肽

【辅料】植脂末（大豆油、硬脂酰乳酸钠、单双脂肪酸甘油酯、麦芽糊精、酪蛋白酸钠、二氧化硅）、甜菊糖苷、甜橙香精（甜橙水果汁蒸馏芳香物、β-环状糊精、葡萄糖）

【标志性成分及含量】每100g含：钙 6.5g、盐酸氨基葡萄糖 14g、硫酸软骨素 14g

【适宜人群】中老年人

【不适宜人群】少年儿童、孕妇、乳母

【保健功能】本品经动物实验评价，具有有助于改善骨密度的保健功能

【食用量及食用方法】每日1次，每次1袋，冲食或直接加入牛奶、果汁等流质食品中搅拌食用

【规格】5.5g/袋

【贮藏方法】密封，置通风干燥处

【保质期】24个月

【注意事项】本品不能代替药物；适宜人群外的人群不推荐食用本产品；本品添加了营养素，与同类营养素同时食用不宜超过推荐量

No. 20239986

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20230429

赖斯康®钙氨基葡萄糖硫酸软骨素粉

- 【原料】 碳酸钙、盐酸氨基葡萄糖、硫酸软骨素钠、酪蛋白磷酸肽
- 【辅料】 植脂末（大豆油、硬脂酰乳酸钠、单双脂肪酸甘油酯、麦芽糊精、酪蛋白酸钠、二氧化硅）、甜菊糖苷、甜橙香精（甜橙水果汁蒸馏芳香物、β-环状糊精、葡萄糖）
- 【生产工艺】 本品经混合、制粒、干燥、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	乳白色至淡黄色
滋味、气味	具本品固有的滋味、气味，无异味
性状	粉末，干燥、均匀，无结块
杂质	无正常视力可见的外来异物

- 【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，%	≤9	GB 5009.3
灰分，%	≤40	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	$\leq 0/25g$	GB 4789.10
沙门氏菌	$\leq 0/25g$	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
钙（以Ca计），g/100g	6.5~13	GB 5009.92中“第二法 滴定法”
盐酸氨基葡萄糖，g/100g	≥ 14	GB/T 20365
硫酸软骨素，g/100g	≥ 14	GB/T 20365

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】

净含量为55g/盒，允许负偏差为4.5g。

【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. 盐酸氨基葡萄糖：应符合WS₁-XG-028-2001《国家药品标准 氨基葡萄糖》的规定。
3. 硫酸软骨素钠：来源于牛软骨（喉鼻），比旋光度为-20°~-30°，其他指标应符合《中华人民共和国药典》的规定。
4. 酪蛋白磷酸肽：应符合GB 31617《食品安全国家标准 食品营养强化剂 酪蛋白磷酸肽》的规定。
5. 植脂末（大豆油、硬脂酰乳酸钠、单双脂肪酸甘油酯、麦芽糊精、酪蛋白酸钠、二氧化硅）

项 目	指 标
来源	大豆油、硬脂酰乳酸钠、单双脂肪酸甘油酯、麦芽糊精、酪蛋白酸钠、二氧化硅
制法	经过胶体磨、均质、乳化（68~72℃、20MPa）、喷雾干燥（进风温度170~190℃、出风温度70~80℃）、混合、包装等主要工艺制成
感官要求	白色至淡黄色粉末，具有固有的滋气味，无异味，无肉眼可见的杂质
蛋白质，%	1.8±0.2
脂肪，%	25±2
食盐，%	≤ 1.0
过氧化值，%	≤ 0.25
酸价，mg/g	≤ 1.0
水分，%	≤ 5.0
铅（以Pb计），mg/kg	≤ 2.0
总砷（以As计），mg/kg	≤ 1.0
总汞（以Hg计），mg/kg	≤ 0.3

No. 20239988

菌落总数, CFU/g	≤30000
大肠菌群, MPN/g	≤0.92
霉菌和酵母, CFU/g	≤50
金黄色葡萄球菌	≤0/25g
沙门氏菌	≤0/25g

6. 甜菊糖苷: 应符合GB 8270《食品安全国家标准 食品添加剂 甜菊糖苷》的规定。
7. 甜橙香精 (甜橙水果汁蒸馏芳香物、β-环状糊精、葡萄糖): 应符合GB 30616《食品安全国家标准 食品用香精》的规定。
