## 国家市场监督管理总局 保健食品产品技术要求

国食健注G20220310

## 三友阳光牌牛初乳咀嚼片

【原料】 牛初乳粉

【辅料】 D-甘露糖醇、葡萄糖、硬脂酸镁、牛奶香精

【生产工艺】 本品经过筛、混合、压片、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】 口服固体药用高密度聚乙烯瓶应符合YBB00122002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	类白色至淡黄色
滋味、气味	具有本品特有的滋味、气味,无异臭,无异味
性状	片剂,完整光洁
杂质	无正常视力可见外来异物

## 【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
灰分,%	€8.0	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
黄曲霉毒素M <sub>1</sub> , μg/kg	≤0.5	GB 5009. 24
蛋白质, g/100g	≥20.0	GB 5009.5

【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

【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
免疫球蛋白(IgG), g/100g	≥8	GB/T 5009.194

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】 应符合《中华人民共和国药典》中"制剂通则"项下"片剂"的规定。

## 【原辅料质量要求】

- 1. 牛初乳粉: 应符合 RHB 602《牛初乳粉》的规定。
- 2. D-甘露糖醇: 应符合《中华人民共和国药典》的规定。
- 3. 葡萄糖: 应符合《中华人民共和国药典》的规定。
- 4. 硬脂酸镁:应符合《中华人民共和国药典》的规定。
- 5. 牛奶香精: 应符合GB 30616《食品安全国家标准 食品用香精》的规定。