

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20120437

百合康牌牛初乳粉

【原料】 牛初乳粉

【辅料】 无

【生产工艺】 本品经过筛、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】

复合膜应符合GB/T 10004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	均匀一致的浅黄色或乳黄色
滋味、气味	具牛初乳特有的腥味和奶香味，无异味
状态	均匀一致的粉末状或细结晶状，无结块；无肉眼可见的外来杂质

【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	≥40.0	GB 5009.5
水分，g/100g	≤5.0	GB 5009.3
灰分，g/100g	≤10.0	GB 5009.4
脂肪，g/100g	≤5.0	GB 5009.6
复原乳酸度，°T	≤50	GB 5009.239
铅（以Pb计），mg/kg	≤2.0	GB 5009.12
总砷(以As计)，mg/kg	≤1.0	GB 5009.11

铜（以Cu计），mg/kg	≤10.0	GB 5009.13
硝酸盐（以NaNO ₃ 计），mg/kg	≤100	GB 5009.33
亚硝酸盐（以NaNO ₂ 计），mg/kg	≤2	GB 5009.33
黄曲霉毒素M ₁ ，μg/kg	≤5.0	GB 5009.24

【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	≥10.0	GB/T 5009.194

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】

净含量为60g/罐，允许负偏差为4.5g。

【原辅料质量要求】

1. 牛初乳粉：应符合RHB 602《牛初乳粉》的规定。
