

附2

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20210043

益普利生牌蛋白粉

- 【原料】 大豆分离蛋白、乳清蛋白
- 【辅料】 无
- 【生产工艺】 本品经过筛、混合、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YBB00132002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	淡黄色，色泽均匀一致
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味，无异味
性状	粉末
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
水分，%	≤6.0	GB 5009.3
灰分，%	≤7.0	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B ₁ ，μg/kg	≤5.0	GB 5009.22
脲酶定性	阴性	GB/T 5009.117

【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	$\leq 0. 92$	GB 4789. 3 “MPN计数法”
霉菌和酵母，CFU/g	≤ 50	GB 4789. 15
沙门氏菌	$\leq 0/25g$	GB 4789. 4
金黄色葡萄球菌	$\leq 0/25g$	GB 4789. 10

【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
蛋白质，g/100g	$\geq 64. 7$	GB 5009. 5

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】 净含量为10g/袋，允许负偏差为9%。

【原辅料质量要求】

1. 大豆分离蛋白：应符合 GB 20371 《食品安全国家标准 食品加工用植物蛋白》的规定。
2. 乳清蛋白：应符合GB 11674《食品安全国家标准 乳清粉和乳清蛋白粉》的规定，其干蛋白质含量（以干燥品计）不低于35%。