

国家食品药品监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20090168

瑞年牌氨基酸口服液

ruinianpaianjisuankeoufuye

【配方】 蚕蛹复合氨基酸粉、木糖醇、倍他环糊精、柠檬酸、焦糖色素、山梨酸钾、草莓香精、纯化水

【生产工艺】 本品经过筛、混合、过滤、配制、灌装、湿热灭菌、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	棕褐色
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味，无异臭、异味
性状	液体，底部允许有少量沉淀
杂质	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
pH值	4.0~6.0	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部
可溶性固形物（20℃折光计法），g/100mL	≥29.0	GB/T 12143
铅（以Pb计），mg/L	≤0.5	GB 5009.12
砷（以As计），mg/L	≤0.3	GB/T 5009.11
山梨酸钾（以山梨酸计），g/L	≤0.5	GB/T 5009.29

【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/mL	≤1000	GB 4789.2
大肠菌群, MPN/100mL	≤40	GB/T 4789.3-2003
霉菌, cfu/mL	≤10	GB 4789.15
酵母, cfu/mL	≤10	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
氨基酸总量, g/100mL	≥2.0	GB/T 5009.124

【保健功能】 增强免疫力

【适宜人群】 免疫力低下者

【不适宜人群】 少年儿童

【食用方法及食用量】 每日2次，每次30mL，口服

【规格】 30mL/瓶、60mL/瓶、250mL/瓶（附量具）

【贮藏】 贮存于干燥、阴凉、通风处，不得与有毒、有害物质、污染物混放

【保质期】 24个月
