



国产保健食品备案凭证

产品名称	安上牌铁锌维生素C颗粒
备案人	上海春芝堂生物制品有限公司
备案人地址	上海市闵行区竹园路398号A区
备案结论	按照《中华人民共和国食品安全法》《保健食品注册与备案管理办法》等法律、规章的规定，予以备案。
备案号	食健备G202131100418
附件	1 产品说明书；2 产品技术要求
备注	

2021年05月14日



附件1

保健食品产品说明书

食健备G202131100418

安上牌铁锌维生素C颗粒

【原料】L-抗坏血酸, 硫酸亚铁, 硫酸锌

【辅料】食用葡萄糖, 麦芽糊精, 香橙香精

【功效成分及含量】每袋含: 铁 4mg 锌 1.5mg 维生素C 30mg

【适宜人群】需要补充铁、锌维生素C的1-3岁人群

【不适宜人群】1岁以下人群、14-17岁人群及成人、孕妇、乳母

【保健功能】补充铁、锌维生素C

【食用量及食用方法】每日 1 次, 每次 1 袋, 食用方法: 口服, 用温水溶解后服用

【规格】1 g/袋

【贮藏方法】阴凉, 干燥处密封保存

【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。不宜超过推荐量或与同类营养素同时食用



附件2

保健食品产品技术要求

食健备G202131100418

安上牌铁锌维生素C颗粒

【原料】L-抗坏血酸, 硫酸亚铁, 硫酸锌

【辅料】食用葡萄糖, 麦芽糊精, 香橙香精

【生产工艺】本品经过筛、混合、制粒、干燥、包装等主要工艺加工制成。

【直接接触产品包装材料的种类、名称及标准】

复合食品包装袋应符合《食品包装用塑料与铝箔复合膜、袋》（GB/T 28118）。

【感官要求】应符合表1的规定。

表 1 感官要求

项 目	指 标
色 泽	白色
滋味、气味	具有本品特有的滋味和气味，无异味
状 态	颗粒，无正常视力可见外来杂质

【鉴别】

无。本产品配方主要使用符合保健食品原料目录 营养素补充剂（2020年版）规定的原料品种，控制项目均已列入功效成分指标进行检测控制，因此未制定鉴别内容。

【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
铅（以 Pb计），mg/kg	≤0.3	GB 5009.12



总砷（以 As计），mg/kg	≤0.3	GB 5009.11
总汞（以 Hg计），mg/kg	≤0.02	GB 5009.17
水分，%	≤8	GB 5009.3
灰分，%	≤5	GB 5009.4
溶化性	≤5min	符合《中华人民共和国药典》
粒度	≤15%	符合《中华人民共和国药典》

【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

【功效成分或标志性成分指标】应符合表4的规定。

表4 功效成分指标

项 目	指 标	检测方法
每袋含 铁（以Fe计）	3-5mg	GB 5009.90
每袋含 锌（以Zn计）	1.13-1.875mg	GB 5009.14
每袋含 维生素C（以L-抗坏血酸计）	24-54mg	GB 5009.86

【装量差异指标】

颗粒剂的装量差异应符合现行《中华人民共和国药典》中“制剂通则”项下“颗粒剂”的规定。

【原辅料质量要求】



- 1、硫酸亚铁：应符合GB 29211 《食品安全国家标准 食品添加剂 硫酸亚铁》的规定
- 2、硫酸锌：应符合GB 25579 《食品安全国家标准 食品添加剂 硫酸锌》的规定
- 3、L-抗坏血酸：应符合GB 14754 《食品安全国家标准 食品添加剂 维生素C（抗坏血酸）》的规定
- 4、食用葡萄糖：应符合GB/T 20880 《食用葡萄糖》的规定
- 5、麦芽糊精：应符合现行《中华人民共和国药典》麦芽糊精的规定
- 6、香橙香精：应符合《食品用香精》（GB 30616）的规定