

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20060259

三扬牌葡萄糖酸锌口服液

〈拼音〉

【生产工艺】 1) 配料 1.1 纯化水的制备：开自来水先后通过活性碳过滤器，阳离子树脂床、阴离子树脂床、混合离子树脂床，出水电导率在 $10\mu\text{s}/\text{cm}$ 一下。 1.2 (在10万级洁净区内) 在不锈钢夹层锅内，加入适量的纯化水，用夹层蒸汽加热至水温 50°C — 60°C ，加入乳酸亚铁搅拌至完全溶解，再加入白砂糖继续搅拌加热，并用纯化水定容至规定的量，煮沸10分钟，待冷却至 80°C 时加入香橙果汁搅拌混合均匀。 2) 过滤：(在10万级洁净区内) 混合均匀的配料液通过硅藻土过滤机及板框式压滤机，过滤，滤液置储罐，灌装备用。 3) 灌装： 3.1 管制口服液(应符合YY005 6-1991有关要求)的处理：在一般生产区弃除外包装杂物，整理玻璃瓶，用自来水多次冲洗玻璃瓶外表及瓶内，洗净后用纯化水洗涤，在蒸汽烘房内于 95°C 烘干，备用。 3.2 口服液撕拉铝盖(应符合YY0131—1993有关要求)的处理：在一般生产区弃除外包装，用自来水及纯化水洗涤，再于洁净区内精洗烘干、备用。 3.3 (在10万级洁净区内) 烘干后的管制口服液瓶及口服液撕拉铝盖送至洁净区内，将配好的备用料液，按生产操作规程于自动灌装机定量灌装、扎盖，每瓶 10ml 。 4) 高温灭菌：灌装的半成品装如灭菌车，进高压灭菌柜于蒸汽压力 0.4Mpa ~ 0.5Mpa ，温度 115°C ~ 120°C 消毒灭菌30分钟，降压降温后出柜，用水冲洗瓶壁。 5) 灯检：已高压灭菌的半成品于灯检架进行上下翻动，逐瓶灯检，弃除含玻璃碎片及异物、装量不足等不合格品。合格品送外包装备用，不合格品按规程进行返工处理，弃除异杂物。 6) 外包装：灯检后的半成品按规定，每瓶粘贴不干胶瓶标，装入已印生产日期的中盒，产品包装规格： $10\text{ml} \times 10\text{瓶} \times 30\text{盒}/件$ ，封箱，外箱印生产日期，待检。 7) 检验进库：待检品经抽样，按企业标准检验，合格后进入成品仓库。

【保健功能】 补充锌

【食用方法及食用量】 每日2次，每次 10ml ，口服

【贮藏】 置阴凉干燥处

【保质期】 24个月

[确认打印](#)

[显示Office编辑区](#)

[返回上一页修改](#)