

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20130074

多种维生素矿物质片（孕早期）

HuiPuShengPaiDuoZhongWeiShengSuKuangWuZhiPian(YunZaoQi)

【配方】 维生素A、维生素B₁、维生素B₂、维生素B₆、维生素D₃、叶酸、烟酰胺、泛酸钙、碳酸钙、乳酸亚铁、葡萄糖酸锌、蔗糖粉、淀粉、硬脂酸镁、羟丙甲纤维素、甜菜红

【生产工艺】 1、过筛取维生素预混料、矿物质预混料、淀粉、蔗糖粉、硬脂酸镁分别过80目筛备用。 2、称量、混合称取所需量的维生素预混料和矿物质预混料，以等量递增法混合均匀，得混合粉A备用。称取所需量的淀粉和蔗糖粉，与混合粉A置于混合机中混合均匀，时间约30min左右，得总混合粉。 3、制软材上述总混合粉用70%的乙醇制软材，以手轻握成团，捏之即散为度。 4、制粒、干燥软材过18目筛制粒，湿颗粒进行干燥（温度50℃左右，水分≤4%）。 5、整粒干燥颗粒过18目整粒。 6、总混称取所需量的硬脂酸镁，与上述颗粒置混合机中混合均匀，时间20min左右，得总混颗粒。 7、压片总混颗粒置压片机中进行压片，片芯0.49g/片，片重差异控制在±5%。 8、包衣称取羟丙甲纤维素、甜菜红，用纯化水配制成包衣液，对上述片芯进行包衣，包衣后0.5g/片，片重差异控制在±5%。 9、内包装采用口服固体药用高密度聚乙烯瓶为内包装材料，进行内包装，60片/瓶，送出洁净区。 7、外包装贴标签，装箱。 8、质量控制本品所用原辅料符合规定要求；生产过程严格按《保健食品良好生产规范》及厂家的《生产管理卫生条例》执行；生产过程主要工序在30万级洁净区完成，可较好的控制产品质量，卫生学等指标符合要求。 9、检验、入库：按照企业质量标准所述方法及要求进行检验，合格成品入库。

【保健功能】 补充多种维生素和矿物质

【适宜人群】 需要补充多种维生素和矿物质的孕早期妇女

【食用方法及食用量】 每日2次，每次2片

【规格】 0.5g/片

【贮藏】 阴凉、干燥、通风处存放

【保质期】 24个月

