

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20150814

乐馨颗粒

LeXi nKeLi

【配方】 维生素A粉（维生素A醋酸酯、辛烯基琥珀酸淀粉钠、二氧化硅、麦芽糊精、白砂糖、玉米油）、维生素B₁（盐酸硫胺素）、维生素B₆（盐酸吡哆醇）、维生素C（L-抗坏血酸）、维生素D₃粉（胆钙化醇、辛烯基琥珀酸淀粉钠、二氧化硅、麦芽糊精、白砂糖、玉米油）、葡萄糖酸钙、乳酸钙、葡萄糖酸亚铁、葡萄糖酸锌、木糖醇、甜橙粉（甜橙油、葡萄糖、玉米淀粉）、麦芽糊精

【生产工艺】 本品经混合、制粒、干燥、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	淡黄色至黄色
滋味、气味	具本品固有的滋味、气味，无异臭、无异味
性状	干燥、疏松的流动性颗粒
杂质	无肉眼可见的外来杂质

【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	GB 5009.3
灰分，%	≤25	GB 5009.4
铅（以Pb计），mg/kg	≤0.5	GB 5009.12
砷（以As计），mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.11

【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	≤1000	GB 4789.2

大肠菌群, MPN/100g	≤40	GB/T 4789.3-2003
霉菌, cfu/g	≤25	GB 4789.15
酵母, cfu/g	≤25	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

【功效成分含量测定】 应符合表4的规定。

表4 功效成分含量测定

项 目	指 标	检测方法
维生素A, mg/100g	4.2~8.4	GB/T 5009.82
维生素B ₁ , mg/100g	5.4~10.8	GB/T 5009.197
维生素B ₆ , mg/100g	4.7~9.4	GB/T 5009.197
维生素C, mg/100g	545~1090	GB/T 5009.159
维生素D ₃ , μg/100g	82~164	GB 5413.9
钙 (以Ca计), g/100g	5.5~11	GB/T 5009.92中“滴定法 (EDTA法)”
铁 (以Fe计), mg/100g	94~188	GB/T 5009.90
锌 (以Zn计), mg/100g	80~160	GB/T 5009.14

【保健功能】 补充多种维生素及矿物质

【适宜人群】 需要补充多种维生素及矿物质的1~10岁儿童

【不适宜人群】 1岁以下婴儿

【食用方法及食用量】 每日1次, 每次1袋, 温开水冲服

【规格】 5g/袋

【贮藏】 密封, 置于通风、干燥处

【保质期】 24个月
