国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20160240

以岭牌乳酸锌颗粒

yi lingpai rusuanxi nkel i

【配方】 乳酸锌、低聚果糖、葡萄糖、白砂糖、麦芽糊精

【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。

【感官要求】 应符合表1的规定。

表1 感官要求

项 目	指 标
色泽	类白色至乳黄色
滋味、气味	具本品特有的气味，无异味
性状	颗粒，无结块
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
水分，%	≤ 5.5	GB 5009.3-2010
灰分，%	≤ 1.5	GB 5009.4-2010
铅（以Pb计），mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.12-2010
砷（以As计），mg/kg	≤ 0.3	GB/T 5009.11-2003
汞（以Hg计），mg/kg	≤ 0.3	GB/T 5009.17-2003

【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 4789.2-2010

大肠菌群, MPN/100g	≤40	GB/T 4789.3-2003
霉菌, cfu/g	≤25	GB 4789.15-2010
酵母, cfu/g	≤25	GB 4789.15-2010
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 4789.4-2010、GB/T 4789.5-2003、GB 4789.10-2010、GB/T 4789.11-2003

【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
锌 (以Zn计), g/100g	0.15~0.25	GB/T 5009.14-2003

【保健功能】 补充锌

【适宜人群】 需要补充锌的4-6岁儿童

【食用方法及食用量】 每日1次, 每次1袋, 温开水冲服

【规格】 2.5g/袋

【贮藏】 密闭, 阴凉干燥处存放

【保质期】 24个月