

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20080245

成长快乐牌维生素AD滴剂（胶囊型）（1-2岁）

chengzhangkuailepaiweishengsuADdiji (jiaonangxing) (1-2sui)

【配方】 维生素A棕榈酸酯、维生素D₃、核桃油、花生油、玉米油、甘油、明胶、纯化水、柠檬黄、二氧化钛、诱惑红

【生产工艺】 本品经混合、压丸、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	囊皮呈橘红色，内容物呈黄色
滋 味、气 味	具本品特有的滋味、气味，无异味
性 状	软胶囊，表面光滑，无破损；内容物为油状液体
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
灰分, g/100g	≤2.0	GB 5009.4
酸价, mgKOH/g	≤3.0	GB/T 5530
过氧化值, meq/kg	≤20	GB/T 5538
铅(以Pb计), mg/kg	≤1.5	GB 5009.12
砷(以As计), mg/kg	≤1.0	GB/T 5009.11
汞(以Hg计), mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.17

柠檬黄, g/kg	≤0.1	GB/T 5009.35
诱惑红, g/kg	≤0.085	GB/T 5009.141
黄曲霉毒素B ₁ , μg/kg	≤10	GB/T 5009.22

【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, μg/100g	49854~9514 2	GB 5413.9
维生素D, μg/100g	1176~1902	GB 5413.9

【保健功能】 补充维生素A、维生素D

【适宜人群】 需要补充维生素A、维生素D的1-2岁幼儿

【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粒，将胶囊尖端剪开，直接将液体挤入幼儿口中

【规格】 0.35g/粒

【贮藏】 密封、避光，置阴凉干燥处

【保质期】 24个月
