

# 国家市场监督管理总局

## 保健食品产品技术要求

BJG20150605

### 博客健牌钙镁加维生素D片

BoKeJianPai Gai Mei JiaWei ShengSuDPian

**【配方】** 碳酸钙、碳酸镁、维生素D<sub>3</sub>、麦芽糊精、微晶纤维素、硬脂酸镁

**【生产工艺】** 本品经过筛、混合、制粒、压片、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	白色，色泽均匀
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味，无异味
性状	片剂，完整光洁
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，%	≤70.0	GB 5009.4
崩解时限，min	≤60	《中华人民共和国药典》二部
铅（以Pb计），mg/kg	≤0.5	GB 5009.12
砷（以As计），mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.11
汞（以Hg计），mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.17

**【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
钙（以Ca计）, g/100g	13. 5~22. 5	GB/T 5009. 92中“滴定法（EDTA法）”
镁（以Mg计）, g/100g	5. 4~9. 0	GB/T 5009. 90
维生素D <sub>3</sub> , mg/100g	0. 2~0. 45	GB 5413. 9

**【保健功能】** 补充钙、镁、维生素D

**【适宜人群】** 需要补充钙、镁、维生素D的成人

**【不适宜人群】** 少年儿童、孕晚期妇女及乳母

**【食用方法及食用量】** 每日2次，每次1片，口服

**【规格】** 1. 0g/片

**【贮藏】** 密闭，置阴凉干燥处

**【保质期】** 24个月

