



西安绿泉科技有限公司

XI'AN GREEN SPRING TECHNOLOGY CO., LTD.

质量检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 (Product Name): 假马齿苋提取物 (Bacopa Monnieri Extract)

植物来源 (Latin Name): *Bacopa monnieri* (L.) Wettst.

提取部位 (Part Used): 全草 Whole herb

提取溶剂 (Extraction Solvent): 乙醇:水 Ethanol/ Water

提取比例 (Extract Ratio): 25:1

赋形剂 (Carrier): 麦芽糊精 Maltodextrin

批号 (Batch Number): 230216

生产日期 (Date of Manufacture): 2023/02/16

检验日期 (Analysis Date): 2023/02/20

批量 (Batch Quantity): 1000kg

non-Genetically Modified Organism

检测项目 ITEMS	标准 STANDARDS	检测结果 RESULTS
气味 Odor	特殊气味 Characteristic	符合 Complies
性状 Description	棕黄色粉末 Brown yellow powder	符合 Complies
粒度 Mesh Size	95%过 80 目 95% pass 80mesh	99%
灰分 Sulphated Ash	Max 5.0%	符合 Complies
干燥失重 Loss on Drying	Max 5.0%	符合 Complies
堆积密度 Bulk Density	65-75g/100ml	68g/100ml
检测方法 Test method	UV	
含量 Assay: 假马齿苋皂苷 Bacopa saponins	50%	50.21%
重金属 Heavy Metal	Max 20ppm	符合 Complies
铅 (Pb)	Max 2ppm	符合 Complies
砷 (As)	Max 2ppm	符合 Complies
汞 (Hg)	Max 2ppm	符合 Complies
铬 (Cr)	Max 2ppm	符合 Complies
溶剂残留 Residue on Menstruum	Max 500ppm methanol	符合 Complies
农药残留 Residue of Pesticide	Max 2ppm	符合 Complies
细菌总数 Total Plate Count	Max 10000cfu/g	3900
霉菌及酵母菌 Yeast&Mold	Max 300cfu/g	160
大肠杆菌 E.coil	不得检出 Negative	符合 Complies
沙门氏菌 Salmonella	不得检出 Negative	符合 Complies

储存方法 Storage: 室温、干燥、避光 In cool & dry place. Keep away from strong light and heat.

保质期 Shelf life: 有效期 2 年 2 Years when properly stored.

Approved by:
(Quality Assurance)

