



分析报告 Certificate of Analysis

产品名称 Product Name	厚朴提取物 Magnolia Bark Extract Powder		
拉丁名称 Latin Name	<i>Magnolia officinalis L</i>		
生产批号 Batch No.	TBM140815	生产日期 Manufacturing Date	2014-08-15
生产批量 Butch Quantity	1200kg	报告日期 Date of Certificate	2014-08-19

检测项目 Items	检测标准 Specifications	检测结果 Results
提取比例 Extract Ratio	4:1	4:1
检测方法 Test Method	薄层色谱 TLC	符合 Conforms
提取部位 Part Used	树皮 Bark	符合 Conforms
提取溶剂 Extraction Solvent	水 Water	符合 Conforms
性状检查 Organoleptic		
外观 Appearance	精细粉末 Fine Powder	符合 Conforms
颜色 Color	黄棕色 Yellow Brown	符合 Conforms
气味 Odor	特殊 Characteristic	符合 Conforms
味道 Taste	特殊 Characteristic	符合 Conforms
物理性状 Physical Characteristics		
粒径 Partical Size	100%通过 80 目 100%Through 80 Mesh	符合 Conforms
干燥失重 Loss on Drying	≤5.0%	3.91%
灰分 Ash Content	≤5.0%	3.56%
堆积密度 Bulk Density	50-60g/100ml	符合 Conforms
溶剂残留 Solvent Residue	欧洲药典 Eur.Pharm	符合 Conforms
农药残留 Pesticide Residue	未检出 Negative	未检出 Negative
重金属 Heavy Metals		
总量 Total Heavy Metals	≤10ppm	符合 Conforms
砷 As	≤2ppm	符合 Conforms
铅 Pb	≤2ppm	符合 Conforms
微生物检测 Microbiological Tests		
菌落总数 Total Plate Count	≤1000cfu/g	符合 Conforms
酵母菌及霉菌 Total Yeast & Mold	≤100cfu/g	符合 Conforms
大肠杆菌 E.Coli.	未检出 Negative	未检出 Negative
沙门氏菌 Salmonelia	未检出 Negative	未检出 Negative
葡萄球菌 Staphylococcus	未检出 Negative	未检出 Negative

结论 Conclusion	符合检测标准 Conform to specification.
保存方法 Storage	放置于干燥通风处，避免太阳和高温照射 Store in a cool and dry place, keep away from direct strong and heat.
保质期 Shelf Life	密封保存两年 Two years if sealed and store away from direct sun light

检验人 Analyst: 张金平

复核人 Corrector: 蒲理国

负责人 Quality Assurance Officer: 蒲理国



公司地址: 西安市高新区高新六路43号绿港花园2号楼2单元1503室

电话: 029-88341709/08 传真: 029-88341870

网址: <http://www.tianbensw.com/>