



# 西安天本生物工程有限公司

## Xi'an Tianben Bio-Engineering Co., Ltd.

### 分析报告 Certificate of Analysis

产品名称 Product Name	蛇床子提取物 Cnidium Fruit P.E.	拉丁名称 Latin Name	<i>Cnidium monnieri (L.) Cuss.</i>
生产批号 Batch No.	TBC180302	生产日期 Manufacturing Date	2018-03-02
生产批量 Butch Quantity	200KGS	报告日期 Analysis Date	2018-03-05
项目 Items	标准 Standards	结果 Results	
<b>指标成分 Assay</b>			
蛇床子素 Osthole	≥98.00%	98.36%	
检测方法 Test Method	液相检测 HPLC	符合 Conform	
使用部位 Part Used	果实 Fruit	符合 Conform	
提取溶剂 Extract Solvent	乙醇和水 Ethanol & Water	符合 Conform	
<b>性状检查 Organoleptic</b>			
外观 Appearance	精细粉末 Fine Powder	符合 Visual	
颜色 Color	白色 White	符合 Organoleptic	
气味 Odor	特殊气味 Characteristic	符合 Organoleptic	
味道 Taste	特殊味道 Characteristic	符合 Organoleptic	
<b>物理性状 Physical Characteristics</b>			
粒径 Partical Size	80 目 98%Through 80 mesh	符合 Conform	
干燥失重 Loss on Drying	≤1.00%	0.15%	
灼灼残留 Ash Content	≤1.00%	0.13%	
堆积密度 Bulk Density	50-60g/100ml	55g/100ml	
溶剂残留 Solvent Residue	欧洲标准 Eur.Pharm	符合 Conform	
农药残留 Pesticide Residue	未检出 Negative	未检出 Negative	
<b>重金属 Heavy metals</b>			
总量 Total Heavy Metals	≤10ppm	符合 Conform	
砷 As	≤2ppm	符合 Conform	
铅 Pb	≤2ppm	符合 Conform	
<b>微生物检测 Microbiological Tests</b>			
菌落总数 Total Plate Count	≤1000cfu/g	符合 Conform	
酵母菌及霉菌 Total Yeast & Mold	≤100cfu/g	符合 Conform	
大肠杆菌 E.Coli.	阴性 Negative	未检出 Negative	
沙门氏菌 Salmonelia	阴性 Negative	未检出 Negative	
葡萄球菌 Staphylococcus	阴性 Negative	未检出 Negative	
<b>结论 Conclusion</b>	合格 Conform to specification.		
<b>存储条件 Storage</b>	请存放在阴凉干燥的地方，远离强光和热源。 Store in a cool and dry place, keep away from strong light and heat.		
<b>保存期限 Shelf Life</b>	合理保存条件下，有效期两年。 Two years if sealed and store away from direct sun light.		

质检科长 Quality Assurance Officer: 张金平      检验员 Analyst: 刘丹

复核人 Corrector: 张金平



公司地址：西安市高新区沣惠南路34号摩尔中心A座  
电话：029-88341709/08 传真：029-88341870  
网址：http://www.tianbensw.com/

