

检验报告单 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	肉桂提取物 Cinnamon Extract
拉丁名称 Latin Name	<i>Cinnamomum cassia Presl</i>
生产批号 Batch No.	LT20160914
生产批量 Butch Quantity	100kg
生产日期 Manufacturing Date	2016-09-14
有效日期 Date of Certificate	2018-09-13

产品说明：西安绿天生物生产的肉桂提取物是以广西优质肉桂为原料，利用植物活性成分提取技术精制而成的一种天然的保健食品、药品原料，不添加没食子酸、花生衣多酚和茶多酚等廉价多酚应付客户检测，所以降血糖效果很好。

检测项目 Items	检测标准 Specifications	检测结果 Results
肉桂多酚含量 Cinnamon Polyphenols Content	$\geq 25\%$	25.26%
检测方法 Test Method	紫外分光光度法 UV	符合 Conforms
提取部位 Part Used	树皮 Bark	符合 Conforms
提取溶剂 Extraction Solvent	乙醇和水 Ethanol & Water	符合 Conforms
性状检查 Organoleptic		
外观 Appearance	棕色粉末 Brown Powder	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 Charactristics		
粒径 Partical Size	100%通过 80 目 100% Through 80 Mesh	符合 Conforms
干燥失重 Loss on Drying	$\leq 5\%$	3.58%
灰分 Ash Content	$\leq 6\%$	4.75%
重金属 Heavy Metals		
总量 Total Heavy Metals	$\leq 5\text{ppm}$	符合 Conforms
砷 As	$\leq 1\text{ppm}$	符合 Conforms
铅 Pb	$\leq 2\text{ppm}$	符合 Conforms
微生物检测 Microbiological Tests		
菌落总数 Total Plate Count	$\leq 1000\text{cfu/g}$	50cfu/g
酵母菌及霉菌 Total Yeast & Mold	$\leq 100\text{cfu/g}$	50cfu/g
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

保存方法：放置于干燥通风处，避免太阳直射和高温。

Storage: Store in a cool and dry place, keep away from direct sunlight and heat.