



Shaanxi Jintai Biological Engineering Co., Ltd.

陕西锦泰生物工程有限公司

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Product Name 品名	Loquat leaf extract 熊果酸	
Plant Part 取材	Eriobotrya japonica Thunb.	
Batch Number 批号	JT140420	
Quantity 数量	300kg	
Analysis 分析		
Assay 含量(HPLC)	Ursolic acid $\geq 25\%$	25.05%
Appearance 性状	Yellow green powder 黄绿色粉末	Complies 合格
Ash 灰份	$\leq 5.0\%$	2.3%
Moisture 水份	$\leq 5.0\%$	3.6%
Pesticides 农残	Negative 无	Complies 合格
Heavy metals 重金属	$\leq 10\text{ppm}$	Complies 合格
Pb 铅	$\leq 2.0\text{ppm}$	Complies 合格
As 砷	$\leq 2.0\text{ppm}$	Complies 合格
Odor 气味	Characteristic 特殊气味	Complies 合格
Particle size 粒度	100%through 80 mesh	Complies 合格
Solubility 溶解性	Slightly soluble in ethanol	Complies 合格
Microbiological 微生物指标:		
Total of bacteria 细菌总数	$\leq 1000\text{cfu/g}$	Complies 合格
Fungi 霉菌	$\leq 100\text{cfu/g}$	Complies 合格
Salmgosella 沙门氏菌	Negative 无	Complies 合格
Coli 大肠杆菌	Negative 无	Complies 合格
Storage	Store in cool & dry place. Do not freeze. Keep away from strong light and heat.	
Shelf life	2 years when properly stored	
Analyzed 分析: Wangjun	Approved 复核:Zhanghua	