



**NEW-TIANYU**  
— 新天地生物 —

**Shaanxi xintianyu Biotechnology Co., Ltd**

陕西新天地生物科技有限公司

Tel: 029-32565555 Fax: 029-32562222 www.sxxintianyu.com

Factory: Poxi Industrial Zone, Sanyuan County, Xianyang, China

**CERTIFICATE OF ANALYSIS**

产品名称 Product Name:	卡瓦提取物 Kava Extract		
产品批量 Batch Quantity:	800Kgs	产品批号 Batch Number:	XTY20230918
生产日期 Mfg Date:	18,Sep.2023	使用期限 Exp Date:	17. Sep.2025

检测项目 Analysis Item	规格 Specification	检测结果 Result	检测方法 Method
含量 Assay (Kavalactones)	30%	30.26%	HPLC

**理化质量控制 Chemical Physical Control**

外观 Appearance	精细粉末 Fine powder	符合 Conforms	Visual
颜色 Color	黄色 Yellow	符合 Conforms	Visual
气味 Odor	特殊 Characteristic	符合 Conforms	Organoleptic
过筛分析 Sieve Analysis	100% pass 80 mesh	符合 Conforms	80 mesh screen
干燥失重 Loss on Drying	≤7.0%	2.73%	5g/ 105 °C/2hrs
灰分 Residue On Ignition	≤5.0%	2.46%	2g/600 °C/3hrs
重金属 Heavy Metals	≤10ppm	符合 Conforms	Ch.P.C.Rule 21-AAS
砷 Arsenic (As)	≤2ppm	符合 Conforms	Ch.P.C.Rule 21-AAS
铅 Lead (Pb)	≤2ppm	符合 Conforms	Ch.P.C.Rule 21-AAS
汞 Mercury(Hg)	≤0.1ppm	符合 Conforms	Ch.P.C.Rule 21-AAS
铬 (chrome)(Cr)	≤2ppm	符合 Conforms	Ch.P.C.Rule 21-AAS

**微生物控制 Microbiology Control**

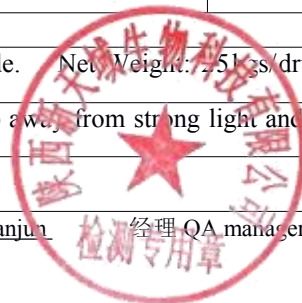
菌落总数 Total Plate Count	<1000cfu/g	符合 Conforms	Ch.P.C.Rule 8
酵母菌&霉菌 Yeast & Mold	<100cfu/g	符合 Conforms	Ch.P.C.Rule 8
大肠杆菌 E.Coli	不得检出 Negative	未检出 Negative	Ch.P.C.Rule 8
沙门氏菌 Salmonella	不得检出 Negative	未检出 Negative	Ch.P.C.Rule 8
葡萄球菌素 Staphylococcin	不得检出 Negative	未检出 Negative	Ch.P.C.Rule 8

包装规格 Parking	Packed In Paper-drums and two plastic-bags inside. Net Weight: 251 kgs/drum.		
存储 Storage	Store in cool & dry place . Do not freeze. Keep away from strong light and heat.		
保质期 Shelf life	2 years when properly stored.		

分析员 Analyst: 杨光 Yangguang

质检主任 QC manager: 李建军 Lijianjun

经理 QA manager: 孙军 Sujun



ADD: Poxi Industrial Zone, Sanyuan County, Xianyang, China

☎: +86 029 32565555

☎: +86 029 32562222

🌐: www.sxxintianyu.com