



**NEW-TIANYU**  
— 新天域生物 —

**Shaanxi xintianyu Biotechnology Co., Ltd**

陕西新天域生物科技有限公司

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

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

### CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name:			
产品批量 Batch Quantity:	560Kgs	产品批号 Batch Number:	XTY20221215
生产日期 Mfg Date:	15, Dec.2022	使用期限 Exp Date:	14, Dec. 2023

检测项目 Analysis Item	规格 Specification	检测结果 Result	检测方法 Method
含量 Assay (saponin)	80%	80.19%	UV

#### 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	类白色 off-white	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	≤5.0%	3.16%	5g/105°C/2hrs
灰分 Residue On Ignition	≤4.5%	2.21%	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: 25kgs/drum.		
存储 Storage	Store in cool & dry place between 15°C-25°C. 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