



三原龙生生物技术有限责任公司

Sanyuan Longsheng Biological Technology Co.,Ltd

CERTIFICATE OF ANALYSIS

质量检测报告

Product Name 产品名称	Valerenic Extract 缬草提取物	Batch Number 批号	LXXC260212
Botanical Name 植物名	<i>Valeriana officinalis</i> L.	Manufacture Date 检测日期	2026 年 02 月 13 日
Plant Part Used 使用部位	Root 根	Batch Quantity 批数量	2000kg

ITEM 项目	SPECIFICATION 指标	RESULT 结果
Valerenic Acid 缬草酸 HPLC	0.8%	0.81%
Physical & Chemical Control 理化指标		
Appearance 外观	Fine powder 精细粉末	Complies 符合
Color 颜色	Brown 棕色	Complies 符合
Odor & Taste 气味	Characteristic 特殊	Complies 符合
Loss On Drying 干燥失重	≤5.0%	4.33%
Ash 灰分	≤5.0%	3.62%
Sieve Analysis 粒度	NLT 98% pass 80 mesh	Complies 符合
Heavy Metals 重金属	≤10ppm	Complies 符合
Cd 镉	≤1ppm	Complies 符合
Hg 汞	≤0.1ppm	Complies 符合
Pb 铅	≤3ppm	Complies 符合
As 砷	≤1ppm	Complies 符合
Bulk density 堆积密度	45-65g/100ml	Complies 符合
Microbiological Control 微生物指标		
Total plate count 菌落总数	≤1000CFU/g	Complies 符合
Yeast & mold 酵母菌霉菌	≤100CFU /g	Complies 符合
E.coli 大肠杆菌	Negative 不得检出	Complies 符合
Salmonella 沙门氏菌	Negative 不得检出	Complies 符合
Conclusion 结论	Conform with specification 检测结果符合各项规定	
Expiration Date 保质期	2 Years When Stored properly 2 年	
Storage 存储条件	Stored in dry and cool place, keep away from strong light and heat. 储存在干燥阴凉处, 避免阳光直射	

质检员: 兰雪玲

质控员: 周龙

地址: 西安市科技五路数字生活 B 座 808 邮编: 710065

Tel: 029-88451468 Fax: 029-88451468

Website: www.extract029.cn