

质量检测报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 (Produce Name) : Shikimic Acid
 批号 (Batch Number) : SYC201901104 检验日期 (Analysis Date) : 2019-11-05
 生产日期 (Manufacture Date) : 2019-11-04 失效日期 (Expiry Date) : 2021-11-03

检测项目 Items	标准 Standards	检测结果 Results	检测方法 Method
理化分析 Physical and chemical analysis:			
性状 Description	白色精细粉末 White fine powder	符合规定 Qualified	Visual
含量 Assay	莽草酸 ≥98%	98.97%	HPLC
粒径 Mesh Size	80 目 100% pass 80 mesh	符合规定 Qualified	CP2010
Identification	(+)	Positive	TLC
灼烧残留 Ash Content	≤1%	0.12%	CP2010
干燥失重 Loss on Drying	≤1%	0.1%	CP2010
残留物分析 Residue analysis:			
重金属 Heavy Metal	≤10ppm	符合规定 Qualified	CP2010
铅 (Pb)	≤3ppm	符合规定 Qualified	GB/T 5009.12-2003
砷 (As)	≤2ppm	符合规定 Qualified	GB/T 5009.11-2003
汞 (Hg)	≤2ppm	符合规定 Qualified	GB/T 5009.15-2003
镉 (Cd)	≤2ppm	符合规定 Qualified	GB/T 5009.17-2003
微生物 Microbiological:			
细菌总数 Total Plate Count	≤10000cfu/g	符合规定 Qualified	AOAC990.12, 16th
霉菌及酵母菌 Yeast & Mold	≤1000cfu/g	符合规定 Qualified	AOAC996.08、991.14
大肠杆菌 E.coli	无 Negative	无 Negative	AOAC2001.05
沙门氏菌 Salmonella	无 Negative	无 Negative	AOAC990.12
一般状态 General Status:			
GMO Free	Complies	Complies	
Non-Irradiation	Complies	Complies	
一般资料 General Information:			
结论 Conclusion	合格 Conform to specification.		
包装 Packing	外包装为纸板桶, 内包装为双层塑料袋, 25kg 纸板桶尺寸为直径 35cm, 高 51cm; Packed in paper-drums and two plastic-bags inside. N.W:25kgs .I.D.35×H51cm;		
存储条件 Storage	请存放在阴凉干燥的地方, 远离强光和热源。 Keep in cool & dry place. Keep away from strong light and heat.		
保质期 Shelf life	原包装状态保质期 24 个月。 24 months under the conditions above and in its original packaging.		
灭菌方式 Sterilization	高温灭菌 High temperature.		

QC Manager: Guo Shan
QA: Feng Li
