



蛇床子标准化提取物质量标准 Standards

标准名称	蛇床子质量标准			版本号	A
标准编号	TB-ZY-ZL-ST-002			颁发部门	质量部
编制人	王菲	审核人	张金平	批准人	
编制日期	2019.12.29	审核日期	2020.01.01	批准日期	

1.目的: 本标准适用于以蛇床子为原料经提取而成的规格为 10%~98%的蛇床子生产制造和市场流通。

2.范围: 标准规定了蛇床子的检验方法、规格指标和标签、包装、运输、贮存要求。

3.质量要求:

表 1 感官要求

项目	规格要求	检验方法
色泽	黄绿色粉末或白色结晶粉末	目测
气味	蛇床子固有的气味	目测
外观	均匀、无可见异物的粉末	目测

表 2 理化要求

项目	指标	检验方法
干燥失重(105° C 3H) ≤	5.0%	CP2015 版四部通则 0831
灰分 ≤	5.0%	CP2015 版四部通则 2302
堆积密度	紧密度(g/100ml)	45~65 USP36 616
	松密度(g/100ml)	60~80 USP36 616
粒度(80目筛的通过率, %) ≥	95	CP2015 版四部通则 0982
铅(以 Pb 计) / (ppm) ≤	1	GB 5009.12
砷(As) / (ppm) ≤	2	GB 5009.11
汞(以 Hg 计) / (ppm) ≤	0.5	GB 5009.17
镉(以 cd 计) / (ppm) ≤	0.3	GB 5009.15
重金属[以 Pb 计/(mg/kg)] ≤	10	GB 5009.74
指标成分含量(%) ≥	10~98	TB-QB-002A

表 3 微生物要求

项目	指标	检验方法
细菌总数 / (cfu/g) <	1000	GB 4789.2
霉菌及酵母菌数 / (cfu/g) <	100	GB 4789.15
大肠杆菌	不得检出	GB 4789.3
沙门氏菌	不得检出	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌	不得检出	GB 4789.10

4.控制要求

4.1 包装



包装材料应符合 GB4806.1 食品安全国家标准 食品接触材料及制品通用安全要求。

4.2 标签

包装标签上应标明：产品名称、批号、规格、净含量、执行标准、生产厂名、厂址、产地、生产日期、保质期、贮存条件。

4.3 运输

运输时必须轻装轻卸，不得与有毒、有害、有异味、易污染物品混装载运，严防挤压、雨淋、暴晒。

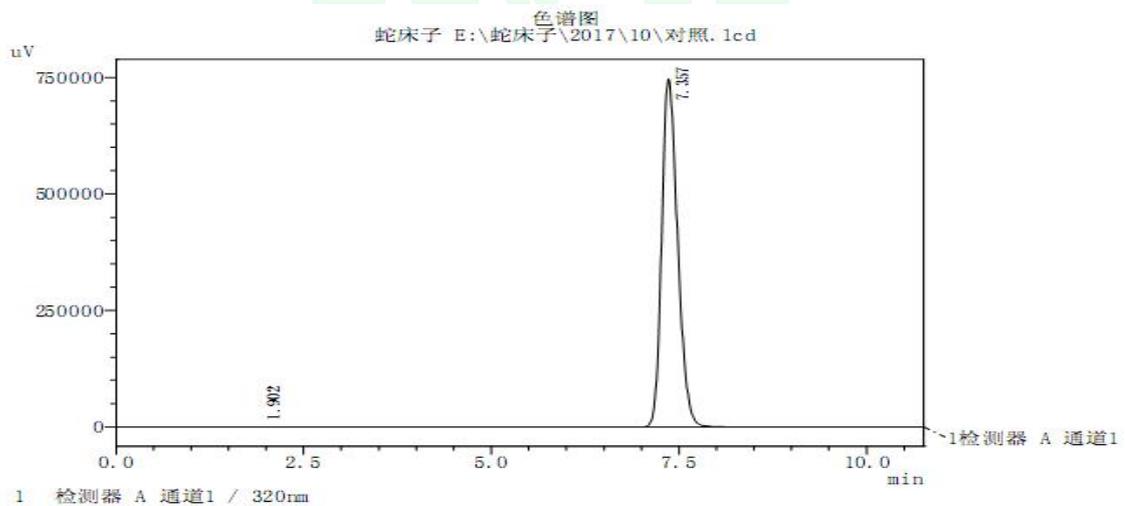
4.4 贮存

产品应贮存于阴凉、干燥的仓库中。避免与有毒、有害、易腐、易污染等物品一起堆放。

4.5 保质期

在符合规定的贮运条件、包装完整、未经开启封口的情况下，保质期为 24 个月。

附录：蛇床子对照图谱



蛇床子对照图谱