

原料安全相关信息

【原料商品名、原料基本信息、原料生产工艺简述】

原料商品名	积雪草提取物 GKE45-AC			
原料组成 (包括复配组分)	组分	组分中文名称	组分 INCI 名称	百分比范围
	1	积雪草苷	ASIATICOSIDE	5-30%
	2	羟基积雪草苷	MADECASSOSIDE	40-60%
	3	积雪草 (CENTELLA ASIATICA) 提取物	CENTELLA ASIATICA EXTRACT	1-30%
化妆品中建议添加量	驻留类化妆品中: 不适用/无法规使用限制, 可在符合 GMP 的情况下酌情使用 淋洗类化妆品中: 不适用/无法规使用限制, 可在符合 GMP 的情况下酌情使用			
原料使用限制 (如有)	无 (该原料在化妆品中的使用限制、配伍禁忌、警示用语的标注要求等)			
原料性状	浅黄色至类白色, 具有本产品特有气味, 疏松粉末 (颜色、气味、状态)			
物理化学性质描述	/			
生产工艺类型描述	提取部位: 全株 工艺 合格原料→粉碎→提取 (水)→过滤→树脂层析→浓缩→脱色 纯化→浓缩→加热灭菌→干燥→混合→过筛→内包装→金探 →外包装→成品			



(如无法提供原料组成, 可不填写, 但应当提交相关说明资料)

【质量控制要求】

序号	指标名称	分子式或结构式 (如能明确)	CAS 号 (如能明确)	测试方法名称	定量范围
1	总苷	-	-	-	≥70.0%
2	水分	-	-	-	≤5.0%
3	砷	-	-	-	≤2.0 mg/kg
4	铅	-	-	-	≤5.0 mg/kg
5	镉	-	-	-	≤0.5 mg/kg
6	汞	-	-	-	≤0.2 mg/kg
7	菌落总数	-	-	-	≤1000 CFU/g
8	霉菌和酵母菌总数	-	-	-	≤100 CFU/g
9	大肠菌群	-	-	-	≤10 CFU/g

(如无法提供,可不填写,但应当提交相关说明资料)

(对于化学结构明确的单一原料,应提供纯度要求)

(对于化学结构不明确的原料,应提供指标性成分定量要求或总成分、蒸发残留/固形物含量、干燥失重/水分、灼烧残渣、典型物理化学指标等定量要求)

(聚合物类原料应同时明确聚合度以及平均分子量,如有)

(寡肽类原料还应明确氨基酸序列)

1.鉴别方法

(如无法提供,应当提交相关说明资料)

2.定量控制指标/特征性指标检验方法

(与上表中指标一一对应)

(检验方法仅提供方法名称即可)

3.微生物指标(如适用)

【国际权威机构评估结论】

(如有,应当简要说明,并附权威机构名称)

【其他行业使用要求简述】

【风险物质限量要求】(如有)

序号	风险物质名称	CAS 号	限量要求	备注
1	无			
2				
.....				

重金属指标(如适用):

农药残留风险:(仅植物来源原料,如适用)

微生物污染控制情况:(仅生物技术来源原料,如适用)

宿主致病性、毒性成分控制情况:(仅生物技术来源原料,如适用)

【其他需要说明的问题】

