

化妆品原料安全信息

原料报送码：124819-02548-9841

【一、基本信息和工艺简述】

原料商品名*	Total CICA 100			版本号	202406	
原料组成*	序号	中文名称	INCI 名称/英文名称	备注	含量	
					典型值/目标值	范围
	1	羟基积雪草酸	MADECASSIC ACID	18449-41-7	30%	28-32%
	2	羟基积雪草甙	MADECASSOSIDE	34540-22-2	20%	18-22%
	3	积雪草酸	ASIATIC ACID	464-92-6	30%	28-32%
4	积雪草苷	ASIATICOSIDE	16830-15-2	20%	18-22%	
原料基本属性	a.主成分基本特征	b.原料来源	c.原料生产方式	d.其他特征	e.复配/混合原因	
	其他混合物	植物（直接来源）	溶剂提取		其他	
化妆品中使用目的	抗氧化剂, 皮肤保护剂, 美白剂					
化妆品中建议添加量	驻留类化妆品		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		不适用/无法规使用限制，可在符合 GMP 的情况下酌情使用			
其他使用限制	配方禁忌					
	其他使用限制					
	警示用语					
原料性状*	颜色		白色至类白色粉末			
	气味		特征性气味			
	形态		疏松粉末，无异物			
物理化学性质描述	溶解性		其他：醇溶			
	其他性质					

生产工艺概述	合格原料—粉碎—提取（水）—浓缩—离心—树脂层析—浓缩—脱色纯化—浓缩—干燥—结晶纯化—母液水解—混合—过筛—内包装—金探—外包装
---------------	---

生产工艺概述—植物（直接来源）			
序号	原料组分中文名称	拉丁文	部位

生产工艺概述—动物（直接来源）			
序号	原料组分中文名称	拉丁文	部位

生产工艺概述—藻类和大型真菌（直接来源）			
序号	原料组分中文名称	拉丁文	部位

生产工艺概述—使用基因工程技术的发酵或细胞/组织培养							
序号	原料组分中文名称	基因供体生物	原始基因信息	基因修饰信息	载体构建	工程菌信息或细胞/组织来源	拉丁名

生产工艺概述—其他一般发酵或细胞/组织培养			
序号	原料组分中文名称	工程菌信息或细胞/组织来源	拉丁名

【二、原料质量和特征性指标】

原料鉴别方法	layn 积雪草总苷检测方法
--------	----------------

结构明确的单一化合物							
序号	中文名称	指标*	分子式	CAS 号	控制范围*		检验方法
					数值	单位	

聚合物/混合物							
序号	中文名称	指标*	分子式	CAS 号	控制范围*		检验方法
					数值	单位	

植物原料（直接来源）							
序号	中文名称	指标*	分子式	CAS 号	控制范围*		检验方法
					数值	单位	
1	羟基积雪草甙	浓度		34540-22-2	18~22	%	Layn 积雪草总苷含量测定法
2	羟基积雪草酸	浓度		18449-41-7	28~32	%	Layn 积雪草总酸含量测定法
3	积雪草酸	浓度		464-92-6	28~32	%	Layn 积雪草总酸含量测定法
4	积雪草苷	浓度		16830-15-2	18~22	%	Layn 积雪草总苷含量测定法

肽					
序号	中文名称	指标*	数值	单位	指标描述

蛋白质					
序号	中文名称	指标*	数值	单位	指标描述

纳米原料							
序号	中文名称	指标*	分子式	CAS 号	控制范围*		检验方法
					数值	单位	

其他							
序号	中文名称	指标*	分子式	CAS 号	控制范围*		检验方法
					数值	单位	

【三、风险信息和控制指标】

重金属风险					
序号	质控项目/风险名称物质*	CAS 号	限量要求*		备注
			数值	单位	
1	铅		≤1	mg/kg	
2	砷		≤1	mg/kg	
3	镉		≤0.3	mg/kg	
4	汞		≤0.1	mg/kg	

微生物风险					
序号	质控项目/风险名称物质*	CAS 号	限量要求*		备注
			数值	单位	
1	菌落总数		≤1000	CFU/g	
2	霉菌和酵母菌总数		≤100	CFU/g	

3	耐热大肠菌群		≤10	CFU/g	
4	金黄色葡萄球菌		N.D	/g	
5	铜绿假单胞菌		N.D	/g	

农药残留风险					
序号	质控项目/风险名称物质*	CAS 号	限量要求*		备注
			数值	单位	

其他风险					
序号	质控项目/风险名称物质*	CAS 号	限量要求*		备注
			数值	单位	

【四、国际权威机构评估结论】

序号	中文名称	评估机构	评估量或安全限量		限制条件
			数值	单位	

【五、其他行业使用要求简述】

【六、其他需要说明的问题】