

化妆品原料安全信息

原料报送码：229402-11435-7158

【一、基本信息和工艺简述】

原料商品名*	Liqcrystal Cr5			版本号		
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	水	WATER		80.979%	60-95%
	2	聚甘油-10二硬脂酸酯	POLYGLYCERYL-10DISTEARATE		2%	2-8%
	3	神经酰胺NP	CERAMIDE NP		1.2%	1.1-1.6%
	4	神经酰胺AP	CERAMIDE AP		0.5%	0.4-0.6%
	5	神经酰胺NS/神经酰胺NG	CERAMIDE NS/CERAMIDE NG		0.2%	0.1-0.25%
	6	神经酰胺AS	CERAMIDE AS		0.1%	0.05-0.15%
	7	神经酰胺EOP	CERAMIDE EOP		0.001%	0.001-0.002%
	8	甘油	GLYCERIN		10%	5-20%
	9	对羟基苯乙酮	HYDROXYACETOPHENONE		0.5%	0.3-0.7%
	10	1,2-己二醇	1,2-HEXANEDIOL		0.5%	0.3-0.7%
	11	角鲨烷	SQUALANE		1%	0.1-7%
	12	辛酸/癩酸甘油三酯	CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE		1%	0.1-7%
	13	甘油硬脂酸酯	GLYCERYL STEARATE		1%	0.1-7%
	14	鲸蜡硬脂醇	CETEARYL ALCOHOL		1%	0.1-7%
	15	氯化钠	SODIUM CHLORIDE		0.02%	0.01-0.1%
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	其他、合成、植物（间接来源）	仅物理混合（同时存在其他生产工艺时，无需选择此项）		自制或购得主成分进行复配、仅添加必要溶剂以及稳定剂、防腐剂、抗氧化剂等保证原料质量的成分
化妆品中使用目的					
化妆品中建议添加量	驻留类化妆品	请参考该产品技术资料			
	淋洗类化妆品	请参考该产品技术资料			
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			
	气味	原料特征性气味			
	形态	乳液			
物理化学性质描述	溶解性	水溶			
	其他性质				
生产工艺概述	1. 按生产配方称取原料 2. 按油相、水相两项分别投入反应釜，搅拌加热至80℃ 3. 将油相抽入水相开始均质乳化，高压均质后开始降温 4. 降温至55℃加入防腐剂 5. 降温至 35℃，出料并质检				

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	
--------	--

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	

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	
1	神经酰胺 NP 神经酰胺 AP 神经酰胺 NS/神经酰胺 NG 神经酰胺 AS 神经酰胺 EOP	神经酰胺 NP			≥1.1	%	
2	神经酰胺 NP 神经酰胺 AP 神经酰胺 NS/神经酰胺 NG 神经	神经酰胺 NS/神经酰胺 NG			≥0.1	%	

	酰胺 AS 神经酰胺 EOP						
3	神经酰胺 NP 神经酰胺 AP 神经酰胺 NS/神经酰胺 NG 神经酰胺 AS 神经酰胺 EOP	神经酰胺 AP			≥ 0.4	%	
4	神经酰胺 NP 神经酰胺 AP 神经酰胺 NS/神经酰胺 NG 神经酰胺 AS 神经酰胺 EOP	神经酰胺 AS			≥ 0.05	%	
5	神经酰胺 NP 神经酰胺 AP 神经酰胺 NS/神经酰胺 NG 神经酰胺 AS 神经酰胺 EOP	神经酰胺 EOP			≥ 0.001	%	

【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		< 10	mg/kg	
2	砷		< 2	mg/kg	
3	汞		< 1	mg/kg	
4	镉		< 5	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		≤ 500	CFU/g	
2	霉菌和酵母菌总数		≤ 100	CFU/g	
3	耐热大肠菌群		不得检出	CFU/g	
4	金黄色葡萄球菌		不得检出	CFU/g	

5	铜绿假单胞菌		不得检出	CFU/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】