

化妆品原料安全信息

原料报送码：198102-11435-7927

【一、基本信息和工艺简述】

原料商品名*	Liqcrystal-NP03			版本号	E69BFNPD205	
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	1,3-丙二醇	PROPANEDIOL		20%	5-35%
	2	水	WATER		24%	0-48%
	3	甘油	GLYCERIN		18%	1-35%
	4	丁二醇	BUTYLENE GLYCOL		20%	5-35%
	5	神经酰胺 NP	CERAMIDE NP		3%	2-4%
	6	辛酸/癩酸甘油三酯	CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE		4%	1-7%
	7	甘油硬脂酸酯	GLYCERYL STEARATE		1.26%	0.1-2.42%
	8	鲸蜡硬脂醇	CETEARYL ALCOHOL		3%	1-5%
	9	氯化钠	SODIUM CHLORIDE		0.24%	0.01-0.47%
	10	角鲨烷	SQUALANE		6%	2-10%
	11	聚甘油-10二硬脂酸酯	POLYGLYCERYL-10 DISTEARATE		0.5%	0.1-0.9%
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	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
化妆品中使用目的	保湿剂, 润肤剂					
化妆品中建议添加量	驻留类化妆品		10			
	淋洗类化妆品		20			

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
	气味	原料特征性气味
	形态	液体
物理化学性质描述	溶解性	水溶
	其他性质	
生产工艺概述	油、水分别称量→搅拌均匀→混合并搅拌→高压均质→搅拌冷却	

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	傅立叶变换红外光谱
--------	-----------

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	相关比率		178436-06-1	≥95	%	

【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		≤1000	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	
1	甲醇		2000	mg/kg	
2	二噁烷		30	mg/kg	
3	石棉		不得检出	mg/kg	

【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】