

化妆品原料安全信息

【一、基本信息和工艺简述】

原料商品名*	Ceracare CT5			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	神经酰胺 NP	CERAMIDE NP		4.799998%	
	2	神经酰胺 EOP	CERAMIDE EOP		0.000001%	
	3	神经酰胺 NS	CERAMIDE NS		0.1%	
	4	神经酰胺 AS	CERAMIDE AS		0.1%	
	5	神经酰胺 AP	CERAMIDE AP		0.000001%	
	6	氢化卵磷脂	HYDROGENATE D LECITHIN		25.00%	
	7	甘油	GLYCERIN		70.00%	
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
	聚合物/混合物		植物（间接来源）、细菌、真菌或其他单细胞生物、合成	仅物理混合（同时存在其他生产工艺时，无需选择此项）、其他		自制或购得主成分进行复配
化妆品中使用目的	保湿剂, 屏障修复					
化妆品中建议添加量	驻留类化妆品		0.5 ~ 10%			
	淋洗类化妆品		0.5 ~ 10%			
其他使用限制	配方禁忌		自行输入内容：无			
	其他使用限制		无			
	警示用语		无			
原料性状*	颜色		略带黄色或褐色			



物理化学性质描述	气味	微味
	形态	凝胶
	溶解性	其他：可溶于水和油
	其他性质	可溶于水和油
生产工艺概述	混合所有原材料→混合时加热→乳化→微流态化（2 次）→过滤→品质控制	

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	KFCC
--------	------

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		纯度(神经酰胺)			≥4.3	%	HPLC
2		干燥失重			≤20	%	KSCl(1g,105℃,3hr)
3		比重			1.10±0.1	-	20°C(D20/4)
4		酸碱度			6.5±1.5	-	25°C, 5% solution

【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	7439-92-1	20	mg/kg	
2	砷	7440-38-2	2	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		100	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】

无

【六、其他需要说明的问题】

无

