

化妆品原料安全信息

原料报送码：137877-02459-6114

【一、基本信息和工艺简述】

原料商品名*	NanoActive Asta					
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	虾青素	ASTAXANTHIN			0.05-0.15%
	2	磷脂	PHOSPHOLIPIDS			0.5-10.0%
	3	辛酸/癩酸甘油三酯	CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE			1.5-10.0%
	4	甘油	GLYCERIN			15.0-35.0%
	5	丙二醇	PROPYLENE GLYCOL			15.0-35.0%
	6	水	WATER			15.0-35.0%
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	抗氧化剂					
化妆品中建议添加量	驻留类化妆品		0.1~10.0%			
	淋洗类化妆品		0.1~10.0%			
其他使用限制	配方禁忌		自行输入内容：避免强酸、强碱、强氧化剂，成品应避光保存			
	其他使用限制					
	警示用语					
原料性状*	颜色		深红色			
	气味		特征气味			
	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	准确称量物料，搅拌溶解，混合，均质，过滤，灌装，贴标签。	

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	1) 主要活性物用 HPLC 鉴别； 2) 根据外观特性和理化指标进行鉴别。
--------	---

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	虾青素	含量		472-61-7	0.1%	%	HPLC

【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	CFU/g	
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		100	CFU/g	
2	霉菌和酵母菌总数		10	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	二甘醇	111-46-6	1000	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】