

化妆品原料安全信息

原料报送码：102142-00353-5796

【一、基本信息和工艺简述】

原料商品名*	Turmericgel					
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	姜黄 (CURCU MA LONGA) 根提取物	CURCUMA LONGA (TURMERIC) ROOT EXTRACT		80.5	
	2	乳酸杆菌 发酵产物	LACTOBACIL LUS FERMENT		12.5	
	3	丁二醇	BUTYLENE GLYCOL		5	
	4	1,2-己二 醇	1,2- HEXANEDIO L		2	
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（间接来 源）、细菌、 真菌或其他单 细胞生物、合 成	其他、其他一 般发酵或细胞/ 组织培养		自制或购得主成 分进行复配、其 他	
化妆品中使 用目的	保湿剂					
化妆品中 建议添加量	驻留类化妆品		1-10%			
	淋洗类化妆品		1-10%			
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		淡黄色~深黄色			
	气味		微味			

	形态	粘性液体
物理化学性质描述	溶解性	水溶
	其他性质	
生产工艺概述	①姜黄原物（13%）+ 水(73.5%) + 乳酸菌（液体状；混合后进行发酵，过滤后制作出姜黄发酵液 ②上述姜黄发酵液 93% + Butylene Glycol 5% + 1,2 1,2-Hexanediol 2% 混合在一起最终制作出 Turmericgel.	

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	TLC
--------	-----

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

肽						
序号	指标*	分子式	CAS 号	控制范围*		检验方法
				数值	单位	

蛋白质					
序号	指标*	分子式	CAS 号	控制范围*	检验方法

				数值	单位	

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

其他						
序号	指标*	分子式	CAS 号	控制范围*		检验方法
				数值	单位	
1	比重			0.95~1.10	0	d20/20
2	pH			5.00~7.00	0	Direct. 20°C
4	干燥失重			≥ 5	%	1g, 105°C, 3hr
4	鉴定 (姜黄酮)			确认	0	TLC, RF 0.72
5	微生物			≤ 100	cfu/ml	

【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	
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