



产 品 指 标

衢州展宏生物科技有限公司
Tel: +86-570-5890 517 Fax:
+86-570-5890 517
www.ZHSWKJ.com

祛痘素 YH-21016

INCI 名称:

甘油, 水, 丙二醇, 苦参 (SOPHORA ANGUSTIFOLIA) 根提取物, 黄芩(SCUTELLARIA BAICALENSIS)根提取物, 欧蒲公英(TARAXACUM OFFICINALE)提取物, 光果甘草(GLYCYRRHIZA GLABRA)根提取物, 忍冬 (LONICERA JAPONICA)花提取物和甜菜碱水杨酸盐。

产品描述:

本品选取天然中草药——苦参、黄芩、蒲公英、甘草与金银花, 甜菜碱水杨酸盐等, 精心复配而成; 可以抑制角化细胞的过度分裂与增殖, 控制痤疮杆菌等的滋生, 局部消炎。

光果甘草的根、根状茎组织细胞内存在着抗氧活性很强的皮肤脱色, 淡化色斑的功能成分, 又是主要成分, 即光果甘草素和光果甘草定, 直观光果甘草定的分子式结构, 不难看出其母核与黄酮类化合物中的异黄烷醇很类似, 又具有多酚结构, 所以有人将其命名为带酚羟基的异黄酮类, 也有人干脆直截了当地称其为甘草的“类黄酮”。光果甘草定, 分子式 $C_{20}H_{20}O_4$, 分子相对质量 324.28, 为无色粉末体, 不溶于水, 而在甲醇、乙醇和乙醚等溶剂中溶解。光果甘草定和许多化妆品组分兼容并蓄, 配伍性好, 不会产生拮抗性反应, 因此被应用到众多的化妆品中。

金银花对许多微生物都有抑制作用, 如大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、痢疾杆菌和铜绿假单胞菌等。其抑菌机制可能是金银花中的活性物质对细菌细胞内的核酸有影响, 使得 DNA 复制和 RNA 合成无法完成, 导致蛋白质的合成和表达发生变化, 从而起到抑菌的作用。

再加以其他中草药的调和和复配从而形成本产品。

产品规格	感观指标	
	外观 .....	.液体
	颜色	淡黄色-黄色
	气味 .....	. 特征气味
	透明度	透明至略有浑浊
	理化指标	
	密度(D 20/4) .....	...1.000-1.200



产 品 指 标

产品规格	感观指标	衢州展宏生物科技有限公司 Tel: +86-570-5890 517 Fax: +86-570-5890 517 www.zhsWKJ.com
	外观	淡黄色-黄色
	颜色	· 特征气味
	气味	透明至略有浑浊
	透明度	
	理化指标	
	密度(D 20/4) .....	...1.000-1.200
	折光系数(N 20/D)	1.4350-1.4850
	pH .....	...3.0-5.0
	溶解性 .....	...溶于水
	微生物	
	细菌总数(cfu/g) .....	...<100
	霉菌与酵母菌(cfu/g) .....	...<10
	大肠杆菌	· 不得检出
	绿脓杆菌	· 不得检出
	金黄色葡萄球菌 .....	... 不得检出
使用建议	用于祛痘、祛粉刺、祛黑头、美白、去角质、淡斑等个人护理产品。	
推荐用量	推荐用量：5.0-14.0%	
贮存	原包装避光保存，推荐保存温度：10-25℃。保质期：18 个月。	
安全数据	如有需求，可申请提供。	
标准包装	25kg/塑桶、5kg/塑桶	



产 品 指 标

衢州展宏生物科技有限公司
Tel: +86-570-5890 517 Fax:
+86-570-5890 517
www.ZHSWKJ.com

衢州市展宏生物科技有限公司

电话: 0570-5890516

传真: 0570-5890517

折光系数(N 20/D)	1.4350-1.4850
pH .....	...3.0-5.0
溶解性 .....	...溶于水
微生物	
细菌总数(cfu/g) .....	...<100
霉菌与酵母菌(cfu/g) .....	...<10
大肠杆菌 .....	. 不得检出
绿脓杆菌 .....	. 不得检出
金黄色葡萄球菌 .....	... 不得检出

使用建议

用于祛痘、祛粉刺、祛黑头、美白、去角质、淡斑等个人护理产品。

推荐用量

推荐用量: 5.0-14.0%

贮存

原包装避光保存, 推荐保存温度: 10-25℃。保质期: 18 个月。

安全数据

如有需求, 可申请提供。

标准包装

25kg/塑桶、5kg/塑桶