



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



甘草提取液 YH-51001

INCI 名称: Beta-Glucan

产品描述:

甘草提取物，是从甘草中提取的有药用价值的成份。甘草提取物一般包含：甘草甜素、甘草酸，甘草甙、甘草类黄酮、后藤比檀素、刺芒柄花素、槲皮素等。为黄色至棕黄色粉末。有补脾益气，清热解毒，祛痰止咳，缓急止痛，调和诸药的功效。用于治疗脾胃虚弱，倦怠乏力，心悸气短，咳嗽痰多，脘腹、四肢挛急疼痛等病症。

产品作用:

其作用功效体现在美白，防晒。甘草提取物的美白作用主要是通过抑制酪氨酸酶和多巴色素互变酶(TRP-2)的活性、阻碍 5,6-二羟基吲哚(DHI)的聚合，以此来阻止黑色素的形成，从而达到美白皮肤的效果。甘草提取物中，有防晒效能的成分一般为黄酮化合物。由于甘草黄酮类化合物分子结构的共轭性，对紫外光和可见光都显示强烈的吸收。吸收了高能量紫外线的分子，从基态跃迁到激活态，然后再从激活态回到基态，释放出无害低能射线。与合成防晒剂相比，甘草提取物用作防晒剂不需在配方中添加抗氧化剂，不会刺激皮肤，稳定吸收能力强。