

珠丝毛蓝耳草根提取物 蜕皮甾酮

产品名称	珠丝毛蓝耳草根提取物 蜕皮甾酮
公司名称	西安尚诚生物科技有限公司
价格	7800.00/千克
规格参数	
公司地址	西安市高新区科技三路58号汇豪国际广场B座（汇豪国际树中心）3幢1单元12层11206号（注册地址）
联系电话	15399017182

产品详情

产品名称: [珠丝毛蓝耳草根提取物 蜕皮甾酮](#)，又名蜕皮激素

英文名称：Cyanotis Vaga Extract/Beta-Ecdysterone

植物来源：珠丝毛蓝耳草根/全草

植物学名：Cyanotis Vaga

INCI中文名:珠丝毛蓝耳草(CYANOTIS ARACHNOIDEA)根提取物

INCI英文名 :CYANOTIS ARACHNOIDEA ROOT EXTRACT

植物别名：又名珍珠露水草，鸡冠参，知母，蛛丝毛蓝耳草

提取部分：根/全草

活性成分：蜕皮甾酮，Beta-Ecdysterone，脱皮甾酮，20-羟基蜕皮激素，蜕皮激素

规格：10-98%

产品外观：棕黄色粉至白色粉末

检测方法：HPLC/UV

CAS No.：5289-74-7

品牌供应商：西安尚诚生物科技有限公司

产品应用：珠丝毛蓝耳草根提取物 蜕皮甾酮，具有较强的渗透性，使用乙醇或常规化妆品溶剂溶解，在液态状态下能快速被皮肤吸收，具有良好的去角质、去斑增白作用，可与抗菌消炎的生姜提取物和黑胡椒提取物复配使用，对面部黄褐斑、雀斑、黑色素沉着等有很好的修复功效，另对粉刺亦有明显效果。

珠丝毛蓝耳草根提取物 蜕皮甾酮安全性用量：

广泛接受的剂量为每天按5mg/kg的剂量服用。对于高速生活节奏而饱受压力和疲劳困扰的人群，蜕皮甾酮的推荐剂量是每天300-400mg。更高的剂量如每天400-600mg对运动更为适宜。

化妆品添加量：常规用到面霜，乳霜，精华液等，添加量0.5-1%

珠丝毛蓝耳草(CYANOTIS ARACHNOIDEA)根提取物，应用领域：面霜、精华、化妆水等

注意：本品为植物提取物原料，不能代替药物。

生产流程：露水草干碎料--加乙醇4小时加热回流2次--过滤--合并滤液--减压浓缩--干燥--粗品磨碎---再加有机溶剂加热过滤--上层析柱层析--得层析液浓缩--精制—蜕皮甾酮。

检测方法：高效液相色谱仪：日本岛津2010A色谱柱：C18填充剂4.6*250mm,色谱条件：以乙腈(0-90%)---水(100-10%)为流动相梯度；检测波长：242nm.测定法：取本品适量，精密称定，用流动相溶解并定量稀释制成每1ml中约含40 μg的溶液，精密量取20 μl注入液相色谱仪，记录色谱图；另取蜕皮激素对照品适量，同法测定。按外标法以峰面积计算。

产品背景：蜕皮甾酮是昆虫的内源激素，在昆虫生理过程中控制其生长发育，促进蜕皮和繁殖，初是前苏联科学家从蚕蛹中得到，主要用来生产增强宇航员的体质保健品，后来经过科学界进一步发展，从昆虫界也得到很多类似化合物。

植物源的目前发现有80个科属都含有这种物质。包括菠菜，石竹，筋骨草，紫杉，罗汉松，马鞭草，怀牛膝，芦根，毛茛等，但从成本及技术成熟度而言，目前较优而且提取广的是鸭跖草科露水草源地上部分天然含量在0.8%左右，而根部高达1.8%左右，且主要是活性较强的 蜕皮激素。

名称问题：植物甾体是一类多羟基的甾体激素，广泛分布于动植物体内。蜕皮激素是这类植物甾体之一，所以正规的品名应该叫蜕皮甾酮，而因为其内含物主要是 蜕皮激素(ecdysone)，起到蜕皮促长作用，所以也叫蜕皮激素，又因为其分子结构上有20个羟基，所以也叫20-羟基蜕皮激素。

西安尚诚生物科技有限公司 生产供应，

1. 番泻叶提取物 番泻甙A+B 8% 20%
2. 元宝枫提取物 元宝枫籽油5% 10%，天然神经酸80% 90%
3. 露水草提取物 蜕皮甾酮10%-98%
4. 大黄提取物全系列：大黄素98%，大黄酚1-98%，大黄素甲醚10%20%98%
5. 燕麦提取物 葡聚糖20%-90%
6. 红景天提取物 红景天甙1% 2% 3% 5% 98%总罗赛维3% 5%

7. 魔芋提取物 葡甘露聚糖90% 95%
8. 雨生红球藻粉 1-5%天然虾青素， 5% 10%天然虾青素油
9. 荷叶提取物 荷叶碱2% 5% 10% 50% 98%， 荷叶黄酮10% 20%
10. 淫羊藿提取物全系列：单甙10% 20% 98%， 双甙10% 20%
11. 白芍提取物 芍药苷10%-98%
12. 姜黄提取物 姜黄素95%

重德尚诚，知行合一，西安尚诚生物科技有限公司 专注植物提取物的研发生产销售，尚诚生物竭诚为您服务。