



- 拉丁名: Griffonia Simplicifolia
- 有效成分: 5htp
- CAS No.: 56-69-9
- 检测方法: TLC
- 可供规格: 4:1 10:1

产品描述:

加纳籽提取物基本信息

产品名: 加纳籽提取物

别名: htp

提取来源: 加纳树种子

拉丁名: 加纳

有效成分: 5htp

规格含量: 4:1 10:1

检测方法: TLC

CAS 号: 56-69-9

分子式: C₁₁H₁₂N₂O₃

分子量: 220.23

外观属性: 白色粉末

应用范围: 天然生物制品原料, 可应用于各类食品、饮料、药品

加纳籽提取物简介

加纳籽提取物 1-5-HTP 左旋五羟提取于非洲的植物加纳种子, 通过自然地提高血清素的水平, 增加人体血液中复合胺的生成。5-羟基色氨酸已在欧美各大保健品公司得到广泛应用。5-HTP 是脑部分泌的一种荷尔蒙, 会影响我们的情绪、睡眠、饮食、行为。5-HTP 是人体内一种荷尔蒙叫做血清素(5-羟色氨,5-HT)的前驱物质,5-HTP 可以帮助体内 5-HT 的生产。5-HT 关系到神经系统的一些基本功能如觉醒、情绪等, 还可控制人体语言, 运动和感觉的传递。

关于加纳籽

加纳籽为豆科灌木植物加纳谷物 Griffonia simplicifolia 的干燥种子, 种子长圆形, 长约 1.5 厘米, 宽约 1 厘米, 种皮呈黑色, 有皱纹, 胚乳黄绿色, 略带豆香味, 干粒果实重约 80 克。

【产地】:野生于非洲加纳、象牙海岸和多哥等西非国家。

【采收时间】:12 月到次年 2 月。