

熊果酸,植物提取物 熊果酸

产品名称	熊果酸,植物提取物 熊果酸
公司名称	宝鸡市荣德生物工程有限责任公司
价格	8000.00/千克
规格参数	品名:熊果酸 产地:陕西宝鸡 性状:白色粉末
公司地址	陕西省宝鸡市高新开发区英达路15号(万祥花园) 5单元1102号
联系电话	0917-3602619 13319176785

产品详情

品名	熊果酸	产地	陕西宝鸡
性状	白色粉末	性	微寒
味	酸	规格	90%

宝鸡市荣德生物工程有限责任公司长期专业生产各种植物提取物，目前主要产品有，欧洲越橘，大蒜，吴茱萸，灵芝，等多种植物提取物。

泡桐是中国北方特有的树种，原料非常丰富，其叶子里含有丰富的熊果酸，我们从2002年开始研究桐树叶，从中分离出高含量的熊果酸，含量可达到90%以上。

熊果酸是存在于天然植物中的一种三萜类化合物，具有镇静、抗炎、抗菌、抗糖尿病、抗溃疡、降低血糖等多种生物学效应，熊果酸还具有明显的抗氧化功能，因而被广泛地用作医药和化妆品原料。

熊果酸高含量为有光泽的棱柱状(无水乙醇)或细毛样针状结晶(稀乙醇)，低含量为棕黄色或黄绿色粉末，具特殊的气味，是存在于天然植物中的一种五环三萜类化合物。熔点283~288℃。比旋光度 $[\alpha]_{D}^{25} +67.5^{\circ}$ (c=1, 1mol/l氢氧化钾醇溶液中)。在15℃时，乙醇(99%)1毫升可溶解10毫克，沸腾1毫升可溶解45毫克。尚易溶于甲醇，丙酮，吡啶，不溶于水和石油醚。

近年来发现熊果酸具有抗致癌、抗促癌、诱导f9畸胎瘤细胞分化和抗血管生成作用。研究发现：熊果酸能明显抑制h1-60细胞增殖，可诱导其凋亡；能使小鼠的巨噬细胞吞噬功能显著提高。体内试验证明，熊果酸可以明显增强机体免疫功能。说明熊果酸的抗肿瘤作用广泛，极有可能成为低毒有效的新型抗癌药物。近年来发现熊果酸具有抗致癌、抗促癌、诱导f9畸胎瘤细胞分化和抗血管生成作用。研究发现：熊果酸能明显抑制h1-60细胞增殖，可诱导其凋亡；能使小鼠的巨噬细胞吞噬功能显著提高。体内试验

证明，熊果酸可以明显增强机体免疫功能。说明熊果酸的抗肿瘤作用广泛，极有可能成为低毒有效的新型抗癌药物。近年来发现熊果酸具有抗致癌、抗促癌、诱导f9畸胎瘤细胞分化和抗血管生成作用。研究发现：熊果酸能明显抑制h1 - 60细胞增殖，可诱导其凋亡；能使小鼠的巨噬细胞吞噬功能显著提高。体内试验证明，熊果酸可以明显增强机体免疫功能。说明熊果酸的抗肿瘤作用广泛，极有可能成为低毒有效的新型抗癌药物。