



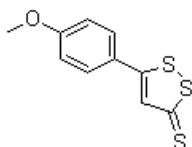
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[532-11-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:532-11-6 基本信息

中文名:	茴三硫; 胆维他; 5-(对甲氧基苯基)-1,2-二硫环戊-4-烯-3-硫酮
英文名:	Anethole trithione
别名:	5-(4-Methoxyphenyl)-1,2-dithiole-3-thione; 5-(4-Methoxyphenyl)-3H-1,2-dithiole-3-thione

分子结构:



分子式:	C ₁₀ H ₈ OS ₃
分子量:	240.35
CAS登录号:	532-11-6
EINECS登录号:	208-528-5

物理化学性质

性质描述: 本品为橙红色晶体, 无嗅。熔点为111℃, 实际上不溶于水, 微溶于醇, 溶于吡啶、氯仿、苯略溶于醚、丙酮、醇、乙酸。具有强烈苦味。

CAS#532-11-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 532-11-6](#) 查看

若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	本品为肝细胞赋活、利胆剂, 适用二胆囊炎、胆结石、胆道运动障碍以及急慢性肝炎时作利胆药。用于胆石症、胆囊炎、急慢性肝炎, 并能使胆囊、胆道造影效果增强。
生产方法及其他:	茴香脑与硫磺经环合而得。反应罐中加入茴香脑、二甲基甲酰胺, 搅拌, 投入硫磺粉。加热至146-150℃, 保温反应1.5小时。反应结束, 冷至80℃, 减压回收二甲基甲酰胺, 将反应物料冷至66℃, 加入二甲苯活性炭, 加热至108℃并保温半小时, 然后趁热过滤。滤液冷至0℃, 结晶, 过滤, 水洗得粗品。经二甲苯或乙酸丁酯精制后得茴三硫成品。收率为40。

相关化学品信息

[N-苄基哌嗪二盐酸盐](#) [N,α-二甲基苯乙胺](#) [53116-81-7](#) [53846-29-0](#) [3-巯基-4-苯基-1,2,4-三唑](#) [53517-95-6](#) [反-2-己烯酸丁酯](#) [叔丁基乙酸乙酯](#) [53626-67-8](#) [53958-47-7](#) [53903-49-4](#) [53483-16-2](#) [53788-25-3](#) [53588-93-5](#) [二碘-4-硝基苯胺](#) [硝酸铈](#) [硼氢化钠](#) [三唑磷](#) 505