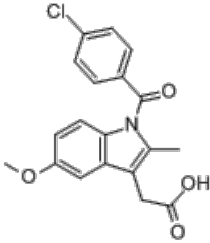




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[53-86-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)


CAS Number:53-86-1 基本信息

中文名:	吲哚美辛; 1-(4-氯苯甲酰基)-5-甲氧基-2-甲基-1H-吲哚-3-乙酸
英文名:	Indometacin
别名:	1-(4-Chlorobenzoyl)-5-methoxy-2-methyl-1H-indole-3-acetic acid
分子结构:	
分子式:	C ₁₉ H ₁₆ ClNO ₄
分子量:	357.79
CAS登录号:	53-86-1
EINECS登录号:	200-186-5




物理化学性质

熔点:	155-162°C
性质描述:	白色或微黄色结晶性粉末。熔点158-162°C。溶于 丙酮 , 略溶于 乙醇 、 氯仿 、 乙醚 , 几乎不溶于水。无味, 几乎无臭。

安全信息

安全说明:	S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。 S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。
危险品标:	 T+: 极高毒性物质
危险类别码:	R28: 吞咽极毒。
危险品运输编号:	UN2811

CAS#53-86-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事53-86-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 Sigma-Aldrich 吲哚美辛专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应1-(4-氯苯甲酰基)-5-甲氧基-2-甲基-1H-吲哚-3-乙酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
 湖北三元素生物科技有限公司 生产销售C19H16ClNO4等化学产品, 欢迎订购 027-50669369

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 53-86-1](#) 查看

若您为此化学品供应商, 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:	该品抗炎，解热作用明显，主要用于对水杨酸类药物不易耐受或疗效不显著的风湿性关节炎、强直性光脊椎炎、骨关节炎等。
生产方法及其他:	对氨基苯甲醚经重氮化、还原、酸化、水解、环合，得到消炎痛。
相关化学品信息	
53198-87-1 5347-01-3 53676-18-9 2-氯-5'-氟苯乙酮 2-巯基-5-氯苯并噻唑 3-氯-2,4,5,6-四氟苯甲酸 盐酸达克罗宁 代森锰铜 6-氯烟酸 5338-49-8 甲基磺酸锡 对异丙基苯甲醇 53355-29-6 4,4-亚甲基双(2,6-二甲基酚) 53684-90-5 418	

生成时间2014-7-15 17:38:21