

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[5003-48-5](#), 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](#)

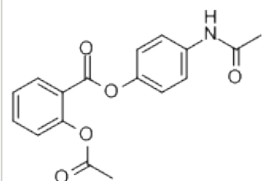
CAS Number:5003-48-5 基本信息

中文名: 贝诺酯;
扑炎痛;
苯乐来;
2-乙酰氧基苯甲酸-4-乙酰氨基苯酯;
扑热息痛乙酰水杨酸酯;
盐酸贝尼地平

英文名: 2-(acetyloxy)benzoic acid 4-(acetamino)phenyl ester

别名: 2-acetoxy-4'-(acetamino)phenylbenzoate;
4'-(acetamido)phenyl-2-acetoxybenzoate;
aspirin acetaminophen ester;
benoral;
benorilate

分子结构:

分子式: $C_{17}H_{15}NO_5$

分子量: 313.30

CAS登录号: 5003-48-5

物理化学性质

性质描述: 白色结晶性粉末。熔点175-176℃。易溶于热醇, 不溶于水。

CAS#5003-48-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

孝感深远化工原料有限公司 专业从事5003-48-5及其他化工产品的生产销售 0712-2519987 15527768836

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. 5003-48-5](#) 查看如果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

该产品为阿司匹林与扑热息痛的酯化产物, 系一新型的消炎、解热、镇痛、治疗风湿病的药物。不良反应较阿司匹林小, 病人易于耐受。口服后在胃肠道不被水解, 易吸收并迅速在血中达到有效浓度。主要用于类风湿性关节炎、急性慢性风湿性关节炎、风湿痛、感冒发烧、头痛、手术后疼痛、神经痛等。不良反应有呕吐、消化不良及便秘。尚可见嗜睡、头晕、定向障碍。用量过大时, 多数人可有耳鸣及耳聋。肝肾功能损害者慎用。阿司匹林过敏者禁用。小鼠口

生产方法及其他: 由乙酰水杨酸经酰氯化生成乙酰水杨酰氯, 再与对乙酰氨基苯酚缩合得到贝诺酯。

相关化学品信息

[50394-90-6](#) 2-溴-2'-氯苯乙酮 [500770-66-1](#) 癸酸铜 [4-丙酰氧基苯甲醛](#) [4-溴-N,N,3-三甲基苯胺](#) [N-Boc-N'-Cbz-L-缬氨酸](#) [5006-45-1](#) [\(R\)-3-氨基-3-\(4-硝基苯基\)丙酸](#) [5098-17-9](#) [501015-31-2](#) [3-甲磺酰氨基苯腈](#) [丝裂霉素C](#) [50434-36-1](#) [4-十二烷氧基苯甲酰氯](#) [三唑](#)

[酞](#) [偏硼酸钠](#) [甲酸铯](#) 509