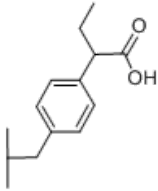




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[55837-18-8](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:55837-18-8 基本信息

| | |
|------------|--|
| 中文名: | 布替布芬 |
| 英文名: | Benzeneacetic acid, α -ethyl-4-(2-methylpropyl)- |
| 别名: | 2-(4-Isobutylphenyl)butyric acid; Butibufen; DF 1903Y; α -Ethyl-4-(2-methylpropyl)benzeneacetic acid |
| 分子结构: |  |
| 分子式: | $C_{14}H_{20}O_2$ |
| 分子量: | 242.2892 |
| CAS登录号: | 55837-18-8 |
| EINECS登录号: | 259-849-2 |

物理化学性质

| | |
|-------|--|
| 性质描述: | 布替布芬 (55837-18-8) 的性状: 1. 结晶, 熔点51~53℃; 2. 急性毒性LD ₅₀ 小鼠 (mg/kg): 810口服。 |
|-------|--|

CAS#55837-18-8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. 55837-18-8](http://www.ichemistry.cn) 查看
若您在此化学品供应商, 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: | 布替布芬 (55837-18-8) 为一种非甾体消炎镇痛药。在500多名风湿病患者中, 本药物减轻自发性疼痛和压痛, 并改善行走15米以上和握力强度。 |
| 生产方法及其他: | 布替布芬 (55837-18-8) 生产方法: 4-(2-甲基丙基) 苯乙腈 先乙基化, 得化合物 (I) 后, 再水解得 布替布芬 (55837-18-8)。 |

相关化学品信息

[55339-21-4](#) [5530-85-8](#) [55859-81-9](#) [占顿醇](#) [55720-34-8](#) [55296-95-2](#) [55902-02-8](#) [55720-40-6](#) [DL-酪氨酸](#) [5580-89-2](#) [地布酸乙酯](#) [55174-65-7](#) [55036-36-7](#) [55939-13-4](#) [4-羟基-6,7-二甲基香豆素](#) [55313-67-2](#) [55242-77-8](#) [6,7-二氟-3,4-二氢-1H-2-萘酮](#) [55750-05-5](#) [55439-73-1](#) [55314-49-3](#) [5568-04-7](#) [5531-88-4](#) [55081-82-8](#) [55580-08-0](#) [环美酚](#) [异丙甲氧明](#) [556-21-8](#) [550-79-8](#) [554-77-8](#)

生成时间2021/3/2 19:25:52