



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[42771-77-7](#), 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:42771-77-7 基本信息

中文名:	4-乙酰基-2-硝基联苯; 3-硝基-4-苯基苯乙酮; 1-(2-硝基-(1,1'-联苯)-4-基)乙酮
英文名:	4-Acetyl-2-nitro biphenyl
别名:	3-Nitro-4-phenylacetophenone; 1-(2-Nitro-(1,1'-biphenyl)-4-yl)ethanone
分子结构:	
分子式:	C ₁₄ H ₁₁ NO ₃
分子量:	241.24
CAS登录号:	42771-77-7

物理化学性质

性质描述: 黄色棱状结晶 (乙醚)。熔点104-105℃。

CAS#42771-77-7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. 42771-77-7](#) 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: 氟比洛芬的中间体。

生产方法及其他: 用对溴苯乙酮以混酸硝化, 生成4-溴-3-硝基苯乙酮, 然后与碘苯在铜粉作用下缩合制得该品。

相关化学品信息

[三环\[5.2.1.0_{2,6}\]癸烷二甲醇丙烯酸](#) [422-86-6](#) [2,4,6-三\(4-吡啶\)-1,3,5-三嗪](#) [42959-40-0](#) [4251-01-8](#) [42140-65-8](#) [6-羟](#)
[基-5\[\(2-甲氧基-4-硝基苯\)偶氮基\]-2-甲基-1H-苯并\[DE\]异喹啉-1,3-\(2H\)-二酮](#) [草酸铈,二水](#) [42815-81-6](#) [42235-39-2](#) [423156-](#)
[68-7](#) [42835-98-3](#) [4270-37-5](#) [五氟丙酰氯](#) [42747-36-4](#) 485

生成时间2021/4/21 21:08:04