



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1450-76-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

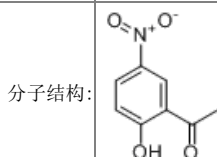
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:1450-76-6 基本信息

中文名: 2-羟基-5-硝基苯乙酮

英文名: Ethanone, 1-(2-hydroxy-5-nitrophenyl)-

别名: Acetophenone, 2'-hydroxy-5'-nitro- (7CI, 8CI);
1-(2-Hydroxy-5-nitrophenyl)ethanone;
2-Acetyl-4-nitrophenol;
2'-Hydroxy-5'-nitroacetophenone;
5'-Nitro-2'-hydroxyacetophenone;
NSC 64461



分子式: C₈H₇NO₄

分子量: 181.15

CAS登录号: 1450-76-6

物理化学性质

性质描述: 2-羟基-5-硝基**苯乙酮**(1450-76-6)的性状:
该物质的熔点: 100~104℃。

CAS#1450-76-6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**1450-76-6**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 1450-76-6](#) 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

生产方法及其他: 2-羟基-5-**硝基苯**乙酮(1450-76-6)的危害性:
该物质对是**水**稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。
计算化学数据的:
1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.8
2、氢键供体数量: 1
3、氢键受体数量: 4
4、可旋转化学键数量: 1
5、互变异构体数量: 11
6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 80.4<
储存条件:
如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应, 避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。

相关化学品信息

14115-08-3	146056-20-4	149091-93-0	143305-96-8	141891-09-0	14297-87-1	141801-26-5	14906-62-8	14451-87-
7	1488-02-4	二苯基二溴化碘	BQ-3020	14994-75-3	148679-89-4	144-10-5	435	

生成时间2021/1/18 14:31:14