



本PDF文件由

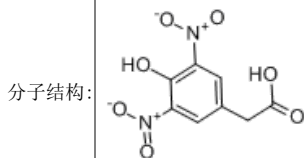
免费提供, 全部信息请点击[10463-37-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:10463-37-3 基本信息

中文名: 4-羟基-3,5-二硝基苯乙酸

英文名: Benzeneacetic acid, 4-hydroxy-3,5-dinitro-

别名: Aceticacid, (4-hydroxy-3,5-dinitrophenyl)- (6CI, 7CI, 8CI);
3,5-Dinitro-4-hydroxybenzeneacetic acid;
3,5-Dinitro-4-hydroxyphenylaceticacid;
4-Hydroxy-3,5-dinitrophenylacetic acid;
NSC 151241

分子式: C₈H₆N₂O₇

分子量: 242.15

CAS登录号: 10463-37-3

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#10463-37-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 专业从事**10463-37-3**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
上海迈瑞尔化学技术有限公司 4-羟基-3,5-二硝基苯乙酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应**C8H6N2O7**等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

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. 10463-37-3](#) 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:

4-羟基-3,5-二硝基苯乙酸(10463-37-3)的危害性:
该物质对环境可能有危害, 对水体应给予特别注意。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 1.2
2. 氢键供体数量: 2
3. 氢键受体数量: 7
4. 可旋转化学键数量: 2
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 144
6. 重原子数量: 17

