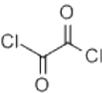


本PDF文件由  免费提供, 全部信息请点击[79-37-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:79-37-8 基本信息

中文名:	草酰氯; 乙二酰氯; 二酰二氯
英文名:	Oxalyl chloride
别名:	Oxalyl dichloride; Ethanedioyl dichloride
分子结构:	
分子式:	C ₂ Cl ₂ O ₂
分子量:	126.93
CAS登录号:	79-37-8
EINECS登录号:	201-200-2

物理化学性质

熔点:	-9°C
沸点:	62-65°C
水溶性:	起反应
折射率:	1.429
密度:	1.335
性质描述:	无色发烟液体。熔点-12°C (-16°C), 沸点63-64°C, 相对密度1.48 (20/4°C)。折光率1.4340 (13°C)。溶于乙醚, 遇水及醇能剧烈分解。加热至约600°C即分解并逸出一氧化碳。

安全信息

安全说明:	S8: 保持容器干燥。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 C: 腐蚀性物质  T: 有毒物质
危险类别码:	R14: 遇水会猛烈反应。 R29: 遇水释放出有毒气体。 R34: 会导致灼伤。 R40: 有限证据表明其致癌作用。 R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。
危险品运输编号:	UN2922

CAS#79-37-8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79-37-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 草酰氯专业生产商、供应商,技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应乙二酰氯等化学试剂,欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售二酞二氯等化学产品,欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C2Cl2O2为主的化工企业,实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供Oxalyl chloride等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是Oxalyl dichloride等化学品的生产制造商 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业生产和销售Ethanediol dichloride,值得信赖 800-736-3690

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. 79-37-8](#) 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: 用于有机氯化物制备,也用于制作军用毒气。

生产方法及其他: 由无水草酸与五氯化磷反应制得。

相关化学品信息

[793-39-5](#) [791531-28-7](#) [799814-33-8](#) [797789-71-0](#) [4-\(2,5,6,6-四甲基-2-环己烯-1-基\)-3-丁烯-2-酮](#) [793733-49-0](#) [4-氯-1-甲基-3-硝基喹啉-2\(1H\)-酮](#) [791553-25-8](#) [79082-28-3](#) [79479-33-7](#) [3-硝基吡啶-N-环丙基-4-氨基甲酸乙酯](#) [7-氨基-3-乙炔基-8-氧代-5-硫杂-1-氮杂双环\[4.2.0\]辛-2-烯-2-羧酸](#) [79081-87-1](#) [79491-58-0](#) [79873-41-9](#) 521