



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3282-30-2](#), 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:3282-30-2 基本信息

中文名:	三甲基乙酰氯; 特戊酰氯
英文名:	Pivaloyl chloride
别名:	Trimethylacetyl chloride; 2,2-Dimethyl-propanoyl chloride
分子结构:	
分子式:	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> ClO
分子量:	120.58
CAS登录号:	3282-30-2
EINECS登录号:	221-921-6

物理化学性质

熔点:	-56°C
沸点:	105°C
水溶性:	水解
折射率:	1.411-1.413
闪点:	19°C
密度:	0.979
性质描述:	无色透明油状液体。沸点105-106°C, 相对密度0.979, 折光率1.4120, 溶于一般有机溶剂, 遇水和碱易分解, 易燃, 闪点8°C。

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S38: 在通风不良的场所, 佩戴合适的呼吸装置。 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:	 F: 易燃物质  T: 有毒物质
危险类别码:	R11: 非常易燃。 R22: 吞咽有害。 R23: 吸入有毒。 R34: 会导致灼伤。

危险品运输编号: UN2438

CAS#3282-30-2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3282-30-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 三甲基乙酰氯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应特戊酰氯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C5H9ClO等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 是以Pivaloyl chloride为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333
-  Acros Organics 本公司长期提供Trimethylacetyl chloride等化工产品 +32 14/57.52.11
- 阿凡达化学 是2,2-Dimethyl-propanoyl chloride等化学品的生产制造商 400-615-9918
-  Sigma-Aldrich 专业生产和销售3282-30-2, 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. 3282-30-2 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: 用于有机合体。

生产方法及其他: 可以羧基合成法或酰氯法制取。

## 相关化学品信息

[3294-58-4](#) [甲基柏木酮](#) [4-溴-2-氟-6-硝基苯酚](#) [326475-45-0](#) [32683-07-1](#) [32905-67-2](#) [32695-37-7](#) [32348-89-3](#) [32863-55-1](#) [2,4-二氯三氟甲苯](#) [32622-72-3](#) [32059-15-7](#) [3212-18-8](#) [32889-46-6](#) [硫代乙酰亚氨酸苯甲酯盐酸盐](#) 431

生成时间2014-3-6 16:11:13