



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1192-62-7](#), 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](#)

CAS Number:1192-62-7 基本信息

中文名:	2-乙酰基呋喃
英文名:	2-Acetylfuran
别名:	2-Acetyl furan; 2-Furyl methyl ketone
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₆ O ₂
分子量:	110.11
CAS登录号:	1192-62-7
EINECS登录号:	214-757-1
FEMA登录号:	3163

物理化学性质

熔点:	29-30°C
沸点:	67°C (10TORR)
折射率:	1.506-1.508
闪点:	71°C
密度:	1.098
性质描述:	无色透明液体或固体。久贮、见光、接触空气或受热变成黄色至棕色。熔点29~30℃, 沸点173℃, 闪点71℃, 折光率1.5070。相对密度1.098。

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。 S38: 在通风不良的场所, 佩戴合适的呼吸装置。 S39: 佩戴眼 / 面防护装置。 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)。
危险品标:	 T: 有毒物质
危险类别码:	R23/25: 吸入和不慎吞咽有毒。 R36/37: 对眼睛和呼吸道有刺激作用。

CAS#1192-62-7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1192-62-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-乙酰基呋喃专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006



Sigma-Aldrich 长期供应C6H6O2等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690

将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 生产销售2-Acetylfuran等化学产品, 欢迎订购 021-61552785

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. 1192-62-7 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: 有机合成原料、医药中间体。

生产方法及其他:

2-乙酰基呋喃(1192-62-7)的来源:

天然品存在于咖啡、马铃薯片的挥发性香成分等中。也存在于烤牛肉、烤猪肉、啤酒、番茄酱、朗姆酒、红葡萄酒和绿茶等中。

计算化学数据:

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 0.5
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 2
- 4、可旋转化学键数量: 1
- 5、互变异构体数量: 2
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 30.2

限量:

FEMA: 焙烤食品、调味料、肉制品、肉羹汤、汤类，均20.0mg/kg。

安全性:

1. GRAS (FEMA)。
2. PADI: 1.280mg (FEMA)。

相关化学品信息

[112596-36-8](#) [1188-72-3](#) [119340-95-3](#) [117125-18-5](#) [117470-90-3](#) [113472-72-3](#) [110452-55-6](#) [1164-42-7](#) [112608-41-0](#) [113348-25-7](#) [112021-79-1](#) [110910-76-4](#) [1132-84-9](#) [116007-11-5](#) [2-氟-5-磺酰胺基-苯甲酸](#) [113240-27-0](#) [异酞酸-羧基-13C2](#) [113590-54-8](#) [118891-95-5](#) [116262-75-0](#) [110012-18-5](#) [110532-50-8](#) [115664-49-8](#) [4-\[4-\(N-哌啶甲基\)吡啶-2-氧\]顺-2-丁烯-1-胺](#) [116922-66-8](#) [110661-91-1](#) [N-\(5-甲氨基-2-噻吩甲酰基\)-L-谷氨酸二乙酯](#) [111660-18-5](#) [1188266-14-9](#) [1185240-22-5](#)

生成时间2014-12-16 12:46:43