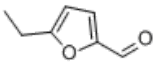




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[23074-10-4](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:23074-10-4 基本信息

中文名:	5-乙基-2-糠醛
英文名:	5-Ethyl-2-furaldehyde
别名:	2-Furaldehyde, 5-ethyl- (6CI, 8CI); 5-Ethyl-2-furaldehyde; 5-Ethyl-2-furancarboxaldehyde; 5-Ethyl-2-furfural
分子结构:	
分子式:	C ₇ H ₈ O ₂
分子量:	124.1372
CAS登录号:	23074-10-4
EINECS登录号:	245-411-8


物理化学性质

性质描述:	<p>5-乙基-2-糠醛(23074-10-4)的性状:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 沸点: 79-81℃ 2. 密度: 1.055g/mL 3. 折射率: n_D^{20}1.522 4. 闪点: 150℃
-------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。 S33: 采取防护措施防止静电发生。
危险类别码:	R11: 非常易燃。

CAS#23074-10-4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23074-10-4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 5-乙基-2-糠醛专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应C₇H₈O₂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. 23074-10-4](http://www.ichemistry.cn) 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:	<p>5-乙基-2-糠醛(23074-10-4)的危害性:</p> <p>本品通常来说对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。</p> <p>计算化学数据:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.1 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: 2
 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 30.2
 7、重原子数量: 9
 8、表面电荷: 0
 9、复杂度: 101
 10、同位素原子数量: 0
 11、确定原子立构中心数量: 0
 12、不确定原子立构中心数量: 0
 13、确定化学键立构中心数量: 0

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物, 空气。

相关化学品信息

[23471-05-8 马来酸单\(2-乙基己酯\)](#) [23773-23-1](#) [232602-79-8](#) [2339-35-7](#) [1-溴-2,4,6-三氟苯](#) [\(R\)-\(-\)-1-苯氧基-3-\(对甲
 苯磺酰氧基\)-2-丙醇](#) [23721-23-5](#) [23094-82-8](#) [233-88-5](#) [2-羟基嘌呤](#) [23066-93-5](#) [双十烷基二甲基溴化铵](#) [23165-18-
 6](#) [二乙二醇二甲基丙烯酸酯](#) 448

生成时间2021/1/31 4:00:04