

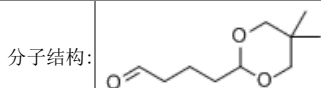


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[127600-13-9](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:127600-13-9 基本信息

中文名: 5,5-二甲-2-(3'-甲酰基丙基)-1,3-二噁烷  
 英文名: 1,3-Dioxane-2-butanal, 5,5-dimethyl-  
 别名: 4-(5,5-Dimethyl-1,3-dioxan-2-yl)butanal



分子式: C<sub>10</sub>H<sub>18</sub>O<sub>3</sub>

分子量: 186.2481

CAS登录号: 127600-13-9

#### 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。  
 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

#### CAS#127600-13-9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127600-13-9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 5,5-二甲-2-(3'-甲酰基丙基)-1,3-二噁烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
 安耐吉化学 长期供应C10H18O3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. 127600-13-9](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:

5,5-二甲-2-(3'-甲酰基丙基)-1,3-二噁烷(127600-13-9)的危害性:  
 本品通常对水是有稍微有害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

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: 0
3. 氢键受体数量: 3
4. 可旋转化学键数量: 4
5. 互变异构体数量: 2
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 35.5
7. 重原子数量: 13

储存条件:  
 如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。

#### 相关化学品信息

<a href="#">128055-89-0</a>	<a href="#">123872-81-1</a>	<a href="#">双十二烷基二硫代乙二酰胺</a>	<a href="#">126743-35-9</a>	<a href="#">123332-47-8</a>	<a href="#">120278-21-9</a>	<a href="#">12307-90-3</a>	<a href="#">12279-90-</a>
2	2-(2-吡咯烷基)苯甲腈	(PRO34)-NEUROPEPTIDE Y (PORCINE)	<a href="#">120375-57-7</a>	<a href="#">124355-41-5</a>	<a href="#">12401-86-4</a>	5-溴甲基-	
		a,a',a',a'-四甲基-1,3-二乙氧基苯	硫化镍	490			

生成时间2021/1/16 15:46:54