

本PDF文件由 爱化学 www.ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[127600-13-9](#)，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](#)

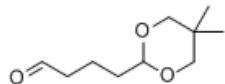
CAS Number:127600-13-9 基本信息

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

分子结构:

分子式: C₁₀H₁₈O₃

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)

④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](#) 查看若您是此化学品供应商，请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

5,5-二甲-2-(3'-甲酰基丙基)-1,3-二噁烷(127600-13-9)的危害性:

本品通常对水是稍微有危害的，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

128055-89-0	123872-81-1	双十二烷基二硫代乙二酰胺	126743-35-9	123332-47-8	120278-21-9	12307-90-3	12279-90-4
2	2-(2-吡咯烷基)苯甲腈	(PR034)-NEUROPEPTIDE Y (PORCINE)	120375-57-7	124355-41-5	12401-86-4	5-溴甲基-	
	a,a',a'-四甲基-1,3-二乙氧基苯	硫化镁	490				

生成时间2021/1/16 15:46:54