



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[6175-45-7](#), 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](#)

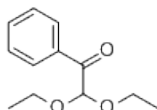
CAS Number:6175-45-7 基本信息

中文名: 2,2-二乙氧基苯乙酮

英文名: 2,2-Diethoxyacetophenone

别名: 2,2-Diethoxy-1-phenylethanone;
DEAP

分子结构:

分子式: $C_{12}H_{16}O_3$

分子量: 208.25

CAS登录号: 6175-45-7

EINECS登录号: 228-220-4

物理化学性质

沸点: 131-134°C (10MMHG)

水溶性: 0.16G/L (25°C)

折射率: 1.4985-1.5005

闪点: 128°C

密度: 1.034

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险品标:



Xi: 刺激性物质

危险类别码: R33: 有累积作用的危险。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#6175-45-7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6175-45-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) 2,2-二乙氧基苯乙酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006



梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应C12H16O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390



深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售2,2-Diethoxyacetophenone等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099



萨恩化学技术(上海)有限公司 是以2,2-Diethoxy-1-phenylethanone为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009



阿达玛斯试剂 本公司长期提供DEAP等化工产品 400-111-6333

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. 6175-45-7](#) 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

2,2-二乙氧基苯乙酮 (6175-45-7) 通常对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

1、疏水参数计算参考值 (XlogP): 2.2

生产方法及其他:	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：6 5、互变异构体数量：2 6、拓扑分子极性表面积（TPSA）：35.5 常温常压下稳定，黄色或无色液体，吸收波长225～300nm。2-8℃ 避光，阴凉干燥处，密封保存 。
相关化学品信息	
3-碘苯甲酸甲酯 1-(4-硝基苯基)-1,2-丙二酮 (R)-乳酸异丁酯 三甲苯磷酸 间硝基苯甲酸乙酯 61788-76-9 2-十二烷酮 61587-02-8 椰子油脂脂肪酸 2-甲基-2-丙烯酸十五烷基酯 N-烯丙基-N-二氯乙酰间三氟甲基苯胺 6160-93-6 α-壬基苯-ω-羟基聚环氧乙烷磷酸酯与2-2'-亚胺基双乙醇的化合物 丙基丙二酸 61058-04-6 亚碲酸钾 氟硫酸钾 三氯化铈	