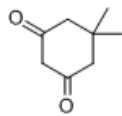




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击126-81-8, 若要查询其它化学品请登录CAS号查询网

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

CAS Number:126-81-8 基本信息

中文名:	双甲酮; 双美酮; 5,5-二甲基-1,3-环己二酮; 5,5-二甲基环己烷-1,3-二酮
英文名:	Dimedone
别名:	5,5-Dimethyl-1,3-cyclohexanedione; Methone
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₂ O ₂
分子量:	140.18
CAS登录号:	126-81-8
EINECS登录号:	204-804-4
FEMA登录号:	3038




物理化学性质

熔点:	147-150°C
水溶性:	0.416G/100ML (25°C)
性质描述:	白色至绿黄色针状或柱状结晶。熔点148-149°C。溶于 甲醇 、 乙醇 、 氯仿 、 苯 、 乙酸 及50% 醇水 混合液。干燥结晶性质稳定, 但其溶液甚至在遮光下也能分解氧化。该品溶液遇 三氯化铁 呈红色。

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	--------------------

CAS#126-81-8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126-81-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 双甲酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
- 上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应双美酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
- 安耐吉化学 生产销售5,5-二甲基-1,3-环己二酮等化工产品, 欢迎订购 021-58432009
-  生工生物(上海)有限公司 是以5,5-二甲基环己烷-1,3-二酮为主的化工企业, 实力雄厚 800-820-1016 / 400-821-0268
- 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供C8H12O2等化工产品 021-61552785
- 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是Dimedone等化学品的生产制造商 021-61552785
- 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售5,5-Dimethyl-1,3-cyclohexanedione, 值得信赖 021-61552785
- 衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业从事Methone及其他化工产品的生产销售 13819002126 0570-3062509

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. 126-81-8 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: 该品能与醛类形成不溶的缩合物, 而酮类则没有这一特征, 因此用来分离或检验醛类。该品还可用作呱啉的催化剂和色层分析试剂。

生产方法及其他: 由丙二酸二乙酯先与异丙烯丙酮, 再与氢氧化钾反应制得。

相关化学品信息

[124863-83-8](#) [1214-29-5](#) [125493-24-5](#) [128073-50-7](#) [122719-40-8](#) [12298-43-0](#) [121749-57-3](#) [124612-77-7](#) [124420-47-9](#) [125328-77-0](#) [126335-33-9](#) [121324-51-4](#) [120906-57-2](#) [1222-39-5](#) [121987-51-7](#) 455

生成时间2021/3/7 12:28:37