

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[24650-42-8](#), 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](#)

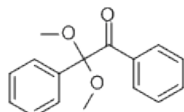
CAS Number:24650-42-8 基本信息

中文名: 安息香双甲醚;
2,2-二甲氧基-2-苯基苯乙酮

英文名: 2,2-Dimethoxy-2-phenylacetophenone

别名: Benzil alpha, alpha-dimethyl acetal;
DMPA

分子结构:

分子式: $C_{16}H_{16}O_3$

分子量: 256.30

CAS登录号: 24650-42-8

EINECS登录号: 246-386-6

物理化学性质

熔点: 64-68°C

性质描述: 本品为白色结晶, 熔点67-70°C, 溶于**丙酮**, **乙酸乙酯**, 热**甲醇**, **异丙醇**, 不溶于**水**, 遇**酸**易分解, 在碱性中稳定, 对光敏感。熔点49-50°C, 沸点188-189°C (2.0kPa), 相对密度1.1278 (14/4°C)。

安全信息

S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。

安全说明: S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。

危险品标:



N: 环境危险物质



Xi: 刺激性物质

危险类别码:

R43: 皮肤接触会产生过敏反应。

R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN3077

CAS#24650-42-8化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

Sigma-Aldrich 专业从事**24650-42-8**及其他化工产品的生产销售 800-736-3690

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 安息香双甲醚专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应**2,2-二甲氧基-2-苯基苯乙酮**等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售**C16H16O3**等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以**2,2-Dimethoxy-2-phenylacetophenone**为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

Acros Organics 本公司长期提供Benzil alpha, alpha-dimethyl acetal等化工产品 +32 14/57. 52. 11

阿凡达化学 是DMPA等化学品的生产制造商 400-615-9918

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. 24650-42-8](#) 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:	本产品主要用作紫外固化系统的光固化剂，应用于油墨，纸及 金属 品油漆。包装：每袋净重25Kg，纸袋或编织袋包装；每袋净重25kg、50kg纤维板园桶贮存：在密闭的包装物中存放，避光，防热。
相关化学品信息	
1,3-双(4'-氨基苯氧基)苯 1,3,5-三氧环己烷与环氧乙烷的聚合物 二十烷二酸 2-(二氟甲氧基)苯甲基胺 全氟-3,6-二氧杂辛烷-1,8-二酸二甲酯 N-丁基苄胺 24876-86-6 盐酸益母草碱 对甲苯磺酸异戊酯 魏因勒卜链接剂 杀线酯 分散蓝14 1,3,5-三缩水甘油-S-三嗪三酮 四聚1,2-丙二醇 2447-50-9 甲硫醚 氨基磺酸镍 异丁香酚 501	