



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[105024-66-6](https://www.ichemistry.cn/cas/105024-66-6), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](https://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](https://www.ichemistry.cn)

CAS Number:105024-66-6 基本信息

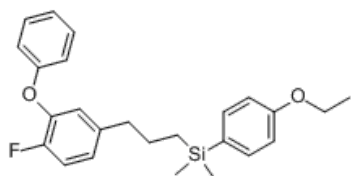
中文名: 硅百灵

英文名: Benzene, 4-[3-[(4-ethoxyphenyl)dimethylsilyl]propyl]-1-fluoro-2-phenoxy-

别名:

Silane, (4-ethoxyphenyl)[3-(4-fluoro-3-phenoxyphenyl)propyl]dimethyl- (9CI);
 (4-Ethoxyphenyl)[3-(4-fluoro-3-phenoxyphenyl)propyl]dimethylsilane;
 Eflusilanat;
 MR. Joker;
 Silafluofen;
 Silonen

分子结构:

分子式: C₂₅H₂₉F₀O₂Si

分子量: 408.5805

CAS登录号: 105024-66-6

物理化学性质

[硅百灵](#) (105024-66-6) 的理化性质:

性质描述: 原药为淡黄色透明油状液体, 密度 d_{20}^{20} 为1.08, 温度在170℃以上没沸腾就分解, 蒸气压为 2.5×10^{-3} mPa, 微溶于[水](#), 可混溶于有机溶剂。闪点>100℃ (闭杯)。制剂的外观为淡黄色透明液体, 密度 d_{20}^{20} 0.86, 常温贮存两年, 在碱性环境中不易分解。

由

安全信息

安全说明:

S23: 不要吸入蒸汽。
 S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。
 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险类别码: R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

CAS#105024-66-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业从事105024-66-6及其他化工产品的生产销售 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 硅百灵专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-61552785

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. 105024-66-6](https://www.ichemistry.cn) 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

产品应用:

硅百灵 (105024-66-6) 的用途:

	是一种含硅的新型有机杀虫剂，它具有活性高，对哺乳动物和鱼类毒性低，化学性质稳定等特点。对白蚁表现出良好的驱避作用。 由							
生产方法及其他:	硅百灵(105024-66-6)的使用方法: (1) 土壤处理。加入50~100倍的水(在1kg5%乳油中加入50~100kg水)充分混搅后使用。土壤平面喷洒处理量3L/m²，土壤带状喷洒处理量5L/m²。 (2) 木材处理。加入50倍水(1kg5%乳油中加入50kg水)充分混搅后垒布在木材表面。木材表面处理量110g/m²。 注意事项: (1) 药剂请保管在上锁的仓库内，不要让无关人员接触。 (2) 在作业时要穿工作服，戴口罩，橡皮手套，保护镜。作业后要用水冲洗面部及皮肤裸露部分。 (3) 在已住人的建筑物内作业时应注意不要与住者及家庭小动物接触。 (4) 用后的容器应回收处理，残液及清洗器具的废水不得倒入河川、湖沼。 (5) 误饮药剂时，不要催吐，应立即前往急诊医院救治，并告诉医生：本剂的有效成分为无毒化合物，但含有大量石油系列溶剂与表面活性剂，以接受医生治疗。 由							
相关化学品信息								
10422-14-7	10359-65-6	107741-28-6	109043-14-3	N-(6-甲氧基-8-喹啉基)对甲苯磺酰胺	10534-44-8	10-30-0	1085-	
84-3	108763-20-8	100454-46-4	106123-55-1	108742-10-5	101242-46-0	102879-28-7	107553-43-5	457

生成时间2021/3/19 0:26:29