



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[71868-10-5](#), 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](#)

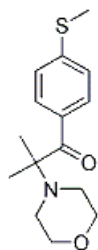
CAS Number:71868-10-5 基本信息

中文名: 2-甲基-1-(4-甲硫基苯基)-2-吗啉基-1-丙酮;
光引发剂907

英文名: 2-Methyl-4'-(methylthio)-2-morpholinopropiophenone

别名: 2-Methyl-1-[4-(methylthio)phenyl]-2-(4-morpholinyl)-1-propanone;
2-Methyl-1-[4-(methylthio)phenyl]-2-morpholino-1-propanone;
2-Methyl-1-[4-(methylthio)phenyl]-2-morpholinopropane-1-one;
2-Methyl[4-(methylthio)phenyl]-2-morpholinopropan-1-one;
Caccure 907;
GenocurePMP;
I 907;
IR 907;
Irg 907;
Irgacure 907;
Irgacure I 907;
Irganox 907;
Photocure 907;
Runtecure 1107;
a-Methyl-4-(methylmercapto)-a-morpholinopropiophenone;

分子结构:



分子式: $C_{15}H_{21}NO_2S$

分子量: 279.40

CAS登录号: 71868-10-5

EINECS登录号: 400-600-6

物理化学性质

熔点: 74-76°C

性质描述: 白色至微黄粉末, 熔点72-75°C。质量标准: 外观白色至微黄粉末纯度 ≥ 99.0 (GC) 熔点73.0-76.0°C 吸收波长231.307nm

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

危险品标:	  N: 环境危险物质 Xn: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 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。
危险品运输编号:	UN3077
CAS#71868-10-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 专业从事71868-10-5及其他化工产品的生产销售 800-988-0390 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 2-甲基-1-(4-甲硫基苯基)-2-吗啉基-1-丙酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应光引发剂907等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009 阿凡达化学 生产销售C15H21NO2S等化学产品, 欢迎订购 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. 71868-10-5 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:	高效光引发剂用于紫外固化体系, 能使其长期不泛黄和延长储存。
相关化学品信息	
D-对甲基二苯甲酰酒石酸一水物 4-乙基-3-甲基乙酰苯胺 7145-67-7 717904-40-0 4-碘-3-甲基苯甲酸甲酯 71873-39-7 5-[[4-(氨基磺酰基)-2-硝基苯基]氨基]2-[[4-[[4-(氨基磺酰基)-2-硝基苯基]氨基]苯基]氨基]-苯磺酸单钠盐 71888-89-6 精胺 D-缬氨酸甲酯盐酸盐 71662-29-8 2-[2-(2,3-二氢基-1,3-二氧基-1H-茛-2-基)-6-喹啉基]-6-甲基-7-苯并噻唑磺酸与2,2',2''-次氨基三乙醇的化合物(1: 1) (9CI) 环氧丁烷的均聚物与十二烷基苯酚的醚化物 4-磺酸钾-1,8-萘酚 71042-55-2 十八烷醇 氢氧化铈 乙烯醚	