



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[143-10-2](#), 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:143-10-2 基本信息

中文名:	1-癸硫醇
英文名:	1-Decanethiol
别名:	n-Decyl mercaptan
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₂₂ S
分子量:	174.35
CAS登录号:	143-10-2
EINECS登录号:	205-584-2
FEMA登录号:	2789

物理化学性质

熔点:	-26°C
沸点:	114°C (13MMHG)
折射率:	1.458
闪点:	209°F
密度:	0.841
性质描述:	熔点-26°C, 沸点114°C 13mmHg, 密度0.841g/mL at 25°C, 折光率n ₂₀ /D ₁ .458

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36: 穿戴合适的防护服装。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#143-10-2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143-10-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 1-癸硫醇专业生产商、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C₁₀H₂₂S等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售1-Decanethiol等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

梯希爱化学 是以n-Decyl mercaptan为主的化工企业, 实力雄厚 800-988-0390

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供143-10-2等化工产品 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. 143-10-2](#) 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:	1- 硫 代癸烷(143-10-2)的性状: 该物质的熔点为26℃; 沸点为114℃; 密度为0.841g/mL(25℃); 闪点为209°F。
生产方法及其他:	1-硫代癸烷(143-10-2)的危害性: 其它有害作用: 该物质对环境可能有危害, 对 水 体应给予特别注意。 计算化学数据: 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 5.5 2、氢键供体数量: 0 3、氢键受体数量: 0 4、可旋转化学键数量: 8 储存条件: 常温常压下稳定。密封于阴凉干燥处保存。
相关化学品信息	
149560-23-6 1,3-二氢-8-甲氧基-1,3,3-三甲基-6-硝基螺[2H-1-苯并吡喃-2,2-(2H)-吡啶] 141968-97-0 148981-11-7 144938-31-8 AHU-377 148832-06-8 2-4-羧苯基四甲基咪唑烷-1-氧-3-氧化物 1472-45-3 140231-31-8 1492-55-3 142338-69-0 144650-01-1 14228-26-3 145127-37-3 501	

生成时间2021/1/16 22:23:22