



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[18542-42-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

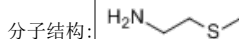
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:18542-42-2 基本信息

中文名: 2-(甲硫基)乙胺;
2-(甲基硫代)乙胺;
2-(甲硫基)乙胺;
2-(甲硫基)乙胺,95%;
2-(甲硫基)乙胺(订作2-3周);
2-(硫代?)

英文名: 2-(methylthio)ethylamine

别名: 1-amino-2-(methylthio)ethane;
1-aza-4-thiapentane;
2-(methylthio)ethanamine;
2-aminoethylmethylsulphide;
2-methylsulfanyl-ethylamine;
ethanamine, 2-(methylthio)-;
ethylamine, 2-(methylthio)-;
rarechem al bw 0219



分子式: C₃H₉NS

分子量: 92.183

CAS登录号: 18542-42-2

EINECS登录号: 242-412-5

物理化学性质


性质描述: 2-(甲硫基)乙胺(18542-42-2)的性质:
沸点: 146-149°C (lit.)
密度: 0.98 g/mL at 20°C (lit.)
折射率: n₂₀/D 1.495(lit.)
储存条件: Flammables area
敏感性: Air Sensitive
BRN: 1731099
CAS数据库: 18542-42-2(CAS DataBase Reference)
疏水参数计算参考值(XlogP): -0.1
氢键供体数量: 1
氢键受体数量: 1
可旋转化学键数量: 2
拓扑分子极性表面积(TPSA): 26
重原子数量: 5。

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。

危险类别码: R10: 易燃。

CAS#18542-42-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事**18542-42-2**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
上海迈瑞尔化学技术有限公司 2-(甲硫基)乙胺专业生产商、供应商,技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应2-(甲基硫代)乙胺等化学试剂,欢迎垂询报价 021-58432009
上海柏卡化学技术有限公司 生产销售2-(甲硫基)乙胺等化工产品,欢迎订购 021-64780600
将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以2-(甲硫基)乙胺,95%为主的化工企业,实力雄厚 021-61552785
上海昶衍化工科技有限公司 本公司长期提供2-(甲硫基)乙胺(订作2-3周)等化工产品 86-21-2024 2659

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. 18542-42-2](#) 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

生产方法及其他:

2-(甲硫基)乙胺(18542-42-2)的危害性:

通常对水体是稍微有害的,不要将未稀释或大量产品接触地下水,水道或污水系统,未经政府许可勿将材料排入周围环境。

2-(甲硫基)乙胺(18542-42-2)的保存:

常温常压下稳定避免的物料: 氧化物, [酸](#), 空气, [二氧化碳](#)。

常温密闭避光,通风干燥惰性气体下。

相关化学品信息

[18343-00-5](#) [187682-71-9](#) [18718-12-2](#) [18588-48-2](#) [185503-88-2](#) [18204-57-4](#) [18795-33-0](#) [D-亮氨酸甘氨酸甘氨酸](#)
[18679-90-8](#) [1866-15-5](#) [1898-91-5](#) [4-碘-3-羟基吡啶](#) [1883-80-3](#) [18515-18-9](#) [184226-80-0](#) 437

生成时间2021/3/12 15:12:44