



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[24277-44-9](#), 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:24277-44-9 基本信息

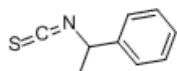
中文名: (R)-(-)-1-苯乙基 硫代异氰酸酯

英文名: Benzene, [(1R)-1-isothiocyanatoethyl]-

别名:

Benzene, (1-isothiocyanatoethyl)-, (R)-;
 Isothiocyanic acid, α-methylbenzyl ester, (R)-(-)- (8CI);
 (R)-1-Phenylethylisothiocyanate;
 (R)-α-Methylbenzyl isothiocyanate

分子结构:

分子式: C₉H₉NS

分子量: 163.24

CAS登录号: 24277-44-9

物理化学性质

性质描述:

(R)-(-)-1-苯乙基 硫代异氰酸酯 (24277-44-9) 的性状:

1. 沸点: 126℃
2. 密度: 1.06
3. 折射率: 1.5810
4. 闪点: 103℃

CAS#24277-44-9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24277-44-9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 (R)-(-)-1-苯乙基 硫代异氰酸酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C₉H₉NS等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009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. 24277-44-9 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:

(R)-(-)-1-苯乙基 硫代异氰酸酯 (24277-44-9) 的危害性:

本品对水₂是稍微危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 3.5
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 1
- 4、可旋转化学键数量: 2
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 12.4
- 6、重原子数

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物, 酒精, 胺, 水分/潮湿。

相关化学品信息

247082-83-3	243-58-3	24371-94-6	二甲基偶氮二羧酸盐	24340-46-3	244-87-1	邻四氯苯醌	己二酸与1,3-丁二醇的聚
合物	2401-25-4	24378-01-6	2492-43-5	24022-29-5	地洛培汀	24254-56-6	24123-13-5
							417

生成时间2021/4/20 4:19:24