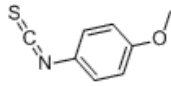




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2284-20-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:2284-20-0 基本信息

中文名:	对甲氧异硫氰酸苯酯; 4-甲氧基苯基硫代异氰酸酯
英文名:	4-Methoxyphenyl isothiocyanate
别名:	Isothiocyanic acid, p-methoxyphenyl ester (6CI, 7CI, 8CI); 1-Isothiocyanato-4-methoxybenzene; 4-(Isothiocyanato)anisole; 4-Anisyl isothiocyanate; 4-Isothiocyanato-1-methoxybenzene; 4-Methoxyphenyl isothiocyanate; p-Anisyl isothiocyanate; p-Methoxyphenyl isothiocyanate
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₇ NOS
分子量:	165.212
CAS登录号:	2284-20-0
EINECS登录号:	218-921-3


物理化学性质

性质描述:	对甲氧异硫氰酸苯酯(2284-20-0)的性状: 1. 熔点: 18℃ 2. 沸点: 280-281℃ 3. 密度: 1.196g/mL 4. 折射率: n_D^{20} 1.653 5. 闪点: >230°F
-------	--

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。 S27: 立刻除去所有污染衣物。 S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。 S36: 穿戴合适的防护服装。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。
危险类别码:	R34: 会导致灼伤。 R42: 吸入会产生过敏反应。

CAS#2284-20-0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2284-20-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 对甲氧异硫氰酸苯酯专业生产商、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4-甲氧基苯基硫代异氰酸酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C8H7NOS等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

梯希爱化学 是以4-Methoxyphenyl isothiocyanate为主的化工企业, 实力雄厚 800-988-0390

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. 2284-20-0 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:

对甲氧异硫氰酸苯酯(2284-20-0)的危害性:

本品对水是稍微有害的, 不要让未稀释或大量的产品接触地下水, 水道或者污水系统, 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): 3.6
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 2
- 4、可旋转化学键数量: 2
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 21.6
- 7、重原子数量: 11<P

储存条件:

避免氧化物, 水分, [酒精](#)和胺接触, 储存在干爽的惰性气体下, 保持容器密封, 放入紧密的出藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。

相关化学品信息

[22380-57-0](#) [氯化二异丙基硅烷](#) [229-49-2](#) [2-\(二氟甲氧基\)苯胺](#) [4-甲基-2-巯基苯并噻唑](#) [22760-98-1](#) [220371-20-0](#)
[0](#) [221129-42-6](#) [22820-21-9](#) [220128-08-5](#) [221203-38-9](#) [229024-99-1](#) [2280-69-5](#) [敌敌钙](#) [22667-44-3](#) 431

生成时间2021/3/4 4:57:22