



本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[17126-62-4](http://17126-62-4), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://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](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:17126-62-4 基本信息

|         |  |
|---------|--|
| 中文名:    | 3-异硫代氰酰丙酸乙酯  |
| 英文名:    | Propanoic acid, 3-isothiocyanato-, ethyl ester   |
| 别名:     | Propionic acid, 3-isothiocyanato-, ethyl ester (6CI, 7CI, 8CI);<br>2-Carboethoxyethylisothiocyanate;<br>Ethyl 3-isothiocyanatopropionate |
| 分子结构:   |  |
| 分子式:    | C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub> S  |
| 分子量:    | 159.20616  |
| CAS登录号: | 17126-62-4   |

#### 物理化学性质

|       |   |
|-------|---|
| 性质描述: | 3-异硫代氰酰丙酸乙酯(17126-62-4)的性状:<br>1、沸点: 76°C<br>2、密度: 1, 12g/cm <sup>3</sup><br>3、折射率: 1.5014<br>4、闪点: 75-76°C |
|-------|---|

#### 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。<br>S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。 |
| 危险类别码: | R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。<br>R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。           |

CAS#17126-62-4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17126-62-4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 3-异硫代氰酰丙酸乙酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应C<sub>6</sub>H<sub>9</sub>NO<sub>2</sub>S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. 17126-62-4](http://CAS No. 17126-62-4) 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: | 3-异硫代氰酰丙酸乙酯(17126-62-4)的危害性:<br>本品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。<br>计算化学数据:<br>1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.8<br>2、氢键供体数量: 0<br>3、氢键受体数量: 3 |
|----------|---|

- 4、可旋转化学键数量: 5
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 38.7
- 6、重原子数量: 10

**储存条件:**

常温常压下稳定避免的物料: 水分/潮湿, 酸, 酒, 胺, 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。

## 相关化学品信息

[17232-06-3](#) [172881-96-8](#) [173374-94-2](#) [178408-16-7](#) [178174-35-1](#) [172289-84-8](#) [17258-01-4](#) [17193-68-9](#) [杯苋甾](#)  
[酮](#) [D\(+\)-五水棉子糖](#) [17583-10-7](#) [17152-56-6](#) [175201-76-0](#) [175136-55-7](#) [17113-35-8](#) 443

生成时间2021/4/28 7:14:52