



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1069-08-5](#), 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](#)

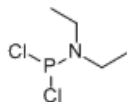
#### CAS Number:1069-08-5 基本信息

中文名: 二乙基二氯磷;  
二氯(二乙氨基)膦

英文名: Phosphoramidousdichloride, N,N-diethyl-

别名: Phosphoramidousdichloride, diethyl- (6CI, 7CI, 8CI, 9CI);  
(Diethylamido)dichlorophosphite;  
(Diethylamino)dichlorophosphine;  
(Diethylamino)phosphine dichloride;  
Dichloro(diethylamido)phosphine;  
Dichloro(diethylamino)phosphine;  
Dichlorophosphorous diethylamide;  
Diethylphosphoramidous dichloride;  
N,N-Diethyldichlorophosphoramidite;  
N,N-Diethylphosphoramidous dichloride;  
N,N-Diethylphosphorimidousdichloride

分子结构:



分子式: C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>Cl<sub>2</sub>NP

分子量: 174.008661

CAS登录号: 1069-08-5

#### 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。  
S43: 灭火时使用 ... (某种合适的灭火装置名称)。  
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)。  
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: R34: 会导致灼伤。

#### CAS#1069-08-5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1069-08-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 二乙基二氯磷专业生产商、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 长期供应二氯(二乙氨基)膦等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099  
安耐吉化学 生产销售C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>Cl<sub>2</sub>NP等化学产品, 欢迎订购 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. 1069-08-5](#) 查看

若您是此化学品供应商, 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: 二乙基二氯磷(1069-08-5)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)：3.8
- 2. 氢键供体数量：1
- 3. 氢键受体数量：5
- 4. 可旋转化学键数量：5
- 5. 互变异构体数量：2
- 6. 拓扑分子极性表面积(TPSA)：67.9

储存条件：

常温常压下稳定，避免氧化物、碱、水分、活性金属接触。保持容器密封，储存在阴凉，干燥的地方。

相关化学品信息

|                                    |                             |                             |                               |                             |                             |                             |                            |
|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| <a href="#">N-(1-萘基)-3-氨基丙磺酸钠盐</a> | <a href="#">101794-75-6</a> | <a href="#">101001-45-0</a> | <a href="#">10350-33-1</a>    | <a href="#">10210-18-1</a>  | <a href="#">103427-82-3</a> | <a href="#">103582-42-9</a> | <a href="#">10602-14-9</a> |
| <a href="#">106691-38-7</a>        | <a href="#">10555-26-7</a>  | <a href="#">102516-88-1</a> | <a href="#">2-氯-2'-硝基乙酰苯胺</a> | <a href="#">101904-56-7</a> | <a href="#">105350-26-3</a> | <a href="#">磺胺氯吡嗪</a>       | 456                        |

生成时间2021/1/21 17:26:14