



本PDF文件由

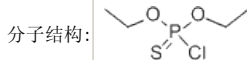
免费提供, 全部信息请点击[2524-04-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:2524-04-1 基本信息

中文名: 二乙基硫代磷酰氯;
0,0-二乙基硫代磷酰氯

英文名: Diethyl chlorothiophosphate

别名: Diethyl phosphorochloridothionate

分子式: C₄H₁₀ClO₂PS

分子量: 188.61

CAS登录号: 2524-04-1

EINECS登录号: 219-755-4

物理化学性质

沸点: 96-98°C (25MMHG)

水溶性: HYDROLYZES, 不溶

折射率: 1.471-1.473

闪点: 92°C

密度: 1.2

性质描述: 无色至淡琥珀色透明液体。熔点-75°C, 沸点49°C, 相对密度1.202, 折射率1.4715, 溶解性不溶于水, 易溶于有机溶剂。

安全信息


安全说明: 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。

危险品标:  T+: 极高毒性物质

危险类别码: R26: 吸入极毒。
R34: 会导致灼伤。
R21/22: 皮肤接触和不慎吞咽有害。

危险品运输编号: UN2751

CAS#2524-04-1 化学试剂供应商 (点击生产商链接可查看价格)

 Sigma-Aldrich 专业从事2524-04-1及其他化工产品的生产销售 800-736-3690
 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. 2524-04-1 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

产品应用: 用于合成农药。

相关化学品信息

[2,3-二\(2-吡啶基\)吡嗪](#) [蔗糖十二烷酸酯](#) [苯酚与间苯二酚和甲醛的聚合物](#) [25567-55-9](#) [2-硝基丁酸乙酯](#) [251325-79-8](#) [25027-73-0](#) [25648-78-6](#) [25639-21-8](#) [N-\(1-甲基乙基\)-2-丙烯酰胺的均聚物](#) [25028-52-8](#) [2500-79-0](#) [2530-97-4](#) [对甲苯磺酰胺甲醛树脂](#) [聚左旋脯氨酸](#) [硅酸钾](#) [磷化镉](#) [丙二醇丙醚](#) 508