



本PDF文件由 [免费提供](#)，全部信息请点击[140-57-8](#)，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:140-57-8 基本信息

中文名:	杀螨特; 螨灭得; 2-4-特丁基苯氧异丙基-2-氯乙基亚硫酸酯
英文名:	Sulfurous acid, 2-chloroethyl 2-[4-(1,1-dimethylethyl)phenoxy]-1-methylethyl ester
别名:	Sulfurous acid, 2-(p-tert-butylphenoxy)-1-methylethyl 2-chloroethyl ester (6CI, 8CI); Ethanol, 2-chloro-, 2-(p-tert-butylphenoxy)-1-methylethyl sulfite (8CI); 2-(p-tert-Butylphenoxy)-1-methylethyl 2-chloroethyl sulfite; 2-(p-tert-Butylphenoxy) isopropyl 2-chloroethyl sulfite; 88R; Aramit; Aramite; CES; NSC 404155; Niagaramite; Ortho-Mite; b-Chloroethyl-b'-(p-tert-butylphenoxy)-a'-methylethyl sulfite
分子结构:	
分子式:	C ₁₅ H ₂₃ ClO ₄ S
分子量:	334.859
CAS登录号:	140-57-8

物理化学性质

性质描述:	<p>杀螨特(140-57-8)的性质如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、纯品为无色液体。 2、沸点175°C/13.3mPa。 3、可溶于大多数有机溶剂。 4、对强酸及强碱稳定，对黑色金属无腐蚀性。 5、密度d₂₀ 1.45~1.62。 <p>杀螨特(140-57-8)的毒性：</p> <p>原药大鼠、豚鼠急性口服LD₅₀3.9g/kg，小鼠急性口服LD₅₀2g/kg。对哺乳动物低毒，无明显慢性毒性。</p>
-------	---

安全信息

安全说明:	<p>S16: 远离火源。</p> <p>S23: 不要吸入蒸汽。</p> <p>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）。</p> <p>S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。</p> <p>S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。</p>
-------	--

	S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。 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:	R11: 非常易燃。 R40: 有限证据表明其致癌作用。 R62: 有削弱生殖能力的危险。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#140-57-8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140-57-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 杀螨特专业生产商、供应商，技术力量雄厚 021-61552785

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. 140-57-8 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

产品应用:	杀螨特(140-57-8)的用途如下: 1、具触杀作用。 2、适用于防治果树、棉花、黄瓜、茄子等作物上的食植物性螨类，速效性好，持效期长。 3、用杀螨特有效成分220.5~441g/hm ² 对水喷雾，果树上用杀螨特300~600mg/kg浓度药液喷雾，对上述螨类均有较好防效。
生产方法及其他:	杀螨特(140-57-8)的制备方法如下： 由2—氯乙醇和SOCl ₂ 反应制得2—氯乙基亚硫酰氯，再与丙二醇-1,2和对特丁基苯酚的综合产物反应制得。 杀螨特(140-57-8)的剂型： 15%可湿性粉剂；15%悬浮剂；35%乳油；3%粉剂；85%乳油。 杀螨特(140-57-8)的注意事项： 1、杀螨特在作物收获前15天禁用。 2、杀螨特不能与酸性或碱性农药混用。

相关化学品信息

[148190-21-0](#) [144462-33-9](#) [149819-48-7](#) [147120-42-1](#) [14469-77-3](#) [149742-97-2](#) [1451-83-8](#) [143423-05-6](#) [144486-72-6](#)
[14809-09-7](#) [146388-50-3](#) [间苯二甲胺](#) [14244-40-7](#) [142287-96-5](#) [149213-65-0](#) 447

生成时间2021/3/3 1:14:06