

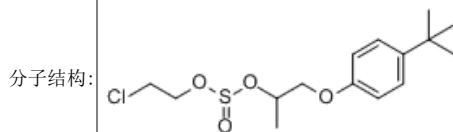


本PDF文件由 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[140-57-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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



分子式: C₁₅H₂₃ClO₄S

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d₂₀²⁰1.45~1.62。 <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>
-------	---

	<p>S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。</p> <p>S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。</p>
危险类别码:	<p>R11: 非常易燃。</p> <p>R40: 有限证据表明其致癌作用。</p> <p>R62: 有削弱生殖能力的危险。</p> <p>R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。</p>
CAS#140-57-8化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
<p> 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</p> <p>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</p> <p style="color: red;">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</p> <p>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</p>	
其他信息	
产品应用:	<p>杀螨特(140-57-8)的用途如下:</p> <ol style="list-style-type: none"> 具触杀作用。 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。 用杀螨特有效成分220.5~441g/hm²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:	<p>杀螨特(140-57-8)的制备方法如下:</p> <p>由2-氯乙醇和SOCl₂反应制得2-氯乙基亚硫酸酐, 再与丙二醇-1, 2和对特丁基苯酚的综合产物反应制得。</p> <p>杀螨特(140-57-8)的剂型:</p> <p>15%可湿性粉剂; 15%悬浮剂; 35%乳油; 3%粉剂; 85%乳油。</p> <p>杀螨特(140-57-8)的注意事项:</p> <ol style="list-style-type: none"> 杀螨特在作物收获前15天禁用。 杀螨特不能与酸性或碱性农药混用。
相关化学品信息	
<p>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</p>	
生成时间2021/3/3 1:14:06	