



本PDF文件由 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[919-76-6](#), 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](#)

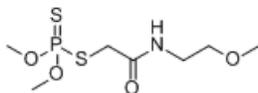
CAS Number:919-76-6 基本信息

中文名: 赛果;
赛硫磷; 0,0-二甲基-S-(N-甲氧乙基)-氨基甲酰甲基二硫代磷酸酯; C2446; ENT27160

英文名: Phosphorodithioic acid, S-[2-[(2-methoxyethyl)amino]-2-oxoethyl] 0,0-dimethyl ester

别名: Phosphorodithioic acid, 0,0-dimethyl ester, S-ester with 2-mercapto-N-(2-methoxyethyl)acetamide (7CI, 8CI);
Amidithion;
CIBA thiocron;
ENT 27, 160;
Medithionate;
0,0-DimethylS-(2-methoxyethylcarbamoylmethyl) dithiophosphate;
0,0-DimethylS-(2-methoxyethylcarbamoylmethyl) phosphorodithioate;
Thiocron;
Thiocron 30

分子结构:



分子式: C₇H₁₆N₁O₄PS₂

分子量: 273.31

CAS登录号: 919-76-6

物理化学性质

性质描述: 赛果(919-76-6)的理化性质:

1. 其外观为黄色粘稠油状物, 有臭味, 不能蒸馏;
2. 沸点为25~26℃, 密度d₂₅²⁵为1.136;
3. 在**水**中的溶解度约为2%, 易溶于有机溶剂。

毒性:

对蜜蜂有毒。大鼠急性口服LD₅₀为600~660mg/kg; 大鼠急性经皮LD₅₀为1600mg/kg。

安全信息

安全说明: S24: 避免接触皮肤。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险类别码: R22: 吞咽有害。

CAS#919-76-6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919-76-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 919-76-6](#) 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

<p>产品应用:</p> <p>生产方法及其他:</p>	<p>赛果(919-76-6)是一种内吸性杀螨、杀虫剂和种子处理剂。主要用于棉花、玉米、花生、甜菜、果树,防治棉蚜、蓟马、蜘蛛螨、果蝇、叶跳甲。在植株中的半衰期为2~3天。</p> <p>赛果(919-76-6)的分析方法:</p> <p>(1)产品分析: 碘量法;</p> <p>(2)残留物分析: 薄层色谱法。</p> <p>剂性:</p> <p>30%乳剂; 50%可湿性粉剂; 颗粒剂。</p> <p>危险特性:</p> <p>遇明火、高热可燃。与氧化剂可发生反应。遇高热分解释出高毒烟气。若遇高热,容器内压增大,有开裂和爆炸的危险。</p> <p>有害燃烧产物:</p> <p>一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物、氧化硫、氧化磷。</p> <p>灭火方法:</p> <p>消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服,在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却,直至灭火结束。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音,必须马上撤离。灭火剂:雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。不宜用水。</p> <p>应急处理:</p> <p>迅速撤离泄漏污染区人员至安全区,并进行隔离,严格限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给式呼吸器,穿防毒服。不要直接接触泄漏物。尽可能切断泄漏源。防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄漏:用砂土吸收。大量泄漏:构筑围堤或挖坑收容。用泵转移至槽车或专用收集器内,回收或运至废物处理场所处置。</p> <p>操作注意事项:</p> <p>密闭操作,局部排风。防止蒸气泄漏到工作场所空气中。操作人员必须经过专门培训,严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴过滤式防毒面具(半面罩),戴化学安全防护眼镜,穿防毒物渗透工作服,戴乳胶手套。远离火种、热源,工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。在清除液体和蒸气前不能进行焊接、切割等作业。避免产生烟雾。避免与氧化剂接触。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。</p> <p>储存注意事项:</p> <p>储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。防止阳光直射。保持容器密封。应与氧化剂、食用化学品分开存放,切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。</p> <p>运输注意事项:</p> <p>铁路运输时,可以使用钙塑瓦楞箱作外包装。但须包装试验合格,并经铁路局批准。运输前应先检查包装容器是否完整、密封,运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与酸类、氧化剂、食品及食品添加剂混运。运输时运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。运输途中应防曝晒、雨淋,防高温。公路运输时要按规定路线行驶,勿在居民区和人口稠密区停留。</p>
<p>相关化学品信息</p>	
<p> 915923-74-9 蜂蜜提取物 2-烯丙基-5,5-二甲基-1,3,2-二氧杂硼(含有稳定剂吩噻嗪) 91077-32-6 二甲基(二甲氨基)乙炔基硅烷 91868-79-0 蛋白脲 91572-57-5 91040-17-4 916766-84-2 91549-79-0 91505-19-0 91052-47-0 91307-40-3 913835-37-7 456 </p>	
<p>生成时间2021/3/14 2:49:49</p>	