

## 丰索磷 安全技术说明书

第一部分	化学品及企业标识	第九部分	理化特性
第二部分	危险性概述	第十部分	稳定性和反应活性
第三部分	成分/组成信息	第十一部分	毒理学信息
第四部分	急救措施	第十二部分	生态学信息
第五部分	消防措施	第十三部分	废弃处置
第六部分	泄漏应急处理	第十四部分	运输信息
第七部分	操作处置与储存	第十五部分	法规信息
第八部分	接触控制和个体防护	第十六部分	其他信息

### 第一部分：化学品及企业标识

中文名称：	丰索磷	中文别名：	线虫磷
英文名称：	Fensulfothion	英文别名：	O, O-Diethyl-O-(p-methylsulfinyl) phenylthiophosphate
CAS号：	<a href="#">115-90-2</a>	技术说明书编码：	MSDS#2079
供应商名称：		供应商地址：	
供应商电话：		供应商应急电话：	
供应商传真：		供应商Email：	

### 第二部分：危险性概述

危险性类别：	第6.1类毒害品
侵入途径：	吸入 食入 经皮吸收
健康危害：	本品为高毒有机磷杀虫剂，抑制胆碱酯酶活性。轻度中毒者，出现头痛、头晕、恶心、呕吐、多汗、胸闷、视力模糊、无力等症状，瞳孔缩小。中度中毒者，还可出现肌束震颤、瞳孔缩小、轻度呼吸困难等；重度中毒者，可出现肺水肿、脑水肿、呼吸麻痹。另外，有的病例可出现迟发性神经病。
环境危害：	无资料
燃爆危险：	无资料

### 第三部分：成分/组成信息

有害物成分：	丰索磷；线虫磷
含量：	100%

### 第四部分：急救措施

皮肤接触：	用肥皂水及清水彻底冲洗。就医。
眼睛接触：	拉开眼睑，用流动清水冲洗15分钟。就医。

吸入：	脱离现场至空气新鲜处。就医。合并使用阿托品及复能剂(氯磷定、解磷定)。		
食入：	误服者，洗胃。就医。合并使用阿托品及复能剂(氯磷定、解磷定)。		
<b>第五部分：消防措施</b>			
危险特性：	遇明火、高热可燃。受高热分解放出有毒的气体。		
建规火险分级：	无资料		
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳、氧化硫、氧化磷。		
灭火方法：	泡沫、干粉、砂土。		
<b>第六部分：泄漏应急处理</b>			
应急处理：	疏散泄漏污染区人员至安全区，禁止无关人员进入污染区，建议应急处理人员戴正压自给式呼吸器，穿化学防护服。不要直接接触泄漏物，在确保安全情况下堵漏。喷雾状水，减少蒸发。用砂土或其它不燃性吸附剂混合吸收，然后收集运至废物处理场所。也可以用不燃性分散剂制成的乳液刷洗，经稀释的洗水放入废水系统。如大量泄漏?利用围堤收容，然后收集、转移、回收或无害处理后废弃。		
<b>第七部分：操作处置与储存</b>			
操作注意事项：	无资料		
储存注意事项：	储存于阴凉、通风仓间内。严禁火种。管理应按“五双”管理制度执行。保持容器密封。应与氧化剂、食用化工原料分开存放。操作现场不得吸烟、饮水、进食。不能与粮食、食物、种子、饲料、各种日用品混装、混运。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。分装和搬运作业要注意个人防护。		
<b>第八部分：接触控制/个体防护</b>			
中国MAC(mg/m3)：	未制订标准		
前苏联MAC(mg/m3)：	未制订标准		
TLVTN：	无资料		
TLVWN：	无资料		
接触限值：	美国TLV-TWA：0.1mg / m3美国TLV-STEL：未制订标准		
监测方法：	无资料		
工程控制：	严加密闭，提供充分的局部排风。尽可能机械化、自动化。		
呼吸系统防护：	生产操作或农业使用时，必须佩戴防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时，建议佩戴自给式呼吸器。		
眼睛防护：	戴化学安全防护眼镜。		
身体防护：	穿相应的防护服。		
手防护：	戴防化学品手套。		
其他防护：	无资料		
<b>第九部分：理化特性</b>			
pH：	无资料	熔点(℃)：	无资料

沸点(°C):	138~141 / 1.33X10 <sup>-3</sup> kPa	分子式:	C11H17O4PS2
主要成分:	无资料	饱和蒸气压(kPa):	无资料
辛醇/水分配系数的对数值:	无资料	临界温度(°C):	无资料
闪点(°C):	无资料	引燃温度(°C):	无资料
自燃温度:	无资料	燃烧性:	可燃
溶解性:	微溶于水, 溶于多数有机溶剂。	相对密度(水=1):	1.202
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	308.37
燃烧热(kJ/mol):	无资料	临界压力(MPa):	折射率: 1.540
爆炸上限%(V/V):	无资料	爆炸下限%(V/V):	无资料
外观与性状:	黄色油状液体。		
主要用途:	用作农用杀虫剂、杀线虫剂。		
其它理化性质:	无资料		
第十部分：稳定性和反应活性			
稳定性:	稳定		
禁配物:	强氧化剂。		
避免接触的条件:	无资料		
聚合危害:	不能出现		
分解产物:	无资料		
第十一部分：毒理学信息			
急性毒性:	LD50: 4.6~10.5mg / kg(大鼠经口)LC50:		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	TF3850000		
刺激性:	无资料		
致敏性:	无资料		
致突变性:	无资料		
致畸性:	无资料		
致癌性:	无资料		
第十二部分：生态学资料			
生态毒理毒性:	无资料		
生物降解性:	无资料		
非生物降解性:	无资料		
生物富集或生物积累性:	无资料		

其它有害作用：	工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作后，淋浴更衣。工作服不要带到非作业场所，单独存放被毒物污染的衣服，洗后再用。注意个人清洁卫生。
第十三部分：废弃处置	
废弃物性质：	处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。
废弃处置方法：	无资料
废弃注意事项：	无资料
第十四部分：运输信息	
危险货物编号：	61126
UN编号：	3018
IMDG规则页码：	6219
包装标志：	13
包装类别：	I
包装方法：	无资料
运输注意事项：	无资料
第十五部分：法规信息	
法规信息：	无资料
第十六部分：其他信息	
参考文献：	<a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/115-90-2.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/115-90-2.htm</a>
修改说明：	无资料
其他信息：	无资料
填表部门：	
审核部门：	
其他化学品msds报告(注： <a href="#">注册会员</a> 重新下载无此部分内容)	
<a href="#">硫酸msds报告</a> <a href="#">乙醇msds报告</a> <a href="#">烧碱msds报告</a> <a href="#">盐酸msds报告</a> <a href="#">异丙醇msds报告</a> <a href="#">氮气msds报告</a> <a href="#">丙酮msds报告</a> <a href="#">氨水msds报告</a> <a href="#">甲醇msds报告</a> <a href="#">甲苯msds报告</a> <a href="#">氧气msds报告</a> <a href="#">氢气msds报告</a> <a href="#">苦味酸msds报告</a> <a href="#">硝酸msds报告</a> <a href="#">乙酸msds报告</a> <a href="#">对氟苯甲酸</a> <a href="#">间氟苯甲酸</a> <a href="#">4-氟丁酸甲酯</a> <a href="#">氟化钡</a> <a href="#">冰晶石</a> <a href="#">氟化氢钾</a> <a href="#">氟化氢钠</a> <a href="#">氟化铜</a> <a href="#">氟化铍</a> <a href="#">氟化铵</a> <a href="#">氟化锂</a> <a href="#">氟化锆</a> <a href="#">四氟化锆</a> <a href="#">氟化镉</a> <a href="#">氟己酸乙酯</a> <a href="#">氟己烷</a>	

MSDS信息来源：[丰索磷msds报告](#) powered by