

治螟灵  
二硫代焦磷酸四乙酯  
治螟磷安全技术说明书

说明书目录

第一部分	化学品名称	第九部分	理化特性
第二部分	成分/组成信息	第十部分	稳定性和反应活性
第三部分	危险性概述	第十一部分	毒理学资料
第四部分	急救措施	第十二部分	生态学资料
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/个体防护	第十六部分	其他信息

第一部分：化学品名称

化学品中文名称:	治螟灵 二硫代焦磷酸四乙酯 治螟磷	化学品俗名:	
化学品英文名称:		英文名称:	
技术说明书编码:		CAS No.:	3689-24-5
生产企业名称:			
地址:			
生效日期:			

第二部分：成分/组成信息

有害物成分	含量	CAS No.
		3689-24-5

第三部分：危险性概述

危险性类别:	
侵入途径:	
健康危害:	本品是胆碱酯酶抑制剂,可引起恶心、呕吐、腹部痛性痉挛、腹泻、多涎、头痛、眩晕、无力、胸闷、视力模糊、流泪、口齿不清、意识模糊、呼吸困难、惊厥、昏迷直至死亡



环境危害:	
燃爆危险:	

#### 第四部分：急救措施

皮肤接触:	用流动水冲洗 15 分钟
眼睛接触:	用流动水冲洗 15 分钟
吸入:	将患者移至新鲜空气处，若呼吸停止，施行人工呼吸；若呼吸困难，输氧，就医
食入:	其它：保持患者安静，维持其正常体温；鉴于病情可能延缓发作，应留医观察

#### 第五部分：消防措施

危险特性:	
有害燃烧产物:	
灭火方法:	

#### 第六部分：泄漏应急处理

应急处理:	隔离泄漏现场；处理工作应在高处或上风处进行；保持现场通风；更换并隔离被污染衣物；严禁触摸泄漏物；喷水减少泄漏物挥发量；少量泄漏，用砂土或其它不燃物吸收后放入容器中，待处理；大量泄漏，围堤处理
-------	---

#### 第七部分：操作处置与储存

操作注意事项:	
储存注意事项:	存于密闭容器内，置于凉爽、通风处；远离氧化剂。须贴“毒品”标签，航空、铁路限量运输

#### 第八部分：接触控制/个体防护

中国 MAC(mg/m3):	美国 TWA: 0. 2mg / m3, ACGIH 英国 TWA: 0. 2mg / m3 英国 STEL: 0. 6mg / m3 德国 MAK: 0. 2mg / m3 测定：碰撞器或多孔起泡器收集，气液相色谱法分析
前苏联 MAC(mg/m3):	
TLVTN:	
TLVWN:	
监测方法:	
工程控制:	
呼吸系统防护:	选用适当呼吸器
眼睛防护:	戴防化镜
身体防护:	穿戴清洁完好的防护用具
手防护:	



其他防护: 定期进行血浆及红血细胞胆碱酯酶检查

### 第九部分: 理化特性

外观与性状: 黄色易流动液体, 具有大蒜味

pH:

熔点(°C):

相对密度(水=1): 1.196

沸点(°C): 136~139(2mmHg)

相对蒸气密度(空气=1):

分子式:  $C_8H_{20}O_5P_2S_2$  ;  $(C_2H_5O)_2P(=S)OP(=S)(OC_2H_5)_2$

分子量:

主要成分:

饱和蒸气压(kPa):

燃烧热(kJ/mol):

临界温度(°C):

临界压力(MPa):

辛醇/水分配系数的对数值:

闪点(°C):

爆炸上限%(V/V):

引燃温度(°C):

爆炸下限%(V/V):

溶解性:

主要用途:

其它理化性质:

### 第十部分: 稳定性和反应活性

稳定性:

禁配物:

避免接触的条件:

聚合危害:

分解产物:

### 第十一部分: 毒理学资料

急性毒性:

LD50: 剧毒 PLD: <5mg / kg(人经口)

LC50:

亚急性和慢性毒性:

刺激性:

致敏性:



地址: 上海市普陀区中山北路 3064 号绿洲广场 B 座 15 楼(近轻轨 3/4 号线曹杨路站)

电话: 021-51029391、62602203、51029651、400-600-7758

网址: [www.sa8000cn.cn](http://www.sa8000cn.cn) [www.csrpro.cn](http://www.csrpro.cn) [www.myehs.cn](http://www.myehs.cn)

致突变性:	
致畸性:	
致癌性:	

#### 第十二部分：生态学资料

生态毒理毒性:	
生物降解性:	
非生物降解性:	
生物富集或生物积累性:	
其它有害作用:	

#### 第十三部分：废弃处置

废弃物性质:	
废弃处置方法:	
废弃注意事项:	

#### 第十四部分：运输信息

危险货物编号:	
UN 编号:	1704
包装标志:	
包装类别:	
包装方法:	
运输注意事项:	

#### 第十五部分：法规信息

法规信息	
------	--

#### 第十六部分：其他信息

参考文献:	
填表部门:	
数据审核单位:	本站整理
修改说明:	



其他信息:



地址：上海市普陀区中山北路 3064 号绿洲广场 B 座 15 楼(近轻轨 3/4 号线曹杨路站)

电话：021-51029391、62602203、51029651、400-600-7758

网址：[www.sa8000cn.cn](http://www.sa8000cn.cn) [www.csrpro.cn](http://www.csrpro.cn) [www.myehs.cn](http://www.myehs.cn)