

发果 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：	发果	中文别名：	0, 0-二乙基-S-(N-异丙基氨基甲酰甲基)二硫代磷酸酯
英文名称：	Prothoate	英文别名：	Trimethoate
CAS号：	2275-18-5	技术说明书编码：	MSDS#1829
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：	高毒有机磷杀虫剂。对胆碱酯酶有抑制作用。轻度中毒出现头痛、头晕、多汗、流涎、视力模糊、乏力、恶心、呕吐等；中度中毒出现肌束震颤、瞳孔缩小、呼吸困难、腹痛、腹泻、神志模糊等；重度中毒出现昏迷、惊厥、肺水肿、呼吸抑制和脑水肿等。
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：	发果；0, 0-二乙基-S-(N-异丙基氨基甲酰甲基)二硫代磷酸酯
含量：	100%

第四部分：急救措施

皮肤接触：	脱去污染的衣物，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。呼吸困难时给输氧。呼吸停止时，立即进行人工呼吸。合并使用阿托品及复能剂(氯磷定、解磷定)。

食入：	误服者，饮适量温水，催吐。洗胃。就医。合并使用阿托品及复能剂(氯磷定、解磷定)。		
第五部分：消防措施			
危险特性：	遇明火、高热可燃。受高热分解，放出有毒的烟气。		
建规火险分级：	无资料		
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物、氧化磷、氧化硫。		
灭火方法：	泡沫、干粉、砂土。		
第六部分：泄漏应急处理			
应急处理：	隔离泄漏污染区，周围设警告标志，建议应急处理人员戴自给式呼吸器，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，收集回收或无害处理后废弃。		
第七部分：操作处置与储存			
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。远离火种、热源。管理应按“五双”管理制度执行。包装密封。防潮、防晒。应与氧化剂、酸类、食用化工原料分开存放。不能与粮食、食物、种子、饲料、各种日用品混装、混运。操作现场不得吸烟、饮水、进食。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。		
第八部分：接触控制/个体防护			
中国MAC(mg/m3)：	无资料		
前苏联MAC(mg/m3)：	无资料		
TLVTN：	无资料		
TLVWN：	无资料		
接触限值：	美国TLV-TWA：未制订标准美国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或全面排风。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，佩戴防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时，应该佩戴自给式呼吸器。		
眼睛防护：	可采用安全面罩。		
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		
第九部分：理化特性			
pH：	无资料	熔点(℃)：	28.5
沸点(℃)：	无资料	分子式：	C9H20N03PS2
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(℃)：	无资料
闪点(℃)：	无资料	引燃温度(℃)：	无资料
自燃温度：	无资料	燃烧性：	可燃
溶解性：	微溶于水。	相对密度(水=1)：	1.151
相对蒸气密度(空气=1)：	无资料	分子量：	285.40
燃烧热(kJ/mol)：	无资料	临界压力(MPa)：	无资料
爆炸上限%(V/V)：	无资料	爆炸下限%(V/V)：	无资料
外观与性状：	纯品为无色结晶固体，工业品为琥珀色至黄色半固体，带樟脑气味。		
主要用途：	用作杀螨和杀虫剂。		
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、强碱。		
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：	LD50：8mg / kg(大鼠经口)；8mg / kg(小鼠经口)；14mg / kg(兔经皮)LC50：		
亚急性和慢性毒性：	无资料		
RTECS：	TD8225000		
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:	61125
UN编号:	2873
IMDG规则页码:	6221
包装标志:	13
包装类别:	II
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:	http://www.ichemistry.cn/chemistry/2275-18-5.htm
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： 注册会员 重新下载无此部分内容)	
硫酸msds报告 乙醇msds报告 烧碱msds报告 盐酸msds报告 异丙醇msds报告 氮气msds报告 丙酮msds报告 氨水msds报告 甲醇msds报告 甲苯msds报告 氧气msds报告 氢气msds报告 苦味酸msds报告 硝酸msds报告 乙酸msds报告 磺胺乙汞 己二酸二丁氧基乙酯 己二酸二辛酯 邻氯对氨基苯甲醚 氯菊酯 3-氯邻甲苯胺 碘 对碘苯酚 碘苯腈 碘乙酸乙酯 迭氮钡 迭氮化铅 迭氮酸 丁草胺 丁草特	

MSDS信息来源：[发果msds报告](#) powered by