谷乐生 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:	谷乐生	中文别名:	磷酸乙基汞		
英文名称:	ethylmercury phosphate	英文别名:	ethylmercuric phosphate		
CAS号:	2235-25-8	技术说明书编码:	MSDS#768		
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:	本品属有机汞。有机汞系亲脂性毒物,主要侵犯神经系统。有机汞中毒的主要表现有:无论 任何途径侵入,均可发生口腔炎;口服引起急性胃肠炎;神经精神症状有神经衰弱综合征、 精神障碍、谵妄、昏迷、瘫痪、震颤、共济失调、向心性视野缩小等;可发生肾脏损害,重 者可致急性肾功能衰竭。此外尚可致心脏、肝脏损害。可致皮肤损害。				
环境危害:	对环境有危害,对水体可造成污染。				
燃爆危险:	本品可燃,有毒。				
第三部分:成分/组成信息					
有害物成分:	磷酸乙基汞				
含量:	100%				
第四部分: 急救措施					
皮肤接触:	脱去污染的衣着,用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。就医。				
眼睛接触:	提起眼睑,用流动清水或生理盐水冲洗。就医。				
吸入:	迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难,给输氧。如呼吸停止,立即进行人工呼吸。就医。				

编码:MSDS#768

食入:	饮足量温水,催吐。洗胃。就医。			
第五部分:消防措施				
危险特性:	遇明火能燃烧。燃烧时放出极毒气体。			
建规火险分级:	丙			
有害燃烧产物:	氧化磷、氧化汞。			
灭火方法:	消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服,在上风向灭火。灭火剂:水、干粉、泡沫、二氧化碳、砂土。			
第六部分:泄漏应急处理				
应急处理:	隔离泄漏污染区,限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘面具(全面罩),穿防毒服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏:用洁净的铲子收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏:收集回收或运至废物处理场所处置。			
第七部分:操作处置与储存				
操作注意事项:	密闭操作,局部排风。操作人员必须经过专门培训,严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩,戴化学安全防护眼镜,穿聚乙烯防毒服,戴橡胶手套。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。避免产生粉尘。避免与氧化剂、碱类接触。搬运时要轻装轻卸,防止包装及容器损坏。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。			
储存注意事项:	储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。包装密封。应与氧化剂、碱类、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。储区应备有合适的材料收容泄漏物。			
第八部分:接触控制/个体防护				
中国MAC(mg/m3):	0.005[皮]			
前苏联MAC(mg/m3):	未制定标准			
TLVTN:	ACGIHO. 01mg[Hg]/m3[皮]			
TLVWN:	ACGIH 0.03mg[Hg]/m3[皮]			
接触限值:	美国TLV-TWA: ACGIH 0.01mg[Hg]/m3[皮] 美国TLV-STEL: ACGIH 0.03mg[Hg]/m3[皮]			
监测方法:	无资料			
工程控制:	密闭操作,局部排风。			
呼吸系统防护:	作业工人应该佩戴自吸过滤式防尘口罩。必要时,佩戴空气呼吸器、氧气呼吸器或长管面 具。			
眼睛防护:	戴化学安全防护眼镜。			
身体防护:	穿聚乙烯防毒服。			
手防护:	戴橡胶手套。			
其他防护:	工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作完毕,淋浴更衣。保持良好的卫生习惯。			
第九部分: 理化特性				
pH:	无资料 熔点(℃): 176			

谷乐生化学品安全技术说明书 编码:MSDS#768

沸点(℃):	工次业				
	无资料	分子式:	C2H7HgO4P		
主要成分:	纯品	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(℃):	无意义	引燃温度(℃):	无资料		
自燃温度:	引燃温度(℃): 无资料	燃烧性:	可燃		
溶解性:	易溶于水,易溶于多数有机溶剂。	相对密度(水=1):	无资料		
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	326. 65		
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:	无色晶体。易挥发,渗透性强。				
主要用途:	农业上用于处理种子,防治害虫。				
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: 50.8mg/kg(小鼠经口)LC50:				
亚急性和慢性毒性:					
RTECS:					
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:					
非生物降解性:					
生物富集或生物积累性:	无资料				

谷乐生化学品安全技术说明书 编码: MSDS#768

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:	根据国家和地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系,确定处置方法。		
废弃注意事项:	无资料		
第十四部分:运输信息			
危险货物编号:	61129		
UN编号:	无资料		
IMDG规则页码:	无资料		
包装标志:	13		
包装类别:	052		
包装方法:	无资料		
运输注意事项:	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。运输途中应防曝晒、雨淋,防高温。		
第十五部分: 法规信息			
法规信息:	化学危险物品安全管理条例(1987年2月17日国务院发布),化学危险物品安全管理条例实施细则(化劳发[1992]677号),工作场所安全使用化学品规定([1996]劳部发423号)等法规,针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定;常用危险化学品的分类及标志(GB 13690-92)将该物质划为第6.1 类毒害品。		
第十六部分: 其他信息			
参考文献:	http://www.ichemistry.cn/chemistry/2235-25-8.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)		

其他化学品msds报告(注:<u>注册会员</u>重新下载无此部分内容)

MSDS信息来源: <u>谷乐生msds报告</u> powered by

