氧化锌,锌白 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:	氧化锌, 锌白	中文别名:	无资料	
英文名称:	Zinc oxide	英文别名:	Zinc white	
CAS号:	1314-13-2	技术说明书编码:	MSDS#2328	
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:	无资料			
侵入途径:	吸入 食入			
健康危害:	吸入氧化锌烟尘引起锌铸造热。其症状有口内金属味、口渴、咽干、食欲不振、胸部发紧、干咳、头痛、头晕、四肢酸痛、高热恶寒。大量氧化锌粉尘可阻塞皮脂腺管和引起皮肤丘疹、湿疹。			
环境危害:	无资料			
燃爆危险:	<b>无资料</b>			
第三部分:成分/组成信息				
有害物成分:	氧化锌,锌白			
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。			
食入:	误服者,口服牛奶、豆浆或蛋清,洗胃。就医。			

编码:MSDS#2328

第五部分: 消防措施				
危险特性:	与镁、亚麻子油发生剧烈反应。与氯化橡胶的混合物加热至215℃以上可能发生爆炸。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:	自然分解产物未知。			
灭火方法:	不燃。火场周围可用的灭火介质。			
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好口罩、护目镜,穿工作服。小心扫起,避免扬尘,倒至空旷地方深埋。也可以用大量水冲洗,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。保持容器密封,应与氧化剂、食用化工原料分 开存放。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):	5			
前苏联MAC(mg/m3):	0.5			
TLVTN:	无资料			
TLVWN:	无资料			
接触限值:	美国TLV-TWA: 5mg/m3(烟)美国TLV-STEL: 10mg/m3			
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:	作业工人建议佩戴防尘口罩。			
眼睛防护:	必要时可采用安全面罩。			
身体防护:	穿紧袖工作服,长筒胶鞋。			
手防护:	戴防护手套。			
其他防护:	无资料			
第九部分: 理化特性				
pH:	无资料	熔点(℃):	1975	
沸点(℃):	无资料	分子式:	Zn0	
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:	不燃	

## 氧化锌,锌白化学品安全技术说明书 编码:MSDS#2328

溶解性:	不溶于水、乙醇,溶于酸、氢氧化 钠水溶液、氯化铵。	相对密度(水=1):	5. 606		
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	81. 37		
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:	白色六角晶体或粉末,无气味。				
主要用途:	用作油漆的颜料和橡胶的填充料。医药上用于制软膏、锌糊、橡皮膏等。				
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: 7950mg/kg(小鼠经口)LC50:				
亚急性和慢性毒性:	<b>无资料</b>				
RTECS:	ZH4810000				
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:	<b>无资料</b>				
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		<b>个人清洁卫生。</b>		
	第十三部分:废药	<b>幹</b> 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				

## 氧化锌,锌白化学品安全技术说明书 编码:MSDS#2328

	第十四部分:运输信息	
危险货物编号:	无资料	
UN编号:	无资料	
IMDG规则页码:	无资料	
包装标志:	无资料	
包装类别:	无资料	
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/1314-13-2.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
 异丙醇msds报告
 盐酸msds报告
 氮气msds报告
 丙酮msds报告
 氨水msds

 报告
 甲醇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
 氧

 化亚汞
 环戊基乙酸
 环戊基溴
 1,3-环辛二烯
 1,5-环辛二烯
 一氧化乙烯基环己烯
 2,3-环氧丙基丁醚
 2,3-环

 氧-1-丙醇
 缩水甘油醛
 熟石灰
 重氮乙酸乙酯
 重氮氨基苯
 硫酸钡
 硫酸铅
 硫酸三乙基锡

MSDS信息来源: <u>氧化锌, 锌白msds报告</u> powered by

