


## 抗氧剂 IRGANOX 1098 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	
<b>第一部分：化学品名称</b>				
化学品中文名称：	抗氧剂 IRGANOX 1098	化学品俗名：		
化学品英文名称	antioxidant IRGANOX 1098	英文名称：		
技术说明书编码	1098	CAS No. :		23128-74-7
生产企业名称：				
地址：				
生效日期：				
<b>第二部分：成分/组成信息</b>				
有害物成分	含量	CAS No.		
抗氧剂 1098		23128-74-7		
<b>第三部分：危险性概述</b>				
危险性类别：				
侵入途径：				
健康危害：	目前，未见职业中毒的资料报道。			
环境危害：				
燃爆危险：	本品可燃。			
<b>第四部分：急救措施</b>				
皮肤接触：	脱去污染的衣着，用流动清水冲洗。			
眼睛接触：	提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。			
吸入：	脱离现场至空气新鲜处。就医。			
食入：	饮足量温水，催吐。就医。			
<b>第五部分：消防措施</b>				
危险特性：	遇明火、高热可燃。			
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳。			
灭火方法：	尽可能将容器从火场移至空旷处。灭火剂：雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。			
<b>第六部分：泄漏应急处理</b>				
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。用砂土、干燥石灰或苏打灰混合。小心扫起，若大量泄漏，用塑料布、帆布覆盖。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，穿防毒物渗透工作服，戴防化学品手套。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质。		
储存注意事项：	储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与氧化剂分开存放，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/m <sup>3</sup> ):	未制定标准		
前苏联 MAC(mg/m <sup>3</sup> ):	未制定标准		
TLVTN:	未制定标准		
TLVWN:	未制定标准		
监测方法:			
工程控制:	密闭操作，局部排风。		
呼吸系统防护:	空气中粉尘浓度较高时，建议佩戴自吸过滤式防尘口罩。		
眼睛防护:	戴化学安全防护眼镜。		
身体防护:	穿防毒物渗透工作服。		
手防护:	戴防化学品手套。		
其他防护:	避免高浓度吸入。定期体检。防止尘肺。		
第九部分：理化特性			
外观与性状:	白色流动性粉末，无臭。		
pH:			
熔点(°C):	156-161	相对密度(水=1):	无资料
沸点(°C):	无资料	相对蒸气密度(空气=1):	无资料
分子式:		分子量:	637
主要成分:			
饱和蒸气压(kPa):	无资料	燃烧热(kJ/mol):	无资料
临界温度(°C):	无资料	临界压力(MPa):	无资料
辛醇/水分配系数的对数值:			
闪点(°C):	无资料	爆炸上限%(V/V):	无资料
引燃温度(°C):	无资料	爆炸下限%(V/V):	无资料
溶解性:	易溶于苯、丙酮、氯仿，微溶于甲醇，微溶于水。		
主要用途:	作为高分子量酚类抗氧化剂广泛用于聚氯乙烯、聚氨酯、聚苯乙烯、ABS树脂、尼龙、聚酯、纤维素树脂、合成橡胶和胶粘剂。		
其它理化性质:			
第十部分：稳定性和反应活性			
稳定性:			
禁配物:	强氧化剂。		
避免接触的条件:			

聚合危害:	
分解产物:	
<b>第十一部分: 毒理学资料</b>	
急性毒性:	LD50: 无资料 LC50: 无资料
亚急性和慢性毒性:	
刺激性:	
致敏性:	
致突变性:	
致畸性:	
致癌性:	
<b>第十二部分: 生态学资料</b>	
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:	无资料。
<b>第十三部分: 废弃处置</b>	
废弃物性质:	
废弃处置方法:	处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。
废弃注意事项:	
<b>第十四部分: 运输信息</b>	
危险货物编号:	无资料
UN 编号:	无资料
包装标志:	
包装类别:	Z01
包装方法:	无资料。
运输注意事项:	起运时包装要完整, 装载应稳妥。运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与氧化剂等混装混运。运输途中应防曝晒、雨淋, 防高温。
<b>第十五部分: 法规信息</b>	
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。
<b>第十六部分: 其他信息</b>	
参考文献:	
填表部门:	
数据审核单位:	msds 查询网整理
修改说明:	
其他信息:	

