

## 百草枯 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：	百草枯	中文别名：	无资料
英文名称：	Paraquat	英文别名：	无资料
CAS号：	<a href="#">1910-42-5</a>	技术说明书编码：	MSDS#1399
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：	属中等毒类物质。中毒多为误服所引起，引起口腔、咽部的炎性损伤，同时，引起食管炎、胃炎，对肝、肾有损害作用。中毒数日后，出现呼吸困难及紫绀，呼吸衰竭，往往导致死亡。长期接触可引起指甲损伤、鼻出血和皮炎。
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：	百草枯
含量：	100%

### 第四部分：急救措施

皮肤接触：	立即脱去污染的衣着，用肥皂水及流动清水彻底冲洗污染的皮肤、头发、指甲等。就医。
眼睛接触：	立即提起眼睑，用流动清水冲洗10分钟或用2%碳酸氢钠溶液冲洗。
吸入：	迅速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。就医。
食入：	误服者给饮大量温水，催吐，可用温水或1：5000高锰酸钾液彻底洗胃。或用2%碳酸氢钠反复洗胃。就医。

## 第五部分：消防措施

危险特性：遇明火、高热可燃。与强氧化剂可发生反应。受热分解放出有毒的氧化氮烟气。

建规火险分级：无资料

有害燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳、氧化氮、氯化氢。

灭火方法：雾状水、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，周围设警告标志，建议应急处理人员戴好防毒面具，穿化学防护服。不要直接接触泄漏物，避免扬尘，小心扫起，置于袋中转移至安全场所。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。防止阳光直射。保持容器密封。应与氧化剂、碱类、食用化工原料分开存放。不可混储混运。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)：未制定标准

前苏联MAC(mg/m3)：未制定标准

TLVTN：无资料

TLVWN：无资料

接触限值：美国TWA：OSHA 0.5mg / m3[皮] ACGIH 0.1mg / m3美国STEL：未制定标准

监测方法：无资料

工程控制：严加密闭，提供充分的局部排风。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，建议佩带防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时，应该佩带自给式呼吸器。

眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。

身体防护：穿相应的防护服。

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(℃)：>300

沸点(℃)：无资料

分子式：C12H14Cl2N2

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：	易溶于水，溶于醇、丙酮。	相对密度(水=1)：	无资料
相对蒸气密度(空气=1)：	无资料	分子量：	257.16
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：	白色粉末。		
主要用途：	用作除草剂。		
其它理化性质：	无资料		
<b>第十部分：稳定性和反应活性</b>			
稳定性：	稳定		
禁配物：	强氧化剂、强酸、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		
<b>第十一部分：毒理学信息</b>			
急性毒性：	属中等毒类LD50：139~162mg / kg(大鼠经口)；325mg / kg(兔经皮)LC50：		
亚急性和慢性毒性：	无资料		
RTECS：	DW2275000		
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		
<b>第十二部分：生态学资料</b>			
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，彻底清洗。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。		
<b>第十三部分：废弃处置</b>			
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：	61896
UN编号：	2781
IMDG规则页码：	6221
包装标志：	14； 34
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：	<a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/1910-42-5.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/1910-42-5.htm</a>
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： <a href="#">注册会员</a> 重新下载无此部分内容)	
<a href="#">硫酸msds报告</a> <a href="#">乙醇msds报告</a> <a href="#">烧碱msds报告</a> <a href="#">盐酸msds报告</a> <a href="#">异丙醇msds报告</a> <a href="#">氮气msds报告</a> <a href="#">丙酮msds报告</a> <a href="#">氨水msds报告</a> <a href="#">甲醇msds报告</a> <a href="#">甲苯msds报告</a> <a href="#">氧气msds报告</a> <a href="#">氢气msds报告</a> <a href="#">苦味酸msds报告</a> <a href="#">硝酸msds报告</a> <a href="#">乙酸msds报告</a> <a href="#">马来酸二烯丙酯</a> <a href="#">异十二烷</a> <a href="#">正庚醇</a> <a href="#">丙撑亚胺</a> <a href="#">石油裂解气</a> <a href="#">石油焦油</a> <a href="#">间甲基环己醇</a> <a href="#">甲基苯乙烯</a> <a href="#">亚硝酸正戊酯</a> <a href="#">胡萝卜酸乙酯</a> <a href="#">1, 3-丙二醇</a> <a href="#">β-丙内酯</a> <a href="#">丙基环戊烷</a> <a href="#">间甲氧基苯胺</a> , <a href="#">间茴香胺</a> <a href="#">邻氟甲苯</a>	

MSDS信息来源：[百草枯msds报告](#) powered by