

## 石油裂解气 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：	石油裂解气	中文别名：	无资料
英文名称：	Petroleum cracking gas	英文别名：	无资料
CAS号：	无资料	技术说明书编码：	MSDS#1404
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2.1类 易燃气体
侵入途径：	吸入
健康危害：	具有刺激作用和麻醉作用，大量吸入可引起头痛。
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：	石油裂解气
含量：	100%

## 第四部分：急救措施

皮肤接触：	无资料
眼睛接触：	无资料
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。就医。
食入：	无资料

## 第五部分：消防措施

	与空气混合能形成爆炸性混合物，遇明火、高热极易燃烧爆炸。与氟、氯等能发生剧烈的化
--	--

危险特性：	学反应。其蒸气比空气重，能在较低处扩散到相当远的地方，遇明火会引着回燃。若遇高热，容器内压增大，有开裂和爆炸的危险。		
建规火险分级：	甲		
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳。		
灭火方法：	切断气源。若不能立即切断气源，则不允许熄灭正在燃烧的气体，喷水冷却容器，可能的话将容器从火场移至空旷处。雾状水、泡沫、二氧化碳。		
第六部分：泄漏应急处理			
应急处理：	切断火源。戴自给式呼吸器，穿一般消防防护服。切断气源，通风对流，稀释扩散。或用管路导至炉中、凹地焚之。如无危险，就地燃烧，同时喷雾状水使周围冷却，以防其它可燃物着火。漏气容器不能再用，且要经过技术处理以清除可能剩下的气体。		
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：	易燃压缩气体。储存于阴凉、干燥、通风良好的不燃库房。仓温不宜超过30℃。远离火种、热源。防止阳光直射。应与氧气、压缩空气、卤素(氟、氯、溴)、氧化剂分开存放。罐储时要有防火防爆技术措施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。搬运时轻装轻卸，防止钢瓶及附件破损。		
第八部分：接触控制/个体防护			
中国MAC(mg/m <sup>3</sup> ):	其中异戊二烯为40 丁二烯为100		
前苏联MAC(mg/m <sup>3</sup> ):	其中异戊二烯为40 丁二烯为100		
TLVTN:	无资料		
TLVWN:	无资料		
接触限值:	美国TLV-TWA: 其中丁二烯为22mg / m <sup>3</sup> 美国TLV-STEL: 未制订标准		
监测方法:	无资料		
工程控制:	密闭操作。提供良好的自然通风条件。		
呼吸系统防护:	高浓度环境中，佩带供气式呼吸器。		
眼睛防护:	一般不需要特殊防护，高浓度接触时可戴化学安全防护眼镜。		
身体防护:	穿防静电工作服。		
手防护:	必要时戴防护手套。		
其他防护:	无资料		
第九部分：理化特性			
pH:	无资料	熔点(℃):	无资料
沸点(℃):	无资料	分子式:	无资料
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：	易燃
溶解性：	无资料	相对密度(水=1)：	无资料
相对蒸气密度(空气=1)：	无资料	分子量：	0
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：	无资料		
主要用途：	是石油化学工业的重要原料，可供制造合成溶剂、合成树脂、合成塑料、合成橡胶和合成氨原料气等。		
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、卤素。		
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：	属低毒类，具有刺激作用和麻醉作用。		
亚急性和慢性毒性：	无资料		
RTECS：	无资料		
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：	工作现场严禁吸烟。避免高浓度吸入。进入罐或其它高浓度区作业，须有人监护。		
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：	无资料
UN编号：	无资料
IMDG规则页码：	无资料
包装标志：	4
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：	无资料
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="#">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="#">胡萝卜素乙酯</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> <a href="#">间氟甲苯</a> <a href="#">己二醛</a> <a href="#">1,2,6-己三醇</a> <a href="#">己内酰胺</a> <a href="#">2-己炔</a>	

MSDS信息来源：[石油裂解气msds报告](#) powered by