

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2025-02-24

## MSDS标题

间苯三酚化学品安全技术说明书

## 产品标题

间苯三酚; 1, 3, 5-苯三酚; 1, 3, 5-三羟基苯

## CAS号

6099-90-7

## 化学品及企业标识

化学品中文名称:	间苯三酚
化学品英文名称:	m-trihydroxybenzene
中文名称2:	1, 3, 5-三羟基苯
英文名称2:	1,3,5-trihydroxybenzene
技术说明书编码:	776
CAS No.□	6099-90-7
分子式:	C6H6O3.2H2
分子量:	162.14

## 成分及组成信息

有害物成分	含量	CAS No.
间苯三酚		6099-90-7

## 危险性质描述

危险性类别:	
侵入途径:	
健康危害:	急性中毒: 能引起呕吐
环境危害:	
燃爆危险:	本品可燃, 有毒, 具致

## 急救措施

皮肤接触:	立即脱去污染的衣着,用大量流动清水冲洗至少15分钟。就医。
眼睛接触:	立即提起眼睑,用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟。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。
食入:	饮足量温水,催吐。就医。

## 消防措施

危险特性:	遇明火、高热可燃。受
有害燃烧产物:	一氧化碳、二氧化碳。
灭火方法:	采用雾状水、抗溶性泡

## 泄露应急处理

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。少量泄漏: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,洗水稀释后放入废水系统。大量泄漏:用塑料布
-------	--

## 处理和储存

操作注意事项:	密闭操作,提供充分的
储存注意事项:	储存于阴凉、通风的库

## 接触控制

职业接触限值	
中国MAC(mg/m3)	未制定标准
前苏联MAC(mg/m3)	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:	严加密闭,提供充分的
呼吸系统防护:	空气中粉尘浓度超标时
眼睛防护:	戴安全防护眼镜。
身体防护:	穿防毒物渗透工作服。
手防护:	戴橡胶手套。
其他防护:	工作现场禁止吸烟、进

## 理化特性

主要成分:	纯品
外观与性状:	白色或淡黄色结晶粉末
pH	
熔点(°C):	117
沸点(°C):	升华
相对密度(水=1):	1.46
相对蒸气密度(空气=1):	无资料
饱和蒸气压(kPa)	无资料
燃烧热(kJ/mol)	2657.2
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:	无资料
闪点(°C):	无意义
引燃温度(°C):	无资料
爆炸上限%(V/V)	无资料

爆炸下限%(V/V)	无资料
溶解性:	微溶于水, 溶于乙醇、乙醚、苯。
主要用途:	用作生物试剂、染料,
其它理化性质:	

## 稳定性和反应活性

稳定性:	
禁配物:	强氧化剂、强酸、酰基
避免接触的条件:	光照、空气。
聚合危害:	
分解产物:	

## 毒理学信息

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:	

## 生态学资料

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:	该物质对环境可能有危害, 建议不要让其进入环境。

## 废弃处理

废弃物性质:	
废弃处置方法:	处置前应参阅国家和地
废弃注意事项:	

## 运输信息

危险货物编号:	61727
UN编号:	无资料
包装标志:	
包装类别:	O52
包装方法:	塑料袋或二层牛皮纸袋
运输注意事项:	运输前应先检查包装容

## 法规信息

法规信息	化学危险物品安全管理
------	------------

## 其他信息

参考文献:	
填表部门:	
数据审核单位:	

修改说明:	
其他信息:	

XiYiYa