

## 苯并蒽酮 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：	苯并蒽酮	中文别名：	苯嵌蒽酮
英文名称：	Benzanthrone	英文别名：	Benzanthrenone
CAS号：	<a href="#">82-05-3</a>	技术说明书编码：	MSDS#1582
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 经皮吸收
健康危害：	有毒。对眼睛、皮肤和粘膜有刺激作用。受热分解释出有腐蚀性、刺激性的烟雾。
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：	苯并蒽酮；苯嵌蒽酮
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，饮适量温水，催吐。就医。

### 第五部分：消防措施

危险特性：	遇明火、高热可燃。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：	一氧化碳、二氧化碳。		
灭火方法：	雾状水、抗溶性泡沫、二氧化碳、干粉。		
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。小心扫起，避免扬尘，置于袋中转移至安全场所。用水刷洗泄漏污染区，对污染地带进行通风。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。防止阳光直射。应与氧化剂、碱类、食用化工原料分开存放。操作现场不得吸烟、饮水、进食。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)：	无资料		
前苏联MAC(mg/m3)：	无资料		
TLVTN：	无资料		
TLVWN：	无资料		
接触限值：	美国TLV-TWA：未制订标准美国TLV-STEL：未制订标准		
监测方法：	无资料		
工程控制：	生产过程密闭，加强通风。		
呼吸系统防护：	佩戴防尘口罩。高浓度环境中，应该佩戴防毒面具。		
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(℃)：	170~171
沸点(℃)：	无资料	分子式：	C17H100
主要成分：	无资料	饱和蒸气压(kPa)：	0.133 / 225.0℃
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：	不溶于水、稀酸、稀碱液，溶于浓硫酸，易溶于乙醇。	相对密度(水=1)：	无资料

相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	230.27
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:	浅黄色针状结晶。		
主要用途:	用于制还原染料, 也用于有机合成。		
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。		
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:	LD50: 1500mg / kg(大鼠腹腔); 290mg / kg(小鼠腹腔)LC50:		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	CX5075000		
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, 淋浴更衣。保持良好的卫生习惯。		
<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		
<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
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:	<a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/82-05-3.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/82-05-3.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="#">氰乙酸乙酯</a> <a href="#">氰乙酸丁酯</a> <a href="#">对硝基苯磺酰氯</a> <a href="#">对硝基联苯</a> <a href="#">对亚硝基苯酚</a> <a href="#">黑索金</a> <a href="#">水杨酸</a> <a href="#">邻硝基苯甲酸</a> <a href="#">邻氯三氟苯</a> <a href="#">二乙基对苯二胺硫酸盐</a> <a href="#">N, N-二乙基对苯二胺盐酸盐</a> <a href="#">3-二乙氨基丙胺</a> <a href="#">硫钡合剂</a> <a href="#">硫代氯甲酸乙酯</a> <a href="#">硫丹;1, 2, 3, 4, 7, 7-六氯双环(2, 2, 1)庚烯-(2)-双羟甲基-5, 6-亚硫酸酯</a>	

MSDS信息来源：[苯并蒽酮msds报告](#) powered by

