

## N-正丁基苯胺 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：	N-正丁基苯胺	中文别名：	无资料
英文名称：	N-Butylaniline	英文别名：	无资料
CAS号：	<a href="#">1126-78-9</a>	技术说明书编码：	MSDS#2930
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：	误服、与皮肤接触或吸入蒸气会中毒。对皮肤、眼睛有强烈刺激作用。遇热分解释出有毒的氮氧化物烟雾。
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：	N-正丁基苯胺
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。与氧化剂能发生强烈反应。受热分解，放出高毒的烟气。		
建规火险分级：	丙		
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物、苯胺。		
灭火方法：	抗溶性泡沫、二氧化碳、干粉、砂土。		
第六部分：泄漏应急处理			
应急处理：	疏散泄漏污染区人员至安全区，禁止无关人员进入污染区，建议应急处理人员戴好防毒面具，穿一般消防防护服。用砂土混合，逐渐倒入稀盐酸中(1: 2)，随加搅拌，静置24h后将其放入废水系统。被污染地面用肥皂或洗涤剂刷洗，如大量泄漏，利用围堤收容，然后收集、转移、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、干燥、通风良好的不燃库房。远离火种、热源。保持容器密封。应与氧化剂、酸类、食用化工原料分开存放。操作现场不得吸烟、饮水、进食。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：	密闭操作，局部排风。		
呼吸系统防护：	可能接触其蒸气时，佩戴防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时，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：	戴防化学品手套。		
其他防护：	无资料		
第九部分：理化特性			
pH：	无资料	熔点(℃)：	-12
沸点(℃)：	241	分子式：	C10H15N
主要成分：	无资料	饱和蒸气压(kPa)：	0.0027 / 20℃
辛醇/水分配系数的对数值：	无资料	临界温度(℃)：	无资料
闪点(℃)：	107	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, 溶于醚, 易溶于醇。	相对密度(水=1):	0.9310
相对蒸气密度(空气=1):	5.15	分子量:	149.26
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:	无色或琥珀色液体, 有苯胺气味。		
主要用途:	用作染料中间体, 也用于有机合成。		
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、强酸。		
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:	LD50: 1620mg / kg(大鼠经口); 5990mg / kg(兔经皮)LC50:		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	BW9450000		
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。		
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：	61078
UN编号：	2738
IMDG规则页码：	6089
包装标志：	15
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/1126-78-9.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/1126-78-9.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：[注册会员](#)重新下载无此部分内容)

[硫酸msds报告](#) [乙醇msds报告](#) [烧碱msds报告](#) [盐酸msds报告](#) [异丙醇msds报告](#) [氮气msds报告](#) [丙酮msds报告](#) [氨水msds报告](#) [甲醇msds报告](#) [甲苯msds报告](#) [氧气msds报告](#) [氢气msds报告](#) [苦味酸msds报告](#) [硝酸msds报告](#) [乙酸msds报告](#) [甲烷\(液化的\)](#) [硝化甘油乙醇溶液\(含硝化甘油≤5%\)](#) [硝化丙三醇乙醇溶液](#) [乙醇钠乙醇溶液](#) [乙烷\(液化的\)](#) [环丁烷\(四甲撑\)](#) [乙烯\(液化的\)](#) [石油气](#) [氯甲烷和二氯甲烷混合物\(甲基氯和甲叉氯混合物\)](#) [发动机燃料\(含易燃气体的\)](#) [烟雾剂类](#) [烃类气体或混合物\(压缩的,未列名的\)](#) [烃类气体或混合物\(液化的,未列名的\)](#) [压缩或液化气体\(易燃、有毒的,未列名的\)](#) [异庚烷](#) [甲胺水溶液,一甲胺溶液,甲胺溶液,氨基甲烷水溶液](#)

MSDS信息来源：[N-正丁基苯胺msds报告](#) powered by

