



梯希爱(上海)化成工业发展有限公司

修改号码： 1

修订日期： 10/07/2018

Page 1 of 4

修订日期： 10/07/2018

## 化学品安全技术说明书

### 1. 化学品及企业标识

产品名称：	2-二乙氨基吡啶
TCI产品编码：	D1681
公司：	梯希爱(上海)化成工业发展有限公司
地址：	上海化学工业区普工路96号
部门：	营业部
电话号码：	021-67121386
传真号码：	021-67121385
e-mail：	Sales-CN@TCIchemicals.com
应急电话：	0532-83889090
修改号码：	1

### 2. 危险性概述

#### GHS分类

##### 物理性危害

易燃液体

第4级

##### 健康危害

未分类

##### 环境危害

未分类

#### GHS标签元素

图标或危害标志

无

信号词

警告

危险描述

可燃液体

防范说明

[预防]

远离明火和热表面。禁止吸烟。

戴防护手套、眼部防护。

[急救措施]

火灾时：使用化学干粉、干砂或泡沫灭火。

[储存]

存放在通风良好的地方。保持低温。

[废弃处置]

内容物和容器的废弃处置，请遵守当地、地区和国家的法律法规。

### 3. 成分/组成信息

单一物质/混和物	单一物质
化学名(中文名)：	2-二乙氨基吡啶
百分比：	>97.0%(T)
CAS RN：	36075-06-6
俗名：	N-(2-Pyridyl)diethylamine
分子式：	C <sub>9</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub>

#### 4. 急救措施

- 吸入：**将受害者移到新鲜空气处，保持呼吸通畅，休息。若感不适请求医/就诊。
- 皮肤接触：**立即去除/脱掉所有被污染的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。  
若皮肤刺激或发生皮疹：求医/就诊。
- 眼睛接触：**用水小心清洗几分钟。如果方便，易操作，摘除隐形眼镜。继续清洗。  
如果眼睛刺激：求医/就诊。
- 食入：**若感不适，求医/就诊。漱口。
- 紧急救助者的防护：**救援者需要穿戴个人防护用品，比如橡胶手套和气密性护目镜。

#### 5. 消防措施

- 合适的灭火剂：**干粉，泡沫，二氧化碳
- 不适用的灭火剂：**水(有可能扩大灾情。)
- 特殊危险性：**小心，燃烧或高温下可能分解产生毒烟。
- 特定方法：**从上风处灭火，根据周围环境选择合适的灭火方法。  
非相关人员应该撤离至安全地方。  
周围一旦着火：如果安全，移去可移动容器。  
灭火时，一定要穿戴个人防护用品。
- 消防员的特殊防护用具：**

#### 6. 泄漏应急处理

- 个人防护措施，防护用具，**使用个人防护用品。远离溢出物/泄露处并处在上风处。确保足够通风。
- 紧急措施：**泄露区应该用安全带等圈起来，控制非相关人员进入。
- 环保措施：**防止进入下水道。
- 控制和清洗的方法和材料：**用合适的吸收剂(如：旧布，干砂，土，锯屑)吸收泄漏物。一旦大量泄漏，筑堤控制。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规废弃处置。
- 副危险性的防护措施** 移除所有火源。一旦发生火灾应该准备灭火器。使用防火花工具和防爆设备。

#### 7. 操作处置与储存

##### 处理

- 技术措施：**在通风良好处进行处理。穿戴合适的防护用具。防止烟雾产生。远离明火和热表面。采取措施防止静电积累。使用防爆设备。处理后彻底清洗双手和脸。
- 注意事项：**如果可能，使用封闭系统。如果蒸气或浮质产生，使用通风、局部排气。
- 操作处置注意事项：**避免接触皮肤、眼睛和衣物。

##### 贮存

- 储存条件：**保持容器密闭。存放于凉爽、阴暗、通风良好处。  
远离不相容的材料比如氧化剂存放。
- 包装材料：**依据法律。

#### 8. 接触控制和个体防护

- 工程控制：**尽可能安装封闭体系或局部排风系统，操作人员切勿直接接触。同时安装淋浴器和洗眼器。
- 个人防护用品**
- 呼吸系统防护：**防毒面具。依据当地和政府法规。
- 手部防护：**防护手套。
- 眼睛防护：**安全防护镜。如果情况需要，佩戴面具。
- 皮肤和身体防护：**防护服。如果情况需要，穿戴防护靴。

**9. 理化特性**

外形(20° C)：	液体
外观：	透明
颜色：	浅黄色 -灰红黄色
气味：	无资料
pH:	无数据资料
熔点：	无资料
沸点/沸程	118 ° C /3.6kPa
闪点：	无资料
<b>爆炸特性</b>	
爆炸下限：	无资料
爆炸上限：	无资料
密度：	0.97
溶解度：	
[水]	无资料
[其他溶剂]	无资料

**10. 稳定性和反应性**

化学稳定性：	一般情况下稳定。
危险反应的可能性：	未报道特殊反应性。
避免接触的条件：	明火
须避免接触的物质	氧化剂
危险的分解产物:	二氧化碳, 一氧化碳, 氮氧化物 (NOx)

**11. 毒理学信息**

急性毒性：	无资料
对皮肤腐蚀或刺激：	无资料
对眼睛严重损害或刺激：	无资料
生殖细胞变异原性：	无资料
致癌性：	
IARC =	无资料
NTP =	无资料
生殖毒性：	无资料

**12. 生态学信息**

生态毒性：	
鱼类：	无资料
甲壳类：	无资料
藻类：	无资料
残留性 / 降解性：	无资料
潜在生物累积 (BCF):	无资料
<b>土壤中移动性</b>	
log水分配系数：	无资料
土壤吸收系数 (Koc)：	无资料
亨利定律	无资料
constant(PaM <sup>3</sup> /mol):	

**13. 废弃处置**

如果可能，回收处理。请咨询当地管理部门。建议在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。

#### 14. 运输信息

联合国分类： 与联合国分类标准不一致  
UN编号： 未列明

#### 15. 法规信息

《危险化学品安全管理条例》(2002年1月26日国务院发布，2011年2月16日修订)： 针对危险化学品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应的规定。

#### 16. 其他信息

##### 记载内容的供参考公司

公司： 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司  
地址： 上海化学工业区普工路96号  
部门： 学术部  
应急电话： 0532-83889090  
传真号码： 021-67121385

该化学品安全技术说明书基于我们能收集到的信息编制而成，然而，关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前，请调查危害和毒性信息，并优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。

考虑到安全问题，产品购买后应该立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出预期使用一段时间后使用或者您有任何问题，请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于普通使用情况。如果是特殊使用情况，在普通安全措施外必须做好额外的安全防护措施。应该注意到所有化学品都具有“未知的危害和毒性”，在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。每位使用者都有责任建立安全的使用环境。