



梯希爱(上海)化成工业发展有限公司

修改号码： 1

修订日期： 10/05/2018

Page 1 of 4

修订日期： 10/05/2018

化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

产品名称： N-烯丙基苯胺
 TCI产品编码： A0880
 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

急性毒性(经口) 第4级

急性毒性(经皮) 第4级

急性毒性(吸入) 第4级

皮肤腐蚀/刺激 第2级

严重损伤/刺激眼睛 2A类

生殖细胞敏感性 第2级

环境危害

急性水生毒性 第3级

GHS标签元素

图标或危害标志



信号词

危险描述

警告

可燃液体

吸入或皮肤接触或吞咽有害

造成皮肤刺激

造成严重眼刺激

怀疑会造成遗传缺陷

对水生生物有害

防范说明

[预防]

使用前获取特定说明书。

在没有阅读并理解所有安全防护措施之前，请勿进行操作。

远离明火和热表面。禁止吸烟。

避免吸入雾、蒸气或喷雾。

只能在室外或通风良好之处使用。

避免释放到环境中。

使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。

作业后彻底洗手和洗脸。

戴防护手套、防护服、面部防护。

[急救措施]

如果吞咽：如有不适，呼叫中毒控制中心或者医生。漱口。

如果皮肤沾染：用肥皂洗完后用大量水冲洗。如有不适，呼叫中毒控制中心或者医生。脱掉受沾染的衣物，且清洗后方能再次使用。

如果吸入：将受害者移到新鲜空气处，保持呼吸通畅。如有不适，呼叫中毒控制中心或者医生。

如果进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如果戴有隐形眼镜且可方便取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。如果眼睛刺激持续：求医或就诊。

如果暴露或接触到：求医或就诊。

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。

存放处须加锁。

[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)：

N-烯丙基苯胺

百分比：

>99.0%(GC)

CAS RN：

589-09-3

分子式：

C₉H₁₁N

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。求医/就诊。

皮肤接触：

立即去除/脱掉所有被污染的衣物。用大量肥皂和水轻轻洗。

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。

求医/就诊。

食入：

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。

消防员的特殊防护用具：

灭火时，一定要穿戴个人防护用品。

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：** 避免所有部位的接触！

贮存

- 储存条件：** 保持容器密闭。存放于凉爽、阴暗、通风良好处。存放处须加锁。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。同时安装淋浴器和洗眼器。
- 个人防护用品**
- 呼吸系统防护：** 半面罩或全面罩呼吸器，自携式呼吸器(SCBA)，供气呼吸器等。依据当地和政府法规，使用通过政府标准的呼吸器。
- 手部防护：** 防渗手套。
- 眼睛防护：** 护目镜。如果情况需要，佩戴面具。
- 皮肤和身体防护：** 防渗防护服。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：** 极淡的黄色 -黄色
- 气味：** 无资料
- pH:** 无数据资料
- 熔点：** 无资料
- 沸点/沸程** 220 ° C
- 闪点：** 89° C
- 爆炸特性**
- 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，强酸
- 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

土壤中移动性

log水分配系数： 无资料

土壤吸收系数 (Koc)： 无资料

亨利定律 0.56

constant(PaM³/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。