



化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

产品名称： N,N-Diethylallylamine
 TCI产品编码： D1185
 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@tcishanghai.com.cn
 修改号码： 1

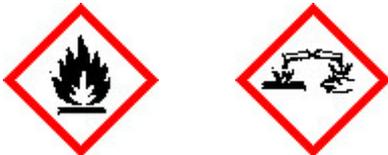
2. 危险性概述

GHS分类

物理性危害
 易燃液体 第2级
 健康危害
 皮肤腐蚀/刺激 1B类
 严重损伤/刺激眼睛 第1级
 环境危害 未分类

GHS标签元素

图标或危害标志



信号词 危险
 危险描述 高度易燃液体和蒸气
 造成严重的皮肤灼伤和眼损伤

防范说明

[预防]
 远离热源/火花/明火/热表面。禁烟。
 保持容器密闭。
 使用防爆的电气/通风/照明设备。采取预防措施以防静电和火花引起的着火。
 切勿吸入。
 处理后要彻底清洗双手。
 穿戴防护手套/护目镜/防护面具。

[急救措施]
 吸入：将受害者移到新鲜空气处，在呼吸舒适的地方保持休息。
 食入：漱口。切勿催吐。
 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。继续冲洗。
 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。
 被污染的衣物清洗后方可重新使用。
 立即呼叫解毒中心/医生。

[储存]
 存放于通风良好处。保持凉爽。
 存放处须加锁。

[废弃处置]
 根据当地政府规定把物品/容器交与工业废弃处理机构。

3. 成分/组成信息

单一物质/混合物	单一物质
化学名(中文名):	N,N-二乙基烯丙胺
百分比:	>98.0%(GC)(T)
CAS编码:	5666-17-1
俗名:	N-Allyldiethylamine
分子式:	C ₇ H ₁₅ N

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。立即呼叫解毒中心/医生。
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。立即呼叫解毒中心/医生。
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。立即呼叫解毒中心/医生。
食入:	立即呼叫解毒中心/医生。漱口。切勿引吐。
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:喷水,保持容器冷却。如果安全,消除一切火源。
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,紧急措施:	使用特殊的个人防护用品(自携式呼吸器)。远离溢出物/泄露处并处在上风处。确保足够通风。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:	回收到密闭容器前用干砂或惰性吸收剂吸收泄漏物。一旦大量泄漏,筑堤控制。附着物或收集物应该根据相关法律法规废弃处置。
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。远离热源/火花/明火/热表面。禁烟。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。 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	

8. 接触控制和个体防护

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：

无色-几乎无色

气味：

无资料

pH：

无数据资料

熔点：

无资料

沸点/沸程

110 ° C

闪点：

无资料

爆炸特性

爆炸下限：

无资料

爆炸上限：

无资料

密度：

0.76

溶解度：

无资料

10. 稳定性和反应性

稳定性：

一般情况下稳定。

反应性：

未报道特殊反应性。

须避免接触的物质

氧化剂

危险的分解产物：

一氧化碳，二氧化碳，氮氧化物（NO_x）

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（K_{oc}）：

无资料

亨利定律

无资料

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，焚烧时需要特别注意该物质是高度可燃的。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： 第3类 易燃液体。
副危险性： 第8类 腐蚀品
UN编号： 2733
正式运输名称： 胺类，易燃的，腐蚀的，不另作详细说明
包装等级： II

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）：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： 021-67121388*461
传真号码： 021-67121385

该SDS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，应该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，产品应该购买后立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出保质期时间使用或您有任何问题，请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于正常使用情况。如果是特殊使用情况，在普通安全措施外必须给予足够小心。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。基于每位使用者的个人责任必须建立安全的使用条件。