



修订日期：02/23/2011

化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

产品名称：	n-Octyl Nicotinate
TCI产品编码：	N0330
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/热表面。 穿戴防护手套/护目镜/防护面具。
[储存]	存放于通风良好处。保持凉爽。
[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/混和物	单一物质
化学名(中文名)：	烟酸正辛酯
百分比：	
CAS编码：	70136-02-6
俗名：	Nicotinic Acid n-Octyl Ester
分子式：	C ₁₄ H ₂₁ NO ₂

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。
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。泄露区应该用安全带等圈起来，控制非相关人员进入。
紧急措施：	
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：	使用封闭系统，通风。
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℃）：	液体
外观：	透明
颜色：	无色-浅黄色
气味：	无资料
pH：	无数据资料
熔点：	无资料
沸点/沸程	176 ° C/1.6kPa
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：	0.99
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：无资料
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：无资料
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：无资料
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)：无资料

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）：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

16. 其他信息

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。