



化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

产品名称：	2-Adamantanone Oxime
TCI产品编码：	A2110
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	未分类
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	无信号词
危险描述	无
防范说明	无

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-金刚烷酮肟
百分比：	>98.0%(GC)
CAS编码：	4500-12-3
分子式：	C ₁₀ H ₁₅ NO

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，雾状水，二氧化碳
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。

5. 消防措施

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。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: 防止进入下水道。
 环保措施: 清扫收集粉尘, 封入密闭容器。注意切勿分散。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规处置。
 控制和清洗的方法和材料:

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。防止粉尘扩散。处理后彻底清洗双手和脸。
 注意事项: 如果粉尘或浮质产生, 使用局部排气。
 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: 防尘面具。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): 固体
 外观: 晶体-粉末
 颜色: 白色类白色
 气味: 无资料
 pH: 无数据资料
 熔点: 168 ° C
 沸点/沸程: 无资料
 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: 无资料
 溶解度: 溶于: 甲醇

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 (NOx)

11. 毒理學信息

急性毒性:	ipr-mus LD50:900 mg/kg
對皮膚腐蝕或刺激:	無資料
對眼睛嚴重損害或刺激:	無資料
生殖細胞變異原性:	無資料
致癌性:	
IARC =	無資料
NTP =	無資料
生殖毒性:	無資料
RTECS 號碼:	AU5018500

12. 生態學信息

生態毒性:	
魚類:	無資料
甲殼類:	無資料
藻類:	無資料
殘留性 / 降解性:	無資料
潛在生物累積 (BCF):	無資料
土壤中移動性	
log水分配係數:	無資料
土壤吸收係數 (Koc):	無資料
亨利定律	無資料
constant (PaM ³ /mol):	

13. 廢棄處置

如果可能, 回收處理。請諮詢當地管理部門。建議在可燃溶劑中溶解混合, 在裝有後燃和洗滌裝置的化學焚燒爐中焚燒。廢棄處置時請遵守國家、地區和當地的所有法規。

14. 運輸信息

聯合國分類:	與聯合國分類標準不一致
UN編號:	未列明

15. 法規信息

《危險化學品安全管理條例》(2002年1月26日國務院發布): 針對危險化學品的安全使用、生產、儲存、運輸、裝卸等方面均作了相應的規定。

16. 其他信息

記載內容的供參考公司

公司:	梯希愛(上海)化成工業發展有限公司
地址:	上海化學工業區普工路96號
部門:	學術部
緊急電話:	021-67121388*461
傳真號碼:	021-67121385

該SDS基於我們能收集到的信息編制而成, 然而, 關於數據和對危害和毒性的評估不作保證。使用前, 請調查危害和毒性信息, 應該優先考慮使用該產品的組織、地區和國家的法律法規。

考慮到安全問題, 產品應該購買後立即使用。一些新信息或修正會後續加上。如果該產品在遠超出保質期時間使用或您有任何問題, 請和我們聯繫。所陳述的警告僅僅適用於正常使用情况。如果是特殊使用情况, 在普通安全措施外必須給予足夠小心。應該注意到所有化學品都具有“未知的危害和毒性”, 在不同使用條件、儲存條件下會差異很大。該產品從開封到儲存到廢棄整個過程須由熟悉專業知識、有經驗的操作人員使用或在專家指導下使用。基於每位使用者的個人責任必須建立安全的使用條件。

