



美国®\欧洲®\亚太钢泰科技公司®
钢泰科技（苏州）有限公司®

化学品安全说明书

1. 产品名称和公司标识

产品标识符：覆晶助焊剂 NC-699

SDS 编号：SDS-5896

修订日期：2016 年 4 月 29 日

产品用途：工业用途（混合剂）- 助焊剂

制造商：

美国境内：

美国钢泰科技公司
美国纽约州尤蒂卡市林肯大道 1676 号，邮编：13502
咨询：(315) 853-4900
nswarts@indium.com

紧急电话：

CHEMTREC 24 小时电话。
: 1 (800) 424-9300
美国境外: +1 (703) 527-3887

欧洲境内：

欧洲钢泰科技公司
新市场街 7 号
英国米尔顿凯恩斯市金斯敦，MK 10 OAG
咨询：+44 [0] 1908 580400

中国境内：

钢泰科技（苏州）有限公司。
星龙街 428 号
苏州工业园区
苏春工业坊
14-C 单元
中国江苏省，邮编：215126
咨询：(86) 512-6283-4900

亚洲区：

美国钢泰科技公司
亚太区总部 - 新加坡
新加坡建德大道 29 号
邮编：628908
咨询：+65 6268-8678

2. 危险性概述

主要侵入途径:

⊕眼睛 ⊕吸入 ⊕皮肤 ⊕食入 NTP 列入致癌物
IARC OSHA ⊕未列入

GHS:



信号词: 警告

危险说明

H315 造成皮肤刺激
H319 导致严重的眼睛刺激
H410 对水生生物毒性极大并有长期持续影响

预防措施说明

P233 保持容器密闭。
P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸汽/喷雾
P270 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟
P273 避免释放到环境中
P280 穿着保护手套/保护衣物/戴上眼罩/面罩。
P362 脱下被污染的衣物并在再次使用前清洗衣物。
P301 + P314 如果吞下: 如感觉不适, 应就医
P302 + P352 如与皮肤接触: 用大量肥皂和水清洗
P304 + 341 如果吸入: 如呼吸困难, 将受害人转移到空气新鲜处,保持呼吸舒适的休息姿势
P305 + 351 如果进入眼中: 用水连续冲洗几分钟 (15 分钟)
P501 对内容物/容器的处置应符合当地/地区/国家法规

潜在的健康危害:

眼睛接触: 对眼睛有刺激性。喷雾或液体可能给眼睛造成伤害。

食入: 如吞咽, 可能有害。

吸入: 可能造成刺激。

皮肤接触: 造成皮肤刺激。

注意: 钢泰科技公司不推荐、制造、销售或支持 其任何产品供人食用。

3. 成分/组成信息

成分	重量%	CAS 登记号	PEL mg/m ³	TLV-TWA mg/m ³	TLV-STEL mg/m ³
聚乙二醇醚	80 - 85	9038-95-3	N.E.	N.E.	N.E.
专有 添加剂	15 - 20	-	N.E.	5	N.E.

N.E.= 未确定

4. 急救措施

- 眼睛接触:** 捏住眼皮, 用足量的水冲洗眼睛至少15分钟。如果长时间发炎, 应就医。
- 食入:** 如果病人意识清醒, 只能在经过专业训练的人员的指导下催吐。千万不要让昏迷的人口服任何东西。立即就医。
- 吸入:** 转移到空气新鲜处。如果不能呼吸, 由经过专业训练的人员作人工呼吸或吸氧。立即就医。
- 皮肤接触:** 脱去受污染的衣服。用肥皂和水洗涤受到污染的部位。再次使用前洗净衣服。如果长时间发炎, 应就医。

5. 消防措施

- 闪点:** >200F **方法:** 不适用
- 自燃温度:** 未确定。
- 燃烧极限:** 未确定限值。 不易燃
- 灭火介质:** 使用适合周围火焰条件的灭火器。泡沫、化学干粉、喷水。
- 特殊的消防措施:** 消防员必须穿戴经过 NIOSH 批准的自给式呼吸器和全身式防护服。疏散火灾区域, 在安全距离灭火。如果受热或接触火焰, 容器可能压力升高。

6. 泄漏应急处理

- 溢出或泄漏处理:** 佩戴呼吸器或适当的个人防护设备 (参阅《暴露控制/个人防护部分》)。应该根据泄露规模确定呼吸防护设备, 从空气净化装置到自给式呼吸器之间选择。避免不必要的并且没有采用防护措施的人员进入泄露区域。使用惰性材料 (例如干沙子或土) 吸收泄漏物, 然后放入化学废物容器。处置时需要遵守所有联邦、州和当地法规。不允许材料进入任何水道。包含对水生生物有害的化学品 (海洋污染物)。

7. 操作与储存

操作注意事项: 不使用时保持容器密闭。使用时当心避免溢出。避免吸入被加热物质释放的蒸汽。避免接触眼睛、皮肤和衣物。使用时提供足够的通风条件。远离热源和明火。

存储注意事项: 产品应储存在加盖密闭的原始容器中，置于阴凉、干燥处。远离热源和明火。存储在远离不相容物质之处。由于可能带有产品残留物，空容器可能具有危险性。储存于通风良好的区域。

8. 暴露控制/个人防护

工程控制措施: 排气通风应足以控制空气中的物质浓度并降低暴露水平。需要针对危险化学品设计适当的排气通风，迎面风速至少为 100 英尺每分钟。

个人防护:

眼睛: 化学安全防护眼镜/防溅护目镜。飞溅防护面罩。

呼吸器: 当预计空气中浓度提高时，推荐使用经当局批准或带有合规标记的并带有有机化学过滤器的空气净化呼吸器。在密闭空间中需要额外防护。在通风良好的区域使用。在实施作业之前，对工作区域进行评估。

皮肤: 适用的耐化学腐蚀手套。适当情况下使用防护外衣、防护围裙和袖套。使用面罩防护飞溅。避免在没有保护的情况下操作。

其他: 在工作区中安装洗眼器。避免在浓烟区/飞溅区域用隐形眼镜。

工作/卫生做法: 保持厂房整洁。立即清理溢出物。避免在工作区进食、吸烟或饮水。离开工作区时立即用肥皂和水彻底洗手。

9. 物理与化学性质

外观:	透明液体	沸点:	不适用
气味:	轻微的 特有气味。	熔点:	不适用
比重:	未确定	pH:	5 - 7
蒸汽压:	不适用。	在水中的溶解度:	未确定
蒸汽密度:	(空气=1) 不适用。		

10. 稳定性与反应性

一般: 稳定。

应避免的情况: 高温、明火。

不相容的物质: 强氧化剂

有害分解/燃烧: 二氧化碳/一氧化碳

有害聚合: 不会发生。

11. 毒理学信息

致癌性： **NTP:** 无
 OSHA: 否
 IARC: 否

LD50: 未确定。 **LD50:** 未确定。

产品未经测试。

12. 生态信息

产品未经检测。

包含对水生生物有害的化学品。包含被评定为严重海洋污染物的化学品。

13. 处置问题

废物处置方法: 根据所有适用的联邦、州和地方环境法规进行处置。

在受到不专业的处理或处置的情况下，不能排除对环境造成危害。

包含对水生生物有害的化学品。

14. 运输信息

根据适用的条例和要求进行运输。

陆运 - 运输没有危险。IATA - 没有危险。

49 CFR 171.4 9 (c) 除非全部或部分采用船舶运输，否则以下各项不适用于通过陆运、空运或铁路运输进行非散装运输。

通过船舶运输:

UN3082, 对环境有害的物质, 液体, 未另作规定, 9, PGIII (烷基酚) (严重海洋污染物)



15.生态信息

该《化学品安全数据表》所包含的信息符合《美国职业安全与健康法》以及下列公布条例（29 CFR 1910.1200 ET.SEQ.）。

SARA 313 清单 - 40 CFR 372.65 - 聚乙二醇醚 - 5-30%

所有的成份都列入：《美国环保局有毒物质管理法目录》（TSCA）

该产品已根据《加拿大受控产品条例》（CPR）的危险品标准进行分类。

《加拿大 WHMIS》：没有分类

马来西亚：

该产品已经根据下列标准分类：马来西亚 —

《职业安全及健康（危险化学品的分类、标签与安全数据表）法规（CLASS）》（2013年10月版）。（GHS）

中国：

第 591 号令：《危险化学品安全管理条例》

GB 30000.2-29-2013，化学品分类和标签规范。（GHS）

GB/T 16483-2008、GB/T 17517-2013

该产品已根据墨西哥条例 NOM-018-STPS-2015 和 NOM-010-STPS-2014 进行分类。

16.其他信息

HMIS 危险评级：	健康：	2
	火灾：	1
	物理危害：	0

修订日期： 2016年4月29日

编制： Nancy Swarts, 美国钢泰科技公司

批准： Nancy Swarts, 美国钢泰科技公司

在此包含的信息和建议，据美国钢泰科技公司所知所信，在发表日是准确可靠的。美国钢泰科技公司不担保或保证本文的准确性或可靠性，并且对于用户使用本产品所导致的损失或伤害不承担任何责任。信息和建议供用户参考和检查，用户有责任保证这些信息和建议适合和满足其特定用途。如果购买者重新包装此产品，应进行法律咨询，以确保在容器上标有恰当的健康、安全和其它必要的信息。