



化学品安全说明书

1. 产品名称和公司标识

产品标识符: 1075-EXR44 液体助焊剂

SDS 编号: SDS-4031

修订日期: 2018年3月20日

产品用途: 工业用途 - 波峰焊助焊剂

制造商:

在美国:

美国镭公司

34 Robinson Road, Clinton NY 13323

信息:(315) 853-4900

nswarts@indium.com

在欧洲:

欧洲镭公司

7 Newmarket Ct.

Kingston, Milton Keynes, UK, MK 10 OAG

信息:+44 [0] 1908 580400

在亚洲:

亚太业务-新加坡

29 Kian Teck Avenue

新加坡628908

信息:+65 6268-8678

急救电话:

化学品运输紧急应变中心, 24小时。

美国: 1 (800) 424-9300

美国以外: +1 (703) 527-3887

在中国: 紧急情况 86+ 4008417580

在中国:

镭泰科技(苏州)有限公司

星龙街428号

苏州工业园

苏春工业坊

第14-C号

中国江苏省, 邮编215126

信息: (86) 512-6283-4900

<http://www.indium.com>

2. 危险性概述

主要侵入途径:

☒眼睛 ☒吸入 ☒皮肤 ☒食入

列入致癌物

NTP IARC OSHA ☒未列入

GHS



信号词: 警告

危害说明

H319 造成严重的眼睛刺激

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 + P364 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)

分类:

严重眼刺激 - 2A类

潜在的健康危害:

眼睛接触: 蒸汽可能具有刺激性, 液体可能导致眼睛组织损伤。

食入: 可能造成胃部不适。

吸入: 可能引起轻度咽喉刺激。

皮肤接触: 可能引起轻度刺激。不会发生皮肤吸收。

慢性: 未确定。



警告: 本产品可能会使您接触到化学物质, 包括加利福尼亚州已知会导致癌症和/或出生缺陷 (或其他生殖危害 [1,4二恶烷])。欲了解更多信息, 请访问 www.P65Warnings.ca.gov

说明: 钢公司不推荐、制造、销售或认可该产品用于人类消费。

8. 暴露控制/个人防护

工程控制措施: 在密闭区域, 迎面风速>2.1 立方英尺/分钟。应提供通风条件, 特别应该在加热过程中使用。

个人防护:

眼睛: 化学安全防护眼镜/护目镜/面罩。

呼吸器:

如果预计空气中浓度提高或在没有足够通风的区域使用, 推荐使用经当局批准或带有合规标记的并带有烟雾/有机化学过滤器的空气净化器。

皮肤: 适用的耐化学腐蚀手套。如果有溅出危险, 建议穿着长袖衣物。

其他: 实实验室外套, 在工作区中安装洗眼器。避免在浓烟区使用隐形眼镜。

工作/卫生做法: 保持厂房整洁。立即清理溢出物。良好的个人卫生习惯至关重要。避免在工作区进食、吸烟或饮水。离开工作区时用肥皂和水彻底洗手。

9. 物理和化学特性

外观:	透明液体	蒸发率:	<1
气味:	温和的特有气味。	挥发体积百分比:	100%
比重:	1.021 @ 60° F	pH:	2.8 (原装) 3.5 (1% 溶液)
蒸汽压:	23.7 mm HG @25°C	在水中的溶解度:	易溶解
蒸汽密度:	(空气=1) 未确定。		

10. 稳定性与反应性

一般:	稳定。
应避免的情况:	直接加热、明火以及存储在铝制容器中。
不相容的物质:	强碱。
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。

产品混合物未经检测。

12.生态信息

产品未经检测。

13.处置问题

废物处置方法： 应该根据所有联邦、州和地方环境法规进行处置。在欧洲，应遵守《特殊废物法规》。

14.运输信息

根据适用的国际法规和要求运输。不受美国交通部（美国交通部）监管。根据运输规定，没有危险。

UN - 无

海洋污染物 - 否

15.法规信息

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.）。

警告： 本产品含有加利福尼亚州已知可能导致癌症和/或出生缺陷（或其他生殖伤害）的化学品。 1,4-二氧六环<0.05%

SARA 313 清单 - 40 CFR 372.651,4-二氧六环<0.05%

所有的成份都列在《美国环保局有毒物质管理法目录》（TSCA）上。

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。

WHMIS：可能未进行分类。



警告： 本产品可能会使您接触到化学物质，包括加利福尼亚州已知会导致癌症和/或出生缺陷（或其他生殖危害[1,4二恶烷]）。欲了解更多信息，请访问 www.P65Warnings.ca.gov

成分列于《加拿大国内物质清单》。

该产品已根据新加坡共和国工业健康部制定的指导方针进行分类。

该产品已经根据下列墨西哥条例予以分类：NOM-010-STPS-2015 和 NOM-018STPS-2014。

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

16.其他信息

HMIS 危险评级:	健康:	1
	火灾:	0
	反应性:	0

修订日期: 2018年3月20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。