

- 环境防范措施：** - 防止产品或受产品污染的液体流入下水道、排水管、土壤或地表水源。
- 清洗方法：** - 使用沙或其它惰性吸收剂。
- 转移至可密闭容器（金属或聚乙烯[PE]）。
- 不宜用清洗材料：** - 液体。

第 7 部分 - 使用和贮存

- 使用：** - 避免吸入该挥发气，防止接触眼睛、皮肤和衣物。
- 远离点火源，仅使用接地的电器设备并且确保足够的通风罩/通风柜。
- 使用时勿饮食或吸烟。
- 贮存：** - 贮存于通风空间或阴凉处，温度范围为 27°C (80°F) 以下。
- 远离点火源和不相容的材料：腐蚀性材料、氨水、无机酸、氯化物、强氧化剂和异氰酸酯。
- 不使用时保持容器密闭。
- 遵循容器标签、产品公告和溶剂型胶粘剂说明书上所有的防范信息。

第 8 部分 - 暴露控制措施/人员保护措施

- 系统设计：** - 如果使用通风橱、围栏或通风柜，其平均气流速度至少为 100 英尺/分(50.8 厘米/秒)。
- 监控：** - 维持呼吸区域空气传播浓度低于暴露限值（参见第 2 部分）。
- 保护呼吸系统：** - 防止吸入溶剂。在通风良好的地方使用。打开门和/或窗以确保空气流通和更新。使用通风设备以去除员工呼吸区域的空气污染物，并且维持污染物含量低于列于第 2 部分中的限值。在一般的使用中，通常无法达到暴露限值。当逼近限值时，使用呼吸系统保护设备（滤片 A）。
- 保护皮肤：** - 尽量防止接触皮肤。当经常蘸取或浸入产品时，应使用聚乙烯或 PVA 涂层的橡胶手套。当进行一般的溶剂型粘接操作或程序以制作塑料焊接片/管接口时，使用橡胶/腈类手术手套或抗溶剂性防护霜以提供充分的保护。
- 保护眼睛：** - 避免接触眼睛。针对接触程度而佩戴适当防溅性护目镜、防护面罩、含有眉毛保护装置和侧边保护的安全眼镜（护目镜）等。

第 9 部分 - 物理和化学特性

外观	: 清澈，稀薄液体	
气味	: 氯化溶剂的特征性气味	
pH 值	: N/A	
沸点	: 104°F (40°C) 基于第一个沸腾组分： 二氯甲烷	
闪点	: 无	
自燃性	: N/A	
蒸气压	: 355 mm Hg. 68°F (20°C) 基于第一个沸腾组分： 二氯甲烷	
溶度	: 很小，可忽略。	
其它数据	: 蒸气密度：2.93（空气=1）	比重@23°C±2°（73°F±3.6°）典型 1.350 ± 0.040
	蒸发率：14.5 (BUAC=1)	可燃性限值（体积百分比）： 爆炸下限：13%
	粘度：水样稀薄 <90 CPS@23°C ± 2°	爆炸上限：23%

第 10 部分 - 稳定性及反应性

- 稳定性** : 稳定
- 应避免的条件** : 远离热源、火花、明火和其它点火源。
- 效应** : 产品被迫燃烧时，会产生一氧化碳、二氧化碳、氯化氢和烟。
- 应避免的材料** : 腐蚀性材料、氨水、无机酸、氯化物、强氧化剂和异氰酸酯。
- 危险分解产品** : 一般使用时无危险分解产品。参见 10.2 的反应性/燃烧效应。

第 11 部分 - 毒理学信息

急性症状和效应：

- 吸入：** 严重过度暴露可能导致恶心、晕眩或头痛。亦可引起嗜睡、眼睛和鼻道刺激。
- 眼睛接触：** 挥发气会引发轻微不适。过度暴露可能会导致眼睛受伤，与液体接触时（受伤）伴有角膜或结膜炎。
- 皮肤接触：** 接触液体可能会去除皮肤上自然油脂，从而导致皮肤刺激。长时间接触会导致皮炎。
- 摄入：** 可能会导致恶心、呕吐、腹泻和精神不振。

慢性（长期）效应： 未知。

第 12 部分 - 生态信息

迁移性： 一般使用中会有挥发性有机化合物（VOC）扩散到空气中。典型的速率为 250 克/升。其它的最小限度负面影响包括因泄漏到土壤、下水道、排水管或水道导致的地下水污染。

降解性： 可生物降解。

蓄积作用： 最小至无。

第 13 部分 - 废弃注意事项

遵循当地和国家法规处理废弃物。咨询废弃物处理专家。可进行合理控制的焚化处理。不允许向排水管、下水道或水道过量排放。空的容器须空气干燥后方可进行废弃处理。

第 14 部分 - 运输信息

UN 编号	UN1593	ADR/RID 分类：	
UK 陆地与海运货物（国际海事组织）分类：	6.1	等级：	
物质分类编号：		项目编号：	
等级：	3	ICAO/IATA 分类：	
包装组：	III	等级：	6.1
正确运输名称：	二氯甲烷 (Dichloromethane)	附风险：	无
PGR（若适用）		包装组：	III
		正确运输名称：	二氯甲烷 (Dichloromethane)

第 15 部分 - 规范信息

防范标签信息：	刺激性	名列：	美国 TSCA、欧洲 EINECS (200-838-9)、加拿大 DSL、澳大利亚 AICS、韩国 ECL、日本 MITI (ENCS)
符号：	Xi		
R 危险语：	R-11 高度易燃 R-20 吸入有危害	R-36/37/38 对眼睛，呼吸系统和皮肤有刺激性 R-66 多次暴露可能会导致皮肤干燥或干裂 R-67 蒸气可能会引起睡意和导致晕眩	
S 安全语：	S-2 放置于儿童接触不到的地方 S-7 不使用时保持容器密闭 S-9 保持容器在良好通风处 S-16 远离点火源，禁止吸烟 S-23/24/25 避免呼吸蒸气、接触皮肤和眼睛	S-29 勿倾倒入排水管 S-33 采取预防措施以防静电排放 S-51 仅在通风良好处使用	

第 16 部分 - 其它信息

规格信息

发行数据表部门： IPS 公司, 安全卫生与环境事务部

联系人姓名： Richard Winn, MS, CSP, MIIRSM

电子邮箱地址： EHSinfo@ipscorp.com

培训必要性：

有必要。操作和程序的培训包含在溶剂粘胶说明书中。

再发行日期/原因：

2008 年 1 月 /首次以欧洲格式发行 - 首次中文版本

产品用途：

粘结/粘固塑料的溶剂型粘胶剂： 丙烯酸塑料，聚碳酸酯塑料、苯乙烯类塑料、丁酸酯塑料、PETG 塑料等。
该产品应由熟练技术人员操作使用并自行承担风险。本安全数据表内的信息是以目前知识和经验状况认为其正确的资料为基础的。然而，我们并不对该资料的准确性以及因使用该资料所引起的后果做任何明示或暗示的担保。

通风

仅在足够通风处使用。勿在密闭的角落或狭窄的空间使用。 打开门和/或窗以确保空气流通和更新。 使用本地通风设备以去除员工呼吸区域的空气污物，并且维持污染物含量低于列于第 2 部分中的限值。 仅使用防爆通风设备。