

	化学品安全使用说明书 根据 GB/T 16483-2008 标准和 GB/T 17519-2013 标准编写	版本：5
		替代：29-Dec-17
		更新：04-Mar-19
Plasticote 70 透明保护漆（桶装）		

1. 化学品及企业标识

1.1 产品的确认

产品名：	PLASTICOTE 70 透明保护漆（桶装）
化学品英文名：	PLASTICOTE 70 (Bulk)
其他名称：	-
产品代码：	PR2047 和 PR2048
产品的识别信息：	参见第 3 部分

1.2 产品的推荐用途与限制用途

1.2.1 推荐用途：	三防漆
1.2.2 限制用途：	未知

1.3 供应商的具体信息

名称：	希安斯贸易（上海）有限公司
地址：	中国上海市静安区武宁南路 488 号 1710 室，邮编 200042
联系人（电子邮箱）：	info@crcind.com.au
固定电话：	+86 (0)21 6236 6035
网站：	www.crcindustries.cn
1.4 应急咨询电话（24h）：	+86 532 83889090

2. 危险性概述

2.1 物质或混合物的分类

2.1.1 GHS 危险性分类：

物理危险	易燃液体	类别 2
健康危险	严重眼睛损伤/眼睛刺激性	类别 2A
	特异性靶器官系统毒性-单次接触	类别 3
环境危险	未分类	

2.2 标签要素

象形图：



警示词：	危险
危险性说明：	极易燃液体和蒸气。 造成严重眼刺激。 可能造成昏昏欲睡或晕眩。

防范说明

	化学品安全使用说明书 根据 GB/T 16483-2008 标准和 GB/T 17519-2013 标准编写	版本：5
		替代：29-Dec-17
		更新：04-Mar-19
Plasticote 70 透明保护漆（桶装）		

预防措施：	远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。 保持容器密封 容器和接受设备需接地并进行等电位连接 使用防爆电气/通风设备/装置 仅可使用不产生火花的工具 需采取静电放电的措施 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。 作业后彻底清洗双手。 只能在室外或通风良好之处使用。 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼镜/防护面罩。
事故响应：	如皮肤沾染：用大量肥皂和水清洗。 如误吸入：将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。 如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。 如感觉不适，呼叫解毒中心或医生。 如仍觉眼刺激：求医/就诊。 火灾：采用合适的灭火剂灭火具体治疗（见本标签上的急救措施）。
安全储存：	存放在通风良好的地方。保持容器的密闭。 低温储存。 存放处需加锁。
废弃处置：	依据地方法规处置内装物/容器。
物理和化学危险：	接触明火、高温和氧化物易燃。
健康危害：	造成严重眼刺激。可能造成昏昏欲睡或晕眩。
环境危害：	未知。

3. 成分/组成信息		
物质或混合物：	混合物	
成分：		
化学名称	CAS 号	含量（%）
丙二醇甲醚醋酸酯	108-65-6	45%
甲基乙基酮	78-93-3	39%

4. 急救措施	
4.1 措施概述	
吸入：	迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。

	化学品安全使用说明书 根据 GB/T 16483-2008 标准和 GB/T 17519-2013 标准编写	版本：5
		替代：29-Dec-17
		更新：04-Mar-19
Plasticote 70 透明保护漆（桶装）		

皮肤接触：	脱去被污染的衣服，用大量流动水冲洗被沾染的皮肤。呼叫解毒中心，就医。
眼睛接触：	眼睑保持张开，并用流动水冲洗不断。继续冲洗至少 15 分钟，咨询解毒中心，就医。
食入：	用水彻底漱口。饮用大量的水。不要催吐。如感觉不适，就医。
4.2 急性和迟发效应：	造成严重眼刺激。可能造成昏昏欲睡或晕眩。
4.3 急救人员的个体防护：	务必让医务人员知道所涉及物质，并采取防护措施以保护他们自己。如接触到或有疑虑：求医/就诊。立刻脱掉所有被污染的衣服。沾染的衣服清洗后方可重新使用。
4.4 对医生的特别提示：	对症治疗。

5. 消防措施

5.1 灭火方法及灭火剂：	采用二氧化碳（CO ₂ ），干粉，泡沫灭火。
不合适的灭火剂：	未知。
5.2 物质的特别危险性：	高度易燃，与空气混合能形成爆炸性混合物。加热至分解会产生碳氧化物和碳氢化合物。
5.3 特殊灭火方法及保护消防人员特殊的防护装备：	消防人员须佩戴自给式呼吸器，穿全身消防服，在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。使用水喷雾来冷却完好的容器。隔离事故现场，禁止无关人员进入。收容和处理消防水，防止污染环境。

6. 泄漏应急处理

6.1 作业人员防护措施：	采用 SDS 第 8 部分推荐的个人防护。提供良好的通风。避免接触皮肤和眼睛。疏散不相关人员。
6.2 环境保护措施：	避免释放到环境中。防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。
6.3 泄漏化学品的收容、清除方法：	清扫并收集泄漏物至合适的密闭空容器中。杜绝一切火源。
6.4 防止发生次生危害的预防措施：	立即清理泄漏物，避免再次泄漏。

7. 操作处置与储存

7.1 操作处置	
技术措施：	没有具体的建议。
局部或全面通风：	操作处置应在具备局部通风或全面通风换气设施的场所进行。
预防措施：	使用前仔细阅读产品标签，严格遵守操作规程。避免与皮肤，眼睛和衣服接触，避免吸入。使用本产品时不要吃，喝或吸烟。操作后彻底清洗双手。
安全操作说明：	采用 SDS 第 8 部分推荐的个人防护。
7.2 安全储存	
技术措施：	没有具体的建议。
安全储存的条件：	储存于阴凉、干燥、通风的库房。应与不相容物质、食用化学品分开存放。远离热源、火源。保持容器密封。
应避免的物质：	氧化剂，酸，碱。

	化学品安全使用说明书 根据 GB/T 16483-2008 标准和 GB/T 17519-2013 标准编写	版本：5
		替代：29-Dec-17
		更新：04-Mar-19
Plasticote 70 透明保护漆（桶装）		

分配系数（正辛醇/水）：	未知
分解温度：	未知
9.2 其它数据	
蒸发速率	3.0（醋酸丁酯=1）
可燃性	极度易燃

10. 稳定性和反应性

10.1 稳定性：	正常条件下物料稳定。
10.2 危险反应的可能性：	正常使用的条件下未见有危险反应。
10.3 应避免的条件：	不相容的物质。远离热源，火花，明火及其他火源。
10.4 不相容的物质：	氧化剂，酸，碱。
10.5 有害的分解产物：	碳氧化物，碳氢化合物。

11. 毒理学信息

11.1 毒代动力学，新陈代谢和分布：	未知
11.2 毒理学信息	
<u>丙二醇甲醚醋酸酯（CAS:108-65-6）</u>	
LD50（经口，大鼠）：	8532 mg/kg（雄性）
LD50（经皮，兔子）：	> 2000 mg/kg
LC50（吸入，大鼠）：	未知
<u>甲基乙基酮（CAS: 78-93-3）</u>	
LD50（经口，大鼠）：	2193 mg/kg
LD50（经皮，兔子）：	> 10 mL/kg（雄性）
LC50（吸入，大鼠）：	未知
皮肤刺激或腐蚀：	未分类
眼睛刺激或腐蚀：	造成严重眼刺激
呼吸或皮肤过敏：	未分类
生殖细胞致突变性：	未分类
致癌性：	未分类
生殖毒性：	未分类
特异性靶器官系统毒性-一次性接触：	可能造成昏昏欲睡或晕眩
特异性靶器官系统毒性-反复接触：	未分类
吸入危害：	未分类

12. 生态学信息

	化学品安全使用说明书 根据 GB/T 16483-2008 标准和 GB/T 17519-2013 标准编写	版本：5
		替代：29-Dec-17
		更新：04-Mar-19
Plasticote 70 透明保护漆（桶装）		

12.1 生态毒性：

丙二醇甲醚醋酸酯（CAS:108-65-6）

鱼类	LC50 134 mg/L 96h
溞类	LC50 > 500 mg/L 48h
藻类	EC50 > 1000 mg/L 96h

甲基乙基酮（CAS: 78-93-3）

鱼类	LC50 2993 mg/L 96h
溞类	EC50 308 mg/L 48h
藻类	EC50 1972 mg/L 72h

12.2 持久性和降解性：

未知

12.3 潜在的生物累积性：

未知。

12.4 土壤中的迁移性：

未知。

12.5 其它有害效应：

未知

13. 废弃处置

13.1 残余废弃物

按当地规定处理。空的容器或衬垫可能保留有一些产品的残留物。这些材料及其容器必须以安全的方式废弃处置（参见：废弃指导）。

13.2 受污染包装

空容器应送到批准的废物处理场所去再生或处理。容器内可能残留产品，所以即使空容器也要注意标签警示。

13.3 当地废弃处置法规

回收再生或装在密封的容器中送至专门的废弃物处理场处理。按照地方/区域/国家/国际规章处置内装物/容器。

14. 运输信息

	公路运输（ADR/RID）	海运（IMDG）	空运（ICAO/IATA）
联合国危险货物编号（UN号）：	1263	1263	1263
联合国运输名称：	油漆或涂漆相关材料	油漆或涂漆相关材料	油漆或涂漆相关材料
联合国危害性分类：	3	3	3
包装组：	II	II	II
海洋污染物：	否	否	否
使用者特别防范措施：	参见第2.2节	参见第2.2节	参见第2.2节

	化学品安全使用说明书 根据 GB/T 16483-2008 标准和 GB/T 17519-2013 标准编写	版本：5
		替代：29-Dec-17
		更新：04-Mar-19
Plasticote 70 透明保护漆（桶装）		

运输注意事项：

- 运输时所用的槽（罐）车应有接地链，槽内可设孔隔板以减少震荡产生静电；
- 装运该物品的车辆排气管必须配备阻火装置，禁止使用易产生火花的机械设备和工具装卸；
- 严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运；
- 运输途中应防晒晒、雨淋，防高温，夏季最好早晚运输；
- 中途停留时应远离火种、热源、高温区；
- 公路运输时要按规定路线行驶，勿在居民区和人口稠密区停留；
- 铁路运输时要禁止溜放；
- 运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

15. 法规信息

15.1 关于物质和混合物安全、健康和环保方面的特别法规/立法

法规名称	具体信息	
危险化学品安全管理条例	危险化学品目录	甲基乙基酮被列入
	首批重点监管的危险化学品名录	未列入
	剧毒化学品目录	未列入
使用有毒物品作业场所劳动保护条例	高毒物品目录	未列入
化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定	中国严格限制进出口的有毒化学品目录	未列入
新化学物质环境管理办法	中国现有化学物质名录（IECSC）	所有组分均被列入

15.2 下游用户注意事项：

本品、容器的处置应符合相关法规。

16. 其他信息

16.1 变化说明：

按照《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》（GB/T16483-2008）标准和《化学品安全技术说明书编写指南》（GB/T17519-2013）标准，对前版 SDS 进行修订。

16.2 培训建议：

不适用。

16.3 详细信息：

信息依据我方当前掌握情报提供。本 SDS（化学品安全技术说明书）仅为该产品编制。

16.4 读者注意事项：

企业负责人只可将此作为其他所获信息之有益补充，并须对此信息内容进行独立适当的评判，确保产品使用适度，保障其企业职工的健康安全。此信息并不提供担保，若有任何违背本 SDS 的产品使用行为或与其他产品及程序并用的使用行为，均由使用者自行承担。

	化学品安全使用说明书 根据 GB/T 16483-2008 标准和 GB/T 17519-2013 标准编写	版本：5
		替代：29-Dec-17
		更新：04-Mar-19
Plasticote 70 透明保护漆（桶装）		

担后果。

16.5 缩略语：

ADR：《关于危险货物道路国际运输的欧洲协议》

IMDG： 国际海运危规则

EINECS： 欧洲现有商业化学物质名录

IATA： 国际航空运输协会

ICAO-TI： 国际民用航空组织《国际民航公约》（ICAO）

CAS： 化学文摘号

LC50： 半数致死浓度

EC50： 半数影响浓度

LD50： 半数致死剂量

本安全技术说明书是我们基于对本产品在安全性及正确使用方面所知道的最佳信息编写的。但是，我们无法保证其时效性及其他任何明示或暗示信息，对这些信息，本公司不承担由于其使用所造成的任何责任。用户应通过自己的调查为特定的用途而确定最佳信息。每一位使用者在使用该产品前，应仔细阅读本说明。如需更多信息以保证正确的评估，请与本公司联系。

制作者：杭州瑞旭产品技术有限公司 网址： www.cirs-group.com 联系电话： 0571-87206555 邮箱： info@cirs-group.com