

# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

标签专用去除剂

版本号 1.0

生效日期: 2022-02-28

修订日期: 2022-02-28

SDS 编号: CSSS-TCO-010-150501

## 第1部分 化学品及企业标识

化学品中文名:	标签专用去除剂
化学品英文名:	LABEL REMOVER
其他名称:	无
产品代码:	33108 & PR33108
成分信息:	参见第3部分
产品的推荐用途与限制用途:	
推荐用途:	清洁剂 - 重型
限制用途:	无资料
供应商的详细信息:	
名称:	希安斯贸易(上海)有限公司
地址:	上海市静安区武宁南路488号1710室
电子邮箱:	-
固定电话:	+86 21 6236 6035
传真:	-
应急咨询电话(24h):	+86 532 8388 9090

## 第2部分 危险性概述

### 紧急情况概述:

无色至黄色气溶胶。特殊气味。极易燃气溶胶。压力容器: 遇热可爆。吞咽可能有害。造成皮肤刺激。可能导致皮肤过敏反应。造成严重眼刺激。可能造成昏昏欲睡或眩晕。对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

### GHS危险性分类:

物理危险	气溶胶	类别1
健康危险	急性经口毒性	类别5
	皮肤腐蚀/刺激性	类别2
	严重眼睛损伤/眼睛刺激性	类别2A
	皮肤致敏物	类别1
	特异性靶器官毒性一次接触	类别3
环境危险	危害水生环境-急性危险	类别1
	危害水生环境-长期危险	类别1

### 标签要素:

#### 象形图:



#### 警示词:

危险

#### 危险性说明:

极易燃气溶胶。

# 化学品安全技术说明书

根据 **GB/T 16483-2008**标准和**GB/T 17519-2013**标准编写  
标签专用去除剂

版本号 1.0  
生效日期: 2022-02-28  
修订日期: 2022-02-28

SDS 编号: **CSSS-TCO-010-150501**

压力容器: 遇热可爆。  
吞咽可能有害。  
造成皮肤刺激。  
可能导致皮肤过敏反应。  
造成严重眼刺激。  
可能造成昏昏欲睡或眩晕。  
对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

## 防范说明:

### 预防措施:

远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。  
切勿喷洒在明火或其他点火源上。  
切勿穿孔或焚烧, 即使不再使用。  
不要吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/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。  
受污染的工作服不得带出工作场地。  
避免释放到环境中。

### 事故响应:

戴防护眼罩/戴防护面具。  
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。  
如发生皮肤刺激: 求医/就诊。  
如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。  
如仍觉眼刺激: 求医/就诊。  
脱掉所有沾染的衣服, 清洗后方可重新使用。

### 安全储存:

收集溢出物。  
存放在通风良好的地方。保持容器密闭。  
存放处须加锁。  
防日晒。不可暴露在超过50 °C /122 °F的温度下。

### 废弃处置:

依据地方法规处置内装物/容器。

### 物理和化学危险:

极易燃气溶胶。压力容器: 遇热可爆。着火时, 可能会形成危害健康的气体。分解会产生碳氧化物。

### 健康危害:

吞咽可能有害。造成皮肤刺激。可能导致皮肤过敏反应。造成严重眼刺激。可能造成昏昏欲睡或眩晕。

### 环境危害:

对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

标签专用去除剂

版本号 1.0

生效日期: 2022-02-28

修订日期: 2022-02-28

SDS 编号: CSSS-TCO-010-150501

其他危害: 无

## 第3部分 成分/组成信息

物质/混合物/物品: 混合物

成分:

化学名称	CAS 号	浓度或浓度范围 (质量分数, %)
乙醇	64-17-5	25 - 50
碳氢化合物、C6-C7、正烷烃、异烷烃、环状烃, < 5% 正己烷	-	10 - 25
萘品油烯	586-62-9	10 - 25
1-丁氧基-2-丙醇	5131-66-8	0 - 20
碳氢化合物、C6-C7、异烷烃、环状烃、< 5% 正己烷	-	5 - 10
二氧化碳	124-38-9	1 - 5

未被列明的成分包括: 1) 无分类的成分, 2) 低于 GB/T 17519 第 3.3 章节所要求的浓度限值的成分。

## 第4部分 急救措施

吸入:	将受害者转移到新鲜空气处, 保持呼吸舒适的休息姿势。如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。
皮肤接触:	立即脱去被污染的衣服, 用肥皂和水清洗皮肤。如果出现湿疹或其他皮肤疾病: 就医并遵循这些说明。在重新使用之前清洗受污染的衣服。
眼睛接触:	立即用大量清水冲洗眼睛至少 15 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。如刺激发展并持续存在, 请就医。
食入:	呼叫解毒中心或医生。漱口。
可能出现的急性和迟发效应:	吞咽可能有害。造成皮肤刺激。可能导致皮肤过敏反应。造成严重眼刺激。可能造成昏昏欲睡或眩晕。
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。
对医生的特别提示:	提供一般支持措施, 并根据症状进行治疗。一旦发生呼吸短促, 吸氧。给受害者保暖。观察患者。症状可能会延后发生。

## 第5部分 消防措施

灭火剂:	
适用的灭火剂:	使用抗醇性泡沫, 粉末, 二氧化碳灭火。
不适用的灭火剂:	避免使用直流水灭火, 以免造成物料飞溅, 致使火势扩散。
特别危险性:	着火时, 可能会形成危害健康的气体。分解会产生碳氧化物。
灭火注意事项及防护措施:	消防员必须使用标准防护设备, 包括阻燃外套、带面罩的头盔、手套、橡胶靴, 以及在封闭空间内的 SCBA 自给式呼吸器。如果可以在没有风险的情况下将容器从火区移走。容器应用水冷却, 以防止蒸汽压力升高。对于货物区

# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

标签专用去除剂

版本号 1.0

生效日期: 2022-02-28

修订日期: 2022-02-28

SDS 编号: CSSS-TCO-010-150501

域的大火, 如果可能, 请使用无人软管架或监控喷嘴。如果没有, 请退出并让火熄灭。

## 第6部分 泄漏应急处理

### 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序:

在清理过程中穿戴适当的防护设备和衣服。不要吸入雾气或蒸气。除非穿着适当的防护服, 否则不要接触损坏的容器或溢出的材料。让不必要的人员远离。进入密闭空间前对其进行通风。如果无法控制大量泄漏, 应通知地方当局。

### 环境保护措施:

避免释放到环境中。若泄漏到排水系统/水生环境中, 应通知当地主管部门。在确保安全的条件下, 采取措施防止进一步的泄漏或溢出。防止泄漏物进入水体、下水道、地下室或有限空间。

### 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料:

如果可以在没有风险的情况下停止泄漏, 请停止泄漏。如泄漏无法修复, 请将钢瓶移至安全开放的区域。消除所有点火源(附近区域禁止吸烟、火炬、火花或火焰)。使可燃物(木头、纸、油等)远离溢出的材料。该产品与水不混溶, 会在水面上扩散。防止产品进入下水道。用蛭石、干沙或泥土吸收并放入容器中。产品回收后, 用水冲洗该区域。

少量泄漏: 用吸收性材料(例如布、羊毛)擦拭。彻底清洁表面以去除残留污染物。

### 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。

## 第7部分 操作处置与储存

### 操作注意事项:

#### 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。

#### 安全操作说明:

操作人员应遵守操作流程并采用SDS第8部分推荐的个体防护装备。

#### 操作注意事项-预防措施:

加压容器: 即使在使用后也不要刺穿或燃烧。如果喷雾按钮丢失或有缺陷, 请勿使用。请勿喷洒在明火或任何其他白炽发热材料上。使用时请勿吸烟或在喷涂表面彻底干燥之前不要吸烟。请勿切割、焊接、焊接、钻孔、研磨或将容器暴露于热、火焰、火花或其他火源。处理产品时使用的所有设备都必须接地。不要重复使用空容器。避免吸入雾/蒸气。避免与眼睛, 皮肤和衣物接触。避免长时间接触。仅在通风良好的区域使用。穿戴适当的个人防护装备。避免释放到环境中。遵守良好的工业卫生习惯。

### 储存注意事项:

#### 安全储存的条件:

加压容器。避免阳光照射, 不要暴露在超过 50°C 的温度下。请勿刺破、焚烧或压碎。不要在明火、热源或其他火源附近处理或储存。这种材料会积聚静电荷, 从而产生火花并成为点火源。

#### 应避免的物质:

强氧化剂。

#### 安全包装材料:

储存于原容器中。

## 第8部分 接触控制和个体防护

### 职业接触限值:

依据 GBZ 2.1,  
二氧化碳 (CAS#124-38-9)

# 化学品安全技术说明书

根据 **GB/T 16483-2008**标准和**GB/T 17519-2013**标准编写  
标签专用去除剂

版本号 1.0  
生效日期: 2022-02-28  
修订日期: 2022-02-28

SDS 编号: **CSSS-TCO-010-150501**

生物限值:	- PC-TWA=9000mg/m <sup>3</sup> 、PC-STEL=18000mg/m <sup>3</sup> ; 未制定相应标准。
工程控制方法:	保持局部或全面通风。确保工作地点有安全沐浴, 清洗眼睛及身体的场所和安全护理地点。
个体防护设备:	
呼吸系统防护:	如果通风不足, 请佩戴合适的呼吸设备。带有有机蒸气滤芯和全面罩的化学呼吸器。(过滤器类型 A或AX)。
手防护:	处理产品时, 请戴上耐化学品手套(标准 EN 374)。完全接触: 手套材料: 丁腈橡胶, 突破时间: 480分钟, 厚度: ≥0.38 mm。
眼睛防护:	使用符合 EN 166 的护目镜。
皮肤和身体防护:	穿合适的耐化学腐蚀衣服。必要时穿戴适当的热防护服。
卫生措施:	避免接触到眼睛。操作后应清洗双手。禁止在工作场所饮食。

## 第9部分 理化特性

外观与性状:	无色至黄色气溶胶
气味:	特殊气味
气味阈值:	无资料
分子式:	无资料
相对分子量:	无资料
熔点/凝固点(°C):	-114.1 °C (估计值)
沸点/初沸点(°C):	60 - 195 °C
密度:	0.81 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
相对密度(水=1):	无资料
饱和蒸气压(20°C) (kPa):	2589 hPa (估计值)
正辛醇/水分配系数:	无资料
在水中的溶解度:	不溶于水
在有机溶剂中的溶解度:	无资料
闪点(°C):	-35.0 °C (闭杯)
自燃温度(°C):	200 °C
燃烧极限-上限(%):	12 % (估计值)
燃烧极限-下限(%):	1.8 % (估计值)
分解温度(°C):	无资料
易燃性(固体、气体):	无资料
爆炸性:	非爆炸性
爆炸极限-下限(%):	无资料
爆炸极限-上限(%):	无资料

# 化学品安全技术说明书

根据 **GB/T 16483-2008**标准和**GB/T 17519-2013**标准编写  
标签专用去除剂

版本号 1.0  
生效日期: 2022-02-28  
修订日期: 2022-02-28

SDS 编号: **CSSS-TCO-010-150501**

<b>pH 值:</b>	不适用
<b>黏度 (mPa·S):</b>	无资料
<b>相对蒸气密度 (空气=1):</b>	无资料
<b>相对蒸发速率 (乙酸正丁酯=1):</b>	无资料
<b>氧化性:</b>	非氧化性
<b>VOC:</b>	784 g/l

## 第10部分 稳定性和反应性

<b>稳定性:</b>	本产品 in 正常环境温度下储存 and 使用时, 是稳定的。
<b>危险反应的可能性:</b>	本产品 in 正常使用条件下, 没有发生危险反应的可能性。
<b>应避免的条件:</b>	不相容物。避免高温。
<b>不相容的物质:</b>	强氧化剂。
<b>危险的分解产物:</b>	一氧化碳和二氧化碳。

## 第11部分 毒理学信息

<b>急性毒性:</b>	
LD50 (经口,大鼠):	4006 mg/kg
LD50 (经皮,兔子):	170 g/kg
LC50 (吸入,大鼠,4h):	87500 mg/m <sup>3</sup>
<b>皮肤刺激或腐蚀:</b>	造成皮肤刺激。
<b>眼睛刺激或腐蚀:</b>	造成严重眼刺激。
<b>呼吸或皮肤过敏:</b>	可能导致皮肤过敏反应。
<b>生殖细胞致突变性:</b>	非此类。
<b>致癌性:</b>	非此类。
<b>生殖毒性:</b>	非此类。
<b>特异性靶器官系统毒性-一次接触:</b>	可能造成昏昏欲睡或眩晕。
<b>特异性靶器官系统毒性-反复接触:</b>	非此类。
<b>吸入危害:</b>	非此类。

## 第12部分 生态学信息

<b>生态毒性:</b>	
<b>乙醇 (CAS#64-17-5)</b>	
LC50 (鱼类,96h):	15400 mg/L
EC50 (溞类,48h):	> 10000 mg/L
EC50 (藻类,72h):	无资料

# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

标签专用去除剂

版本号 1.0

生效日期: 2022-02-28

修订日期: 2022-02-28

SDS 编号: CSSS-TCO-010-150501

持久性和降解性: 无资料。

潜在的生物累积性: 无资料。

土壤中的迁移性: 无资料。

## 第13部分 废弃处置

废弃化学品: 尽可能回收利用, 如不能回收利用, 采用焚烧方法进行处置。不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。

受污染包装: 空的容器或衬垫可能保留有一些产品的残留物, 所以即使空容器也要注意标签警示。这些材料及其容器必须以安全的方式废弃处置。空容器应返还生产商或者送到经国家/地方批准的废物处理场所。

废弃注意事项: 废弃处置前应参照国家和地方有关法规, 将废弃化学品进行回收再生, 或装在密封的容器中, 送至专门的废物处理场所。

## 第14部分 运输信息

联合国危险货物编号 (UN号): UN1950

联合国运输名称: 气雾剂

联合国危害性分类: 2.1

包装类别: -

海洋污染物 (是/否): 是

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;  
——运输途中应防曝晒、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。

## 第15部分 法规信息

下列法律、法规、规章和标准, 对该化学品的管理作了相应规定: :

危险化学品安全管理条例	危险化学品目录	整体列入
危险化学品安全管理条例	首批重点监管的危险化学品名录	乙醇、萘品油烯、1-丁氧基-2-丙醇、二氧化碳, 未列入; 其余未知
新化学物质环境管理办法	中国现有化学物质名录	乙醇、萘品油烯、1-丁氧基-2-丙醇、二氧化碳, 列入; 其余未知
化学品首次进口及有毒化学品进出口环	中国严格限制进出口的有毒化学品目录	乙醇、萘品油烯、1-丁氧基-2-丙醇、二

# 化学品安全技术说明书

根据 **GB/T 16483-2008**标准和**GB/T 17519-2013**标准编写

标签专用去除剂

版本号 1.0

生效日期: 2022-02-28

修订日期: 2022-02-28

SDS 编号: **CSSS-TCO-010-150501**

境管理规定		氧化碳, 未列入; 其余未知
易制毒化学品管理条例	易制毒化学品目录	乙醇、萘品油烯、1-丁氧基-2-丙醇、二 氧化碳, 未列入; 其余未知

## 第16部分 其他信息

### 编写和修订信息:

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

### 缩略语和首字母缩写:

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

PC-TWA: 时间加权平均容许浓度, 以时间为权数规定的8h工作日、40h工作周的平均容许接触浓度

PC-STEL: 短时间接触容许浓度, 指在遵守PC-TWA的前提下, 允许短时间(15分钟)接触浓度

IARC: 国际癌症研究机构

ACGIH: 美国政府工业卫生学家会议

ADR: 《关于危险货物道路国际运输的欧洲协议》

RID: 《国际危险货物铁路运输欧洲协议》

IMDG: 国际海运危规则

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》

### 免责声明:

本安全技术说明书(SDS)的信息仅适用于所指定的产品, 除非特别指明, 对于本产品与其他物质的混合物等情况不适用。本安全技术说明书(SDS)是基于当前已知的各方面信息编写, 对其长期的时效性, 编写者将不负任何责任。本安全技术说明书(SDS)只为受过适当培训的本产品操作人员提供产品使用安全方面的资料。本安全技术说明书(SDS)的使用者, 在特殊的使用条件下, 必须对本安全技术说明书(SDS)的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下, 由于使用本安全技术说明书(SDS)所导致的伤害, 安全技术说明书(SDS)的编写者将不负任何责任。每一位产品使用者应在操作前仔细阅读本安全技术说明书(SDS)的各项内容。如需更多信息以保证正确的评估, 请联系产品供应商。