



## SILVERDREAM L-55350

版本 2.0      修订日期: 2019/12/05      SDS 编号: 102000000654      打印日期: 2020/08/08  
最初编制日期: 2015/10/05

- 象形图 : 
- 信号词 : 危险
- 危险性说明 : H225 高度易燃液体和蒸气。  
H319 造成严重眼刺激。  
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。
- 防范说明 : **预防措施:**  
P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。  
P233 保持容器密闭。  
P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。  
P280 戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。
- 事故响应:**  
P303 + P361 + P353 如皮肤（或头发）沾染：立即脱掉所有沾污的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。  
P304 + P340 + P312 如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。如感觉不适，呼叫急救中心/医生。  
P337 + P313 如仍觉眼刺激：求医/就诊。  
P370 + P378 火灾时：使用干砂、干粉或抗醇泡沫灭火。

### 物理和化学危险

高度易燃液体和蒸气。

### 健康危害

造成严重眼刺激。 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

### 环境危害

根据现有信息无需进行分类。

### GHS未包括的其他危害

无适用资料。

## 3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物  
化学品名称或通用名 :

### 危险组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
醋酸乙酯	141-78-6	>= 70 -< 90

## SILVERDREAM L-55350

版本 2.0      修订日期: 2019/12/05      SDS 编号: 102000000654      打印日期: 2020/08/08  
最初编制日期: 2015/10/05

铝	7429-90-5	>= 10 -< 20
丙酮	67-64-1	>= 1 -< 10

### 4. 急救措施

- 一般的建议 : 将患者移到新鲜空气处。  
不要离开无人照顾的患者。  
离开危险区域。  
向到现场的医生出示此安全技术说明书。
- 吸入 : 大量接触后, 请教医生。  
如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。
- 皮肤接触 : 立即用肥皂和大量的水冲洗。  
  
如果皮肤接触了, 用水彻底淋洗。  
如果衣服被污染了, 脱掉衣服。
- 眼睛接触 : 立即用大量水冲洗眼睛。  
  
立即用大量水冲洗眼睛。  
取下隐形眼镜。  
冲洗时保持眼睛睁开。  
如果眼睛刺激持续, 就医。
- 食入 : 保持呼吸道通畅。  
不要服用牛奶和含酒精饮料。  
切勿给失去知觉者喂食任何东西。  
如果症状持续, 请就医。
- 最重要的症状和健康影响 : 造成严重眼刺激。  
可能造成昏昏欲睡或眩晕。

### 5. 消防措施

- 灭火方法及灭火剂 : 干砂  
ABC 粉  
泡沫
- 不合适的灭火剂 : 大量水喷射
- 特别危险性 : 不要让消防水流入下水道和河道。

## SILVERDREAM L-55350

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2020/08/08
2.0	2019/12/05	102000000654	最初编制日期: 2015/10/05

---

特殊灭火方法 : 单独收集被污染的消防用水, 不可排入下水道。  
按照当地规定处理火灾后的残留物和污染的消防用水。  
按着火情况下的安全考虑, 罐应置于各自分开并封闭的围堰内。

消防人员的特殊保护装备 : 如有必要, 佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

---

### 6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应  
急处置程序 : 将人员疏散到安全区域。  
使用个人防护装备。  
保证充分的通风。  
消除所有火源。  
将人员疏散到安全区域。  
注意蒸气积累达到可爆炸的浓度, 蒸气可蓄积在地面低洼处。

环境保护措施 : 防止产品进入下水道。  
如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。  
如果产品污染了河流、湖泊或下水道, 请告知有关当局。

泄漏化学品的收容、清除方法  
及所使用的处置材料 : 用机械搬运设备。  
用惰性材料吸收 (如砂子、硅胶、酸性粘结剂、通用粘结剂、锯末)。  
  
围堵溢出物, 用非可燃性材料 (如砂子、泥土、硅藻土、蛭石)  
吸收溢出物, 将其收集到容器中, 根据当地的或国家的规定处  
理 (见第 13 部分)。  
不要用水冲洗。

---

### 7. 操作处置与储存

#### 操作处置

防火防爆的建议 : 不要喷洒在明火或任何其它炽热的材料上。  
采取必要的措施防止静电释放 (它可能引起有机蒸气着火)。  
仅使用防爆设备。  
远离明火、热的表面和点火源。

安全处置注意事项 : 避免形成气溶胶。  
不要吸入蒸气/粉尘。  
避免曝露: 使用前需要获得专门的指导。  
避免接触皮肤和眼睛。  
有关个人防护, 请看第 8 部分。  
操作现场不得进食、饮水或吸烟。

---

## SILVERDREAM L-55350

版本 2.0      修订日期: 2019/12/05      SDS 编号: 102000000654      打印日期: 2020/08/08  
最初编制日期: 2015/10/05

采取预防措施防止静电释放。  
在工作室内提供足够的空气交换和/或排气。  
可能带压, 开桶时要小心。  
根据当地和国家的规定处理清洗水。

防止接触禁配物 : 酸  
碱  
氧化剂

### 储存

安全储存条件 : 必须将各容器和设施接地。  
遇水会引起化学作用, 产生极度易燃气体 (氢)。  
采取措施防止静电积聚。  
使用防爆设备。  
储存于原装容器中。  
使容器保持密闭, 存放在阴凉、通风良好的地方。  
切勿靠近火源。— 严禁烟火。  
不用时保持容器密闭。

禁止吸烟。  
使容器保持密闭, 储存在干燥通风处。  
打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。  
见标签上的预防措施。  
电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。

操作注意事项 : 避免接触湿气和水分。

禁配物 : 不要贮存在酸附近。  
不要将有氧化性的和能自燃的产品存放在一起。  
贮存期间严禁与水接触。  
远离氧化剂, 强碱和强酸, 以防止放热反应。

有关储存稳定性的更多信息 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

## 8. 接触控制和个体防护

### 危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
醋酸乙酯	141-78-6	PC-TWA	200 mg/m <sup>3</sup>	GBZ 2.1-2007
		PC-STEL	300 mg/m <sup>3</sup>	GBZ 2.1-2007
铝	7429-90-5	PC-TWA (总粉尘)	3 mg/m <sup>3</sup> (铝)	GBZ 2.1-2007
丙酮	67-64-1	PC-TWA	300 mg/m <sup>3</sup>	GBZ 2.1-2007

## SILVERDREAM L-55350

版本 2.0      修订日期: 2019/12/05      SDS 编号: 102000000654      打印日期: 2020/08/08  
最初编制日期: 2015/10/05

		PC-STEL	450 mg/m <sup>3</sup>	GBZ 2.1-2007
--	--	---------	-----------------------	--------------

### 个体防护装备

- 呼吸系统防护 : 当超出临界值时, 请使用呼吸保护设备。  
如有蒸汽形成, 使用带过滤功能的呼吸器。
- 眼面防护 : 护目镜  
处理那些非正常工艺问题时要戴面罩和穿防护服。
- 皮肤和身体防护 : 在工作场所根据危险物的量和浓度来选择身体的防护。

### 手防护

- 材料 : 耐溶剂的手套(丁基橡胶)

- 备注 : 注意生产商提供的关于渗透性和溶剂穿透时间以及特定工作条件(机械强度、接触时间)等相关信息。准确的穿透时间可以从手套的生产者处获得, 并且必须观察。请注意阅读手套供应商提供的关于手套的渗透性和溶剂穿透时间的说明。同时考虑使用场合的具体情况, 例如危险的切割, 砂磨和接触时间等。推荐的预防性皮肤保护 皮肤接触后要洗净。在特殊的工作场合能否适用应该与手套的供应商讨论。

- 卫生措施 : 使用时, 严禁饮食。  
使用时, 严禁吸烟。  
休息前及工作结束时洗手。

## 9. 理化特性

- 外观与性状 : 液体
- 推进剂 : 无数据资料
- 颜色 : 银色
- 气味 : 特征的
- 气味阈值 : 无数据资料
- pH 值 : 无数据资料
- 熔点/凝固点 : 无数据资料
- 沸点/沸程 : 76 °C
- 闪点 : -4 °C
- 蒸发速率 : 无数据资料
- 易燃性(固体, 气体) : 无数据资料

## SILVERDREAM L-55350

版本 2.0      修订日期: 2019/12/05      SDS 编号: 102000000654      打印日期: 2020/08/08  
最初编制日期: 2015/10/05

易燃 (液体)	: 无数据资料
燃烧速率	: 无数据资料
自燃性	: 无数据资料
燃烧值	: 无数据资料
爆炸上限 / 可燃性上限	: 无数据资料
爆炸下限 / 可燃性下限	: 无数据资料
蒸气压	: 无数据资料
蒸气密度	: 无数据资料
密度/相对密度	: 无数据资料
密度	: 0.95 - 1.0 g/cm <sup>3</sup>
体积密度	: 无数据资料
溶解性	: 无数据资料
正辛醇/水分配系数	: 无数据资料
自燃温度	: 无数据资料
分解温度	: 无数据资料
自加速分解温度 (SADT)	: 无数据资料
聚合温度 (SAPT)	: 无数据资料
黏度	: 无数据资料
运动黏度	: 无数据资料
流动时间	: 无数据资料
溶剂分离	: 无数据资料
爆炸特性	: 无数据资料
氧化性	: 无数据资料
自热物质	: 无数据资料
燃烧热	: 无数据资料
撞击敏感性	: 无数据资料
表面张力	: 无数据资料
电导率	: 无数据资料
升华点	: 无数据资料
分子量	: 无数据资料
最低可爆炸粉尘浓度	: 无数据资料
粉尘爆燃指数 (Kst)	: 无数据资料
粉尘爆炸级别	: 无数据资料
放射性	: 无数据资料
挥发性有机化合物 (VOC) 含量	: 无数据资料
挥发性有机化合物 (VOC) 含量	: 无数据资料
粒径	: 无数据资料
粒度分布	: 无数据资料

### 10. 稳定性和反应性

反应性	: 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
稳定性	: 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
危险反应	: 暴露于酸性和碱性溶液会释出氢。 在建议的贮存条件下是稳定的。 蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。

## SILVERDREAM L-55350

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2020/08/08
2.0	2019/12/05	102000000654	最初编制日期: 2015/10/05

---

应避免的条件 : 不容许蒸发至干燥。  
热、火焰和火花。  
禁配物 : 酸碱氧化剂

---

### 11. 毒理学信息

#### 急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

#### 组分:

##### 醋酸乙酯:

急性经口毒性 : (大鼠): 5,620 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): 56 mg/l  
暴露时间: 4 h  
测试环境: 蒸气

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 18,000 mg/kg

#### 丙酮:

急性经口毒性 : LD50 (家兔): 4,700 - 5,800 mg/kg  
(小鼠): 3,000 mg/kg  
(大鼠): 9,800 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): 76 mg/l  
暴露时间: 4 h  
测试环境: 蒸气

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 2,000 mg/kg

#### 皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

#### 产品:

备注: 对易感的人会引起皮肤刺激。

#### 组分:

##### 丙酮:

备注: 反复或长期与制剂接触会失去皮肤的油脂而引起皮肤干燥。

#### 严重眼睛损伤/眼刺激

造成严重眼刺激。

#### 产品:

备注: 眼睛刺激



## SILVERDREAM L-55350

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2020/08/08
2.0	2019/12/05	102000000654	最初编制日期: 2015/10/05

---

### 组分:

丙酮:

备注: 严重的眼睛刺激

### 呼吸或皮肤过敏

#### 皮肤过敏

根据现有信息无需进行分类。

#### 呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。

#### 生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

#### 致癌性

根据现有信息无需进行分类。

#### 生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

#### 特异性靶器官系统毒性- 一次接触

可能造成昏昏欲睡或眩晕。

#### 特异性靶器官系统毒性- 反复接触

根据现有信息无需进行分类。

#### 吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

#### 其他信息

### 产品:

备注: 头痛, 眩晕, 乏力, 恶心和呕吐可能是接触过多的症状。

高于最低限值 (TLV) 的浓度会引起麻痹的效果。

溶剂会使皮肤脱脂。

---

## 12. 生态学信息

### 生态毒性

#### 组分:

#### 醋酸乙酯:

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : (Daphnia (水蚤)): 717 mg/l  
的毒性

#### 丙酮:

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : (Daphnia magna (水蚤)): 21,600 mg/l  
的毒性

#### 持久性和降解性

无数据资料

#### 生物蓄积潜力

无数据资料

## SILVERDREAM L-55350

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2020/08/08
2.0	2019/12/05	102000000654	最初编制日期: 2015/10/05

---

### 土壤中的迁移性

无数据资料

### 其他环境有害作用

#### 产品:

其它生态信息 : 无数据资料

---

## 13. 废弃处置

### 处置方法

废弃化学品 : 不要将废水排入下水道。  
不要用化学物质或使用过的容器去污染水池, 水道和沟渠。  
送往有执照的废弃物管理公司。  
符合当地和国家的法规。

污染包装物 : 倒空剩余物。  
按未用产品处置。  
不要重复使用倒空的容器。  
禁止焚烧或用割炬切割空桶。  
符合当地和国家的法规。

---

## 14. 运输信息

### 国际法规

#### 空运(IATA-DGR)

UN/ID 编号 : UN 1263  
联合国运输名称 : Paint classified according to 3.3.3.1 IATA-DGR  
类别 : 3  
包装类别 : III  
标签 : Class 3 - Flammable liquids  
包装说明(货运飞机) : 366  
包装说明(客运飞机) : 355

#### 海运(IMDG-Code)

联合国编号 : UN 1263  
联合国运输名称 : PAINT CLASSIFIED ACCORDING TO 2.3.2.2 IMDG-CODE  
类别 : 3  
包装类别 : III  
标签 : 3  
EmS 表号 : F-E, S-E  
海洋污染物(是/否) : 否

---

## SILVERDREAM L-55350

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2020/08/08
2.0	2019/12/05	102000000654	最初编制日期: 2015/10/05

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则  
不适用于供应的产品。

### 国内法规

#### GB 6944/12268

联合国编号	: UN 1263
联合国运输名称	: 涂料
类别	: 3
包装类别	: III
标签	: 3

## 15. 法规信息

### 适用法规

职业病防治法: 适用

### 危险化学品安全管理条例

危险化学品目录 : 已列入

危险化学品重大危险源辨识 (GB 18218)

类别	临界量
易燃液体	1,000 t

## 16. 其他信息

### 缩略语和首字母缩写

AICS - 澳大利亚化学物质名录; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; EC<sub>x</sub> - 引起 x%效应的浓度; EL<sub>x</sub> - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErC<sub>x</sub> - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 合格实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC<sub>50</sub> - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC<sub>50</sub> - 测试人群半数致死浓度; LD<sub>50</sub> - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TSCA - 美国有毒物质控制法;

## SILVERDREAM L-55350

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2020/08/08
2.0	2019/12/05	102000000654	最初编制日期: 2015/10/05

---

UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

日期格式 : 年/月/日

GBZ 2.1-2007 : 工作场所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素  
GBZ 2.1-2007 / PC-TWA : 时间加权平均容许浓度  
GBZ 2.1-2007 / PC-STEL : 短时间接触容许浓度

### 免责声明

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运, 储存, 运输, 处理等的指导, 而不能被作为担保和质量指标, 此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。

CN / ZH