

# 安全數據表

根據 29 CFR 1910.1200進行分類

## 1. 身份證明

商品標識：天鵝絨 整理 噴霧

其他 識別手段

安全數據表 編號： RE1000044371

舉薦限制舉薦 使用：個人 護理 使用限制：未知。

製造商/進口商/分銷商 信息 製造者

公司名稱： 表面 護髮  
地址： 2-501 卡特賴特街馬斯卡通, 薩斯喀徹溫省  
斷續器 1E1 加利福尼亞州

緊急電話號碼：1-866-836-8855 306-651-6035

## 2. 危險 識別

危害分類物理 危害

易燃 氣溶膠

類別 1

標籤 元素

危險 符號：



信號字： 危險

危險 說明： 極 易燃氣 溶膠。

防範說明

預防： 遠離 熱源、熱表面、火花、明火和其他 點火來源。 禁止吸煙。 唔好 噴灑喺明火或其他 點火源上。 使用後都唔好刺穿或灼傷。

存儲： 避免陽光直射。 唔好 暴露喺超過50°C/122°F嘅溫度的。

危險唔係其他嘅 分類 (HNOC)： 冇。

### 3.成分/ 成分信息

#### 混合物

化學 特性	化學 文摘社編號	內容 百分比 (%) *
乙醇	64-17-5	50 - <100%
1, 1-二氟乙烷	75-37-6	30 - <60%

\*所有濃度均為重量百分比，除非成分是氣體。氣體濃度按體積百分比表示。

確切嘅濃度已被扣留為商業秘密。

### 4. 急救 措施

#### 必要嘅急救措施說明

- 吸入：呼吸新鮮空氣。
- 皮膚接觸：放工後脫掉受污染嘅衫，用肥皂和水徹底清洗皮膚。
- 眼神接觸：立即用大量清水沖洗。
- 攝入：徹底漱口。
- 急救人員嘅個人防護：消防員必須使用標準防護裝備，包括阻燃外套、帶面罩的頭盔、手套、橡膠靴，以及在封閉空間使用SCBA。

#### 最重要的症狀/效果，急性和延遲

- 症狀：無可用數據。
- 危害：無可用數據。

#### 指示立即就醫 和需要特殊治療

- 治療：如果出現症狀，請就醫。

### 5. 消防 措施

- 一般火災隱患：使用噴水令暴露嘅火嘅容器保持涼爽。從受保護嘅位置滅火。把容器由火區移出，如果可以嘅冇風險。

#### 合適（同唔襯）嘅滅火介質

- 合適嘅滅火媒體：使用適合周圍材料嘅滅火介質。
- 唔襯嘅滅火媒體：唔好使用水射流作為滅火器，因為會分散火勢。

- 由以下原因引起嘅特定危害化學品：蒸氣可能會傳播相當長嘅距離到達嘅火源並閃回。

#### 消防員嘅特殊防護裝備和注意事項

- 特殊消防程序：無可用數據。

**消防員專用防護裝備：** 消防員必須使用標準防護裝備，包括火焰阻燃外套，帶面罩嘅頭盔，手套，膠靴，以及喺封閉空間，SCBA。

## 6. 意外釋放措施

**個人預防措施、防護裝備和緊急程序：** 在進入封閉空間之前通風。消除所有點火源（附近區域禁止冒煙、耀斑、火花或火焰）。保持逆風。

**意外釋放措施：** 消除所有點火源（附近區域禁止冒煙、耀斑、火花或火焰）。如果您可以無風險地這樣做，請停止洩漏。

**遏制和清潔嘅方法同材料向上：** 如果有風險，請停止材料流動。用沙或其他惰性吸收劑吸收。

**環境注意事項：** 避免釋放到環境中。如果安全嘅話，防止進一步嘅洩漏或溢出。唔好污染水源或坑渠。必須把所有重大洩漏情況通知環境管理人員。

## 7. 處理和儲存

### 處理

**技術措施（例如本地和一般通風）：** 無可用數據。

**安全處理建議：** 遠離熱源、熱表面、火花、明火和其他點火來源。禁止吸煙。唔好噴灑喺明火或其他點火源上。使用後都唔好刺穿或灼傷。

**接觸避免措施：** 無可用數據。

### 存儲

**安全儲存條件：** 加壓容器：避免陽光直射，唔好暴露喺超過50°C嘅溫度的。使用後都唔好刺穿或灼傷。氣溶膠等級1

**安全包裝材料：** 無可用數據。

**儲存溫度：** 無可用數據。

## 8. 暴露控制/個人防護

### 控制參數職業暴露限值

化學特性	類型	暴露限值	源
乙醇	相對	1,000 頁/分鐘 1,900 毫克/立方米	我哋. NIOSH：經修訂嘅《化學危害袖珍指南》
	像素	1,000 頁/分鐘 1,900 毫克/立方米	我哋. OSHA表Z-1 空氣污染物限值（29 CFR 1910.1000），經修訂
	斷續器	1,000 頁/分鐘 1,900 毫克/立方米	我哋. OSHA 表 Z-1-A（29 CFR 1910.1000），如修訂
	斯特尔	1,000 頁/分鐘	我哋. 經修訂嘅ACGIH閾值限值
2-甲基-2-丙醇	斯特尔	150 頁/分鐘 450 毫克/立方米	我哋. NIOSH：經修訂嘅《化學危害袖珍指南》
	斷續器	100 頁/分鐘 300 毫克/立方米	我哋. OSHA 表 Z-1-A（29 CFR 1910.1000），如修訂

---

	像素	100 頁/分鐘 300 毫克/立方米	我哋. OSHA表Z-1 空氣污染物限值 ( 29 CFR 1910.1000 ) , 經修訂
--	----	---------------------	---

	斷續器	100 頁/分鐘		我哋. 經修訂嘅ACGIH閾值限值
	斯特尔	150 頁/分鐘	450 毫克/立方米	我哋. OSHA 表 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 如修訂
	相對	100 頁/分鐘	300 毫克/立方米	我哋. NIOSH: 經修訂嘅《化學危害袖珍指南》
苯酚, 2, 6-雙 (1, 1-二甲基乙基) -4-甲基--可吸入 餾分 和 蒸氣。	斷續器		2 毫克/立方米	我哋. 經修訂嘅ACGIH閾值限值
2, 6-雙 (1, 1-二甲基乙基) -4-甲基苯酚	相對		10 毫克/立方米	我哋. NIOSH: 經修訂嘅《化學危害袖珍指南》
	斷續器		10 毫克/立方米	我哋. OSHA 表 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 如修訂
2, 6-二甲基二烯醛, 3, 7-二甲基-可吸入 餾分 和 蒸氣。	斷續器	5 頁/分鐘		我哋. 經修訂嘅ACGIH閾值限值
1-甲基-1-丁醇	相對	100 頁/分鐘	525 毫克/立方米	我哋. NIOSH: 經修訂嘅《化學危害袖珍指南》
	斷續器	50 頁/分鐘		我哋. 經修訂嘅ACGIH閾值限值
	斯特尔	100 頁/分鐘		我哋. 經修訂嘅ACGIH閾值限值
	像素	100 頁/分鐘	525 毫克/立方米	我哋. OSHA 表 Z-1 空氣污染物限值 (29 CFR 1910.1000), 經修訂
	斷續器	100 頁/分鐘	525 毫克/立方米	我哋. OSHA 表 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 如修訂

### 暴露 指南

2, 6-二甲基二烯醛	我哋. 經修訂嘅ACGIH閾值限值	可透過皮膚吸收。
-------------	-------------------	----------

適當嘅 工程設計 控制

無可用 數據。

個人防護 措施, 如 個人防護 裝備

眼睛/面部 防護:

戴上 護目鏡/面 罩。

皮膚 保護

手 部保護:

無可用 數據。

皮膚 和 身體 保護:

無可用 數據。

呼吸 防護:

喺通風 不足嘅情況下, 使用合適嘅呼吸器。 向當地主管尋求建議。

衛生 措施:

使用時請勿 吸煙。 遵守良好嘅工業衛生習慣。

## 9. 理 化 性 質

外觀

物理 狀態:

液

形式:

噴霧 氣溶膠

顏色:

無可用 數據。

氣味:

無可用 數據。

氣味 □ 值:

無可用 數據。

酸鹼度:

無可用 數據。

凝固 點:

無可用 數據。

沸 點:

無可用 數據。

閃 點:

估計 - 50 °C

蒸發 速率:

無可用 數據。

可燃性 (固體、氣體):

無可用 數據。

爆炸 極限 - 上限 (%):

估計 16.9 % (V)

爆炸 極限 - 下限 (%):

估計 3.9 % (V)

蒸氣 壓:

3, 654 - 4, 343 百帕 (20 °C)

蒸氣 密度 (空氣=1):

無可用 數據。

密度： 無可用數據。

相對密度：	無可用數據。
喺水中嘅溶解度：	無可用數據。
溶解性（其他）：	無可用數據。
分配系數（正辛醇/水）：	無可用數據。
自燃溫度：	無可用數據。
分解溫度：	無可用數據。
運動粘度：	無可用數據。
動態粘度：	無可用數據。
爆炸性能：	無可用數據。
氧化性能：	無可用數據。

## 10. 穩定性和反應性

反應：	無可用數據。
化學穩定性：	材料喺正常條件下係穩定嘅。
危險的可能性 反應：	無可用數據。
要避免的條件：	避免 高溫 或 污染。
不相容材料：	無可用數據。
危險分解 產品：	無可用數據。

## 11. 毒理學信息

### 關於可能嘅接觸途徑 嘅信息

吸入：	無可用數據。
皮膚接觸：	無可用數據。
眼神接觸：	無可用數據。
攝入：	無可用數據。

### 與 物理，化學和毒理學特徵相關嘅症狀

吸入：	無可用數據。
皮膚接觸：	無可用數據。
眼神接觸：	無可用數據。
攝入：	無可用數據。

### 關於毒理學影響嘅信息

#### 急性 毒性（列表 都 可能 路線 之 曝光） 口頭嘅

產品：	根據現有數據未夠佢為急性毒性。
皮膚嘅 產品：	根據現有數據未分類為急性毒性。

吸入重複劑量毒性  
產品：

根據現有數據未分類為急性毒性。

組件：  
乙醇

無可用數據。  
NOAEL (大鼠 (男性), 口服, 7 - 14 周) : 10 % (m) 口服實驗結果,  
關鍵研究

1, 1-二氯乙烷

NOAEL (大鼠 (女性, 男性), 吸入, 104 周) : 2.5 % (m) 吸入實驗  
結果, 關鍵研究

皮膚腐蝕/刺激組件：  
產品：

無可用數據。

嚴重眼睛損傷/眼睛刺激組件：  
乙醇  
產品：1, 1-二氯乙烷

體內 (兔) : 無刺激性  
估計無刺激性  
無可用數據。

呼吸或皮膚致敏組件：  
乙醇  
產品：

魚子 1-24 小時 : 無刺激性  
無可用數據。

致癌性  
乙醇  
產品：

皮膚致敏。 體內 (豚鼠) : 非致敏  
無可用數據。

IARC 關於評估人類致癌風險的專著：  
未發現致癌成分

我哋. 國家毒理學計劃 (NTP) 關於致癌物報告：  
未發現致癌成分

我哋. OSHA 特別管制物質 (29 CFR 1910.1001-1050), 經修訂：  
未發現致癌成分

菌細胞致突變性體外

產品：  
體內生殖毒性  
產品：

無可用數據。  
無可用數據。

產品：  
特異性靶器官毒性-單次暴露特異性  
產品：  
目標風琴毒性-重複接

無可用數據。  
無可用數據。

觸吸入危害：  
產品：

無可用數據。

其他效果：  
產品：

無可用數據。



## 12. 生態信息

### 生態毒性：

#### 急性危害自這水生環境：魚

產品： 無可用數據。  
乙醇 LC 50（茂蚋，96小時）：15.3 g/l 實驗結果，關鍵研究

水生無脊椎動物組件：  
產品： 無可用數據。

#### 慢性危害自這水生環境：魚

乙醇 立法會 50〔杜比亞疝，48小時）：5, 012 毫克/升 實驗（笑聲） 關鍵研究

產品： 無可用數據。  
乙醇 NOAEL〔*Oryzias latipes*）：7, 900 mg/l 來自支持的讀取物質（結構類似物或替代物），支持研究

水生無脊椎動物組件：  
產品： 無可用數據。

乙醇  
對水生植物嘅毒性  
產品： 立法會 50（大蚤）：454 毫克/升 實驗（笑聲） 關鍵研究  
諾艾爾（大水蚤）：9.6 毫克/升 實驗（笑聲） 關鍵研究  
無可用數據。

### 堅持和降解生物降解

產品： 無可用數據。  
乙醇 95 % 漂水中檢測到。 實驗（笑聲） 重點研究

董事會/貨到付款比率  
產品： 無可用數據。

生物蓄積性潛在  
生物濃縮因子  
產品： 無可用數據。

組件：  
乙醇 *Cyprinus carpio*，生物濃縮因子（BCF）：4.5 水生沉積物-從支持物質（結構類似物或替代物）讀取，支持研究

### 分配系數正辛醇/水（對數值 Kow）

產品： 無可用數據。

土壤中嘅流動性： 無可用數據。

組件：  
乙醇 無可用數據。  
1, 1-二氟乙烷 無可用數據。

其他不良反應： 無可用數據。

### 13.處置 注意事項

處置說明： 處理前清洗。 處置到受控設施。

受污染嘅包裝： 無可用數據。

### 14. 運輸 信息

#### 點

聯合國編號： 聯合國 1950  
聯合國正式運輸名稱： 易燃氣溶膠  
運輸危險等級  
類： 2.1  
標籤： -  
郵發號：  
包裝組： 第二  
用戶嘅特殊注意事項： 不受監管。

#### 國際航空運輸協會

聯合國編號： 聯合國 1950  
聯合國正式運輸名稱： 易燃氣溶膠  
運輸危險等級：  
類： 2.1  
標籤： -  
包裝組： -  
用戶嘅特殊注意事項： 不受監管。  
其他信息  
客機和貨機： 允許。 202  
僅限載貨飛機： 允許。 202

#### 國際海事局

聯合國編號： 聯合國 1950  
聯合國正式運輸名稱： 易燃氣溶膠  
運輸危險等級  
類： 2  
標籤： -  
郵發號：  
包裝組： -  
用戶嘅特殊注意事項： 不受監管。

### 15. 監管 信息

美國聯邦法規使用限制： 未知。

#### TSCA第12 (b) 節出口通知 (40 CFR 707, Subpt. D)

我哋. 有毒物質控制法 (TSCA) 第5 (a) (2) 條, 最終重大新用途規則 (SNUR) (40 CFR 721, Subpt E)

我哋. OSHA 特別管制物質 (29 CFR 1910.1001-1050), 經修訂

冇或 冇以受管制嘅數量存在。

#### CERCLA 有害物質清單 (40 CFR 302.4) :

##### 化學特性

RCRA危險廢物編號 D001

1, 1-二氟乙烷

未列入清單的危險廢物可燃性特徵

乙酸異戊酯

## 1986年超級基金修正案和重新授權法（SARA）

### 危險類別

易燃（氣體、氣溶膠、液體或固體）

我哋. EPCRA（SARA Title III）第304節極端危險物質報告數量和綜合環境響應，賠償和責任法（CERCLA）危險物質

冇或 冇以受管制嘅數量存在。

我哋. EPA應急 計劃同社區知情權法案（EPCRA）SARA第III章 313節有毒化學品（40 CFR 372.65）-需要 供應商通知

冇或 冇以受管制嘅數量存在。

清潔空氣法（CAA）第112（r）條意外釋放預防（40 CFR 68.130）：清潔水法第311條有害 物質（40 CFR 117.3）

### 美國州法規

我哋. 加州65號提案

冇成分需要 根據CA Prop 65發出警告。

我哋. 新澤西州 工人 同社區 知情權 法案

#### 化學特性

乙醇

1, 1-二氟乙烷

我哋. 馬薩諸塞州 RTK - 物質列表

冇 受《馬薩諸塞州知情權法》監管嘅成分。

我哋. 賓夕法尼亞州 RTK - 有害物質

#### 化學特性

乙醇

我哋. 罗德岛 RTK

唔存在 RI知情權法規定嘅成分。

### 國際法規蒙特利爾議定書

1, 1-二氟乙烷  
斯德哥爾摩公約

1, 1-二氟乙烷

鹿特丹公約

1, 1-二氟乙烷

京都 議定書

第一組附件F

**庫存狀態：**

澳洲 人工智能科學	唔符合 清單。
加拿大DSL庫存清單	唔符合 清單。
加拿大 NDSL 庫存	唔符合 清單。
安大略省 庫存	唔符合 清單。
中國投資 現有化學物質	唔符合 清單。
日本（ENCS）列表	唔符合 清單。
日本 ISHL 上市	唔符合 清單。
日本 藥典上市	唔符合 清單。
韓國現有化學品投資（凱西）	唔符合 清單。
墨西哥 國際諮詢中心	唔符合 清單。
新西蘭 化學品清單	唔符合 清單。
菲律賓 PICCS	唔符合 清單。
台灣 化學物質 名錄	唔符合 清單。
美國 TSCA 庫存	唔符合 清單。
EINECS, ELINCS 或 NLP	唔符合 清單。

**16.其他信息包括準備日期 或最後修訂日期**

簽發日期：	11/25/2020
修訂信息：	無可用數據。
版本號：	1.0
更多信息：	無可用數據。
免責聲明：	此信息唔提供擔保。該信息被認為係正確嘅。呢啲信息應該用于獨立確定保護工人同環境嘅方法。