

安全資料表

KDS0017TW

前次修訂日期: 2021/04/21

修訂日期: 2021/04/21

更新日期: 2022/06/16

一、化學品與廠商資料

化學品名稱 ULVOIL R-72

製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話

廠商名稱 : ULVAC,Inc
地址 : 2500 Hagisono, Chigasaki, Kanagawa,
 253-8543, JAPAN
電話 : +81-467-89-2158
緊急聯絡電話 : +81-467-89-2158
傳真電話 : +81-467-57-0737

電子郵件 : ulvaccmp_sds@ml.ulvac.com

建議用途及限制使用

產品使用說明 : 潤滑劑
限制使用 : 未見報導

二、危害辨識資料

化學品危害分類

非危險物質或混合物。

標示內容

非危險物質或混合物。

其他危害

無適用資料。

三、成分辨識資料

純物質 / 混合物 : 混合物

危害成分

無有害成分

無有害成分

危害成分之中英文名稱	化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	濃度或濃度範圍 (成分百分比 w/w)
Mineral oil 石油煙	-	>= 99
Lubricating oil additive 潤滑油添加劑	-	< 1

總礦物油濃度(% w/w) : >= 99

四、急救措施

一般的建議 : 不要讓患者處於無照護狀態。

不同暴露途徑之急救方法

吸入 : 如患者失去知覺，將其保持恢復體位並就醫診治。
如症狀持續，就醫處理。

眼睛接觸 : 取下隱形眼鏡。
保護未受傷害的眼睛。
如眼睛刺激感持續，就醫處理。

食入 : 保持呼吸道暢通。
不要喝牛奶和酒精飲料。
切勿給失去知覺者餵食任何東西。
如症狀持續，就醫處理。

最重要症狀及危害效應 : 未見報導。

五、滅火措施

危害燃燒產物 : 無有害燃燒產物

特殊滅火程序 : 化學火災的標準措施。
根據當時情況和周圍環境採用適合的滅火措施。

消防人員之特殊防護設備 : 如有必要，救火時佩戴自給式呼吸器。

六、洩漏處理方法

- 清理方法
- ： 用具吸附性物質（如織物、毛絨）擦拭。
 - ： 放置在適當、封閉的容器內待處理。

七、安全處置與儲存方法

處置

- 防火和防爆建議
- ： 一般性的防火保護措施。

- 安全操作注意事項
- ： 有關個人防護,請看第 8 部分。
 - ： 使用區禁止抽煙、進食和喝飲料。

儲存

- 安全儲存注意事項
- ： 電器安裝 / 施工材料必須符合技術安全標準。

- 應避免之物質
- ： 無需要特別地提及的材料。

八、暴露預防措施

成分的作業場所控制參數

成分	化學文摘社登記號碼(CAS No.)	數值的類型 (暴露的形式)	控制參數 / 容許濃度	依據
加氫處理的殘油 (石油)	64742-57-0	TWA (氣霧)	5 mg/m ³	TW OEL
		STEL (氣霧)	10 mg/m ³	TW OEL
		TWA (可吸入性微粒)	5 mg/m ³	ACGIH

個人防護設備

- 呼吸防護
- ： 一般來說無須著用呼吸防護具。

- 眼睛防護
- ： 安全眼鏡

- 皮膚及身體防護
- ： 防護服

- 衛生措施
- ： 常規的工業衛生操作。

九、物理及化學性質

外觀	： 透明
物理狀態	： 液體
顏色	： 淡黃色
氣味	： 略微的
流動點	： -25.0 °C
沸點 / 沸點範圍	： 無數據資料
閃火點（測試方法）	： 274 °C 方法: 克理弗蘭開杯閃點測定法
密度	： 0.8401 g/cm3 (15 °C)
溶解度	
水溶性	： 不溶
黏度	
運動黏度	： 68.22 mm2/s (40 °C)

十、安定性及反應性

反應性	： 如按指導的方法儲存和使用不會分解。
安定性	： 如按指導的方法儲存和使用不會分解。
特殊狀況下可能之危害反應	： 在建議的儲存條件下是穩定的。 無需要特別提醒的危害。
應避免之狀況	： 無數據資料
應避免之物質	： 強酸和強鹼
危害分解物	： 無有害分解產物

十一、毒性資料

症狀	： 未見報導。
----	---------

急毒性

可用資訊中未分類。

腐蝕 / 刺激皮膚

可用資訊中未分類。

嚴重損傷 / 刺激眼睛

可用資訊中未分類。

呼吸道致敏或皮膚致敏

皮膚致敏: 可用資訊中未分類。

呼吸道致敏: 可用資訊中未分類。

慢毒性或長期毒性

生殖細胞致突變性

可用資訊中未分類。

致癌性

可用資訊中未分類。

生殖毒性

可用資訊中未分類。

特定標的器官系統毒性 - 單一暴露

可用資訊中未分類。

特定標的器官系統毒性 - 重複暴露

可用資訊中未分類。

吸入性危害

可用資訊中未分類。

其他信息

產品:

備註: 無數據資料

十二、生態資料

生態毒性

無數據資料

持久性及降解性

無數據資料

生物蓄積性

無數據資料

土壤中之流動性

無數據資料

其他不良效應

產品:

附加的生態信息 : 無數據資料

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法

受污染的容器和包裝 : 空容器應送到核可的廢棄物處理場所去再生或處置。

十四、運送資料

國際法規

陸運 (UNRTDG)

未歸類為危險物品

空運 (IATA-DGR)

未歸類為危險物品

海運 (IMDG-Code)

未歸類為危險物品

按《MARPOL73/78 公約》附錄 II 和 IBC 規則

不適用於供應的產品。

特殊運送方法及注意事項

備註 : 根據運輸法規，不屬於危險物品。

十五、法規資料

適用法規

職業安全衛生設施規則

事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準

勞工作業場所容許暴露標準

產品成分在下面化學物質清單中的列名資訊：

ENCS	： 已列入
TSCA	： 已列入
EINECS	： 已列入
REACH	： 進一步的信息,請聯係
DSL	： 已列入
AICS	： 已列入
KECI	： 已列入
PICCS	： 已列入
IECSC	： 已列入
TCSI	： 已列入
NZIoC	： 已列入

十六、其他資料

其他縮寫字的全文

AIIC - 澳大利亞工業化學品清單; ANTT - 巴西國家陸路運輸機構; ASTM - 美國材料試驗協會; bw - 體重; CMR - 致癌、致突變性或生殖毒性物質; DIN - 德國標準化學會; DSL - 加拿大國內化學物質名錄; ECx - 引起 x%效應的濃度; ELx - 引起 x%效應的負荷率; EmS - 應急措施; ENCS - 日本現有和新化學物質名錄; ErCx - 引起 x%生長效應的濃度; ERG - 應急指南; GHS - 化學品全球分類及標示調和制度; GLP - 優良實驗室操作; IARC - 國際癌症研究中心; IATA - 國際航空運輸協會; IBC - 國際散裝運輸危險化學品船舶構造和設備規則; IC50 - 半抑制濃度; ICAO - 國際民用航空組織; IECSC - 中國現有化學物質名錄; IMDG - 國際海運危險貨物; IMO - 國際海事組織; ISHL - 日本工業安全和健康法案; ISO - 國際標準組織; KECI - 韓國現有化學物質名錄; LC50 - 半致死濃度; LD50 - 半致死劑量; MARPOL - 國際防止船舶造成污染公約; n.o.s. - 未另作規定者; Nch - 智利認證; NO(A)EC - 無可見有害作用濃度; NO(A)EL - 無可見有害作用劑量; NOELR - 無可見作用負荷率; NOM - 墨西哥安全認證; NTP - 國家毒理學規劃處; NZIoC - 紐西蘭化學物質名錄; OECD - 經濟合作與發展組織; OPPTS - 預防、農藥及有毒物質辦公室; PBT - 持久性、生物蓄積性和毒性化學物質; PICCS - 菲律賓化學品與化學物質名錄; (Q)SAR - 定量的結構活性關係; REACH - 歐洲議會和理事會關於化學品的註冊、評估、授權和限制法規 (EC) 1907/2006 號; SADT - 自加速分解溫度; SDS - 安全資料表; TCSI - 國家既有化學物質清單; TDG - 危險貨物運輸; TSCA - 美國有毒物質控制法; UN - 聯合國; UNRTDG - 聯合國關於危險貨物運輸的建議書; vPvB - 高持久性、高生物蓄積性化學物質; WHMIS - 工作場所危險品資訊系統

修訂日期 : 2021/04/21

製表單位 :

製表人 :

日期格式 : 年/月/日

本安全資料表提供的信息在其發佈之日是準確無誤的，所有信息僅作為安全搬運，儲存，運輸，處置等的指導，而不能被作為擔保和質量指標。除非特別指明，本信息僅適用於指定的物質而不能用於其它相關的物質。

TW / ZF