

第 1 節：物質/混合物標識以及公司/企業標識

1.1. 產品辨識資料

產品形式	: 混合物
商標名	: Prolystica® Ultra Concentrate Lubricant
產品代碼	: 1C05

1.2. 物質或混合物之相關應用及建議應用

物質/混合物用途	: 儀器潤滑劑
物質/混合物用途	: 僅限醫院及專業人員使用。不適合家用。

1.3. 安全資料表供應商資料

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, US
資訊詢問電話號碼：1-800-548-4873 (客戶服務 - 衛生保健產品)

1.4. 緊急聯絡電話號碼

緊急聯絡號碼 : 美國緊急求助電話：1-314-535-1395 (STERIS) ; 1-800-424-9300 (CHEMTREC US);
1-703-741-5970 (CHEMTREC International)

第 2 節：危險標識

2.1. 物質或混合物分類

GHS 分類

未分類。

2.2. 標示事項

GHS 標示

無適用標示。

2.3. 其他危害物質

無其他可用資訊。

2.4. 未知急毒性 (GHS)

無可用資料。

第 3 節：組成/成份資訊

3.1. 物質

不適用。

H 警語完整文本：參見第 16 節。

3.2. 混合物

名稱	產品辨識資料	%	GHS-US 分類
三乙醇胺氧化物	(CAS No) 2717-15-9	1~3	眼刺激 2A, H319 皮膚過敏. 2, H315 急性毒性. 4 (口服), H302 急性毒性. 4 (皮膚), H312 急性毒性. 4 (吸入), H332/H335

第 4 節：急救措施

4.1. 急救措施說明

急救措施概況	: 切勿為不省人事的人餵食任何東西。如果感覺不適，請尋求醫療幫助（如可能，請出示標籤）。
吸入後急救措施	: 將患者移到空氣流通之處，並保持舒服可呼吸的姿勢。請尋求醫療幫助。
皮膚接觸後急救措施	: 立即用大量清水沖洗皮膚至少 15 分鐘。立即除去/脫掉所有沾染的衣服。求醫/就診。
眼睛接觸後急救措施	: 如果接觸眼睛，立即睜開眼瞼用大量流水沖洗 10 至 15 分鐘，並諮詢眼科醫生。如戴隱形眼鏡並可方便取出，取出隱形眼鏡。繼續沖洗。請求醫/就診。
攝入後急救措施	: 如果吞食，用水漱口（僅在傷者有意識的情況下）。立即呼叫毒物中心或醫生/醫師。不要誘導嘔吐。如果傷者完全清醒/有意識，則為傷者餵水。

Prolystica® Ultra Concentrate Lubricant

安全資料表

根據聯邦註冊/第 77 卷，58 號/2012 年 3 月 26 日，星期一/規則和法規

4.2. 最主要之急性與遲發性症狀及作用

症狀/傷害	: 不認為對眼睛有刺激。
吸入後症狀/傷害	: 吸入空氣中的飛沫或氣膠可能導致呼吸道刺激。反覆暴露於氣膠可能導致肺損傷。
皮膚接觸後症狀/傷害	: 頻繁或持續接觸皮膚可能導致皮膚刺激。

4.3. 其他需要立即求醫治療及特殊治療的跡象

無其他可用資訊。

第 5 節：防火措施

5.1. 滅火劑

適用滅火劑 : 採用適用於物質的滅火劑。

5.2. 物質或混合物所生之特殊危害

遇火時的危險分解產物 : 碳氧化物。

5.3. 消防人員注意事項

消防說明	: 應對任何化學火災時，需特別謹慎。用噴水冷卻暴露於火中的密封容器。阻擋水進入容器。防止消防水進入周圍環境。
消防人員的防護裝置	: 使用自給式呼吸具。在未配備適用防護裝備（包括呼吸防護裝備）的情況下切勿進入火災區域。
其他資訊	: 遇火時可能產生極為易燃的丁烯單體。遇火期間由於熱量引起的內壓可能導致容器膨脹和爆炸。

第 6 節：意外洩露措施

6.1. 個人安全防範措施、防護裝備及緊急處置程序

一般措施 : 避免吸入蒸汽和噴霧。避免接觸皮膚、眼睛和口腔。使用所需的個人防護裝備。如能保證安全，可設法堵塞洩漏。

6.1.1 針對非緊急人員

緊急處置程序 : 疏散不必要人員。

6.1.2 針對緊急響應者

防護裝備 : 為清理人員配備適用的防護裝置。

緊急處置程序 : 確保適當通風。

6.2. 環境防範

避免釋放到環境中。防止進入下水道和公共水域。如果液體進入下水道或公共水域，則請通知政府部門。

6.3. 圍堵和清理的方法

清理方法 : 用拖把擦拭濺出液體，然後用水沖洗。用大量水沖洗污染區域，如果當地、州或國家立法允許，將污水排入生活污水管道內。大量溢出物：用障礙物或吸收劑阻擋洩漏，防止流入和進入污水管道或河流。立即用惰性固體吸收溢出物，如黏土或矽藻土。採集在密封容器中以便丟棄。根據適用法規棄置廢料。確保遵守全部國家/地區法規。

6.4. 其他參考章節

請見第 8 節：暴露管控/個人防護。

第 7 節：處理與儲存

7.1. 安全處置的防範措施

安全處置的防範措施 : 使用前請讀標籤。避免接觸皮膚、眼睛和衣物。避免呼吸霧氣、或蒸汽。不用時，使容器保持密封狀態。在通風良好的地方工作。

衛生措施 : 處理後徹底清潔雙手。保持良好的衛生狀況和內務處理。使用本產品時不要進食、飲水或吸煙。沾染的衣服清洗後方可重新使用。

7.2. 安全儲存的條件，包括所有的不相容物質

技術措施 : 應提供眼睛和皮膚沖洗設施。提供局部排氣或全屋通風。

儲存條件 : 兒童不得接觸。僅儲存於原始容器中，並置於陰涼且通風良好的位置。在室溫條件下儲存。避免冰凍。遠離熱源/火花/明火/高溫表面。- 禁止吸菸。

<32°C.

不相容物質 : 強氧化劑。

Prolystica® Ultra Concentrate Lubricant

安全資料表

根據聯邦註冊/第 77 卷, 58 號/2012 年 3 月 26 日, 星期一/規則和法規

7.3. 特定終端用途

無其他可用資訊。

第 8 節：暴露管控/個人防護

8.1. 管控參數

無其他可用資訊。

8.2. 暴露管控

適用工程管控

: 提供局部排氣或全屋通風。任何潛在暴露的緊鄰區域內應提供緊急眼部沖洗噴水器和安全淋浴。

個人防護裝備

: 避免所有不必要的暴露。根據本品處理或使用的條件選擇個人防護裝備。防護衣物。手套。防護眼鏡。



手部防護

: 戴橡膠手套。

眼睛防護

: 戴上化學護目鏡或安全眼鏡。

呼吸防護

: 在正常使用條件和適當通風條件下, 無需呼吸防護。在通風良好的區域或使用適合的呼吸防護具進行工作。

其他資訊

: 使用本產品時切勿飲食或吸菸。

第 9 節：物理和化學屬性

9.1. 基本物理及化學屬性的資訊

物理狀態

: 液體

外觀

: 透明

顏色

: 無色至黃色

嗅覺

: 酯類氣味

嗅覺閾值

: 無可用資料

pH

: 7.0 - 8.0 約

相對蒸發率(乙酸丁酯=1)

: 無可用資料

熔點

: 無可用資料

凝固點

: 無可用資料

沸點

: 無可用資料

燃點

: 無可用資料

自燃溫度

: 無可用資料

分解溫度

: 無可用資料

易燃性(固體、氣體)

: 無可用資料

蒸汽壓力

: 無可用資料

20°C 時相對蒸汽密度

: 無可用資料

相對密度

: 無可用資料

密度

: 約 0.85 g/ml 比重

溶解度

: 水: 完全可溶

Log Pow

: 無可用資料

Log Kow

: 無可用資料

黏性、動態

: 無可用資料

黏性、動力

: 無可用資料

爆炸屬性

: 無可用資料

氧化性

: 無可用資料

爆炸限值

: 無可用資料

Prolystica® Ultra Concentrate Lubricant

安全資料表

根據聯邦註冊/第 77 卷，58 號/2012 年 3 月 26 日，星期一/規則和法規

9.2. 其他資訊

無其他可用資訊。

第 10 節：穩定性和反應性

10.1. 反應性

無其他可用資訊。

10.2. 化學穩定性

正常使用條件下穩定。

10.3. 危害性反應物的可能性

不會發生危險聚合反應。

10.4. 須避免的情況

無其他可用資訊。

10.5. 不相容物質

強氧化劑。

10.6. 危險分解產物

在持續遇熱期間，可能釋放危險分解產物，如煙、一氧化碳和二氧化碳。未燃燒碳氫化合物。

第 11 節：毒性資訊

11.1. 毒性作用物資料

急毒性：	: 未分類 根據可用數據，不符合分類標準。
腐蝕/刺激皮膚物質	: 未分類 pH：約 7.0 - 8.0
嚴重眼睛損傷/刺激	: 未分類 pH：約 7.0 - 8.0
呼吸或皮膚過敏作用	: 未分類 根據可用數據，不符合分類標準
致生殖細胞突變物質	: 未分類 根據可用數據，不符合分類標準
致癌性	: 未分類 根據可用數據，不符合分類標準
生殖毒性	: 未分類 根據可用數據，不符合分類標準
特定標的器官毒性物質（單一暴露）	: 未分類 根據可用數據，不符合分類標準
特定標的器官毒性物質（重複暴露）	: 未分類 根據可用數據，不符合分類標準
吸入危害	: 未分類 根據可用數據，不符合分類標準
吸入後症狀/傷害	: 吸入空氣中的飛沫或氣膠可能導致呼吸道刺激。反覆暴露於氣膠可能導致肺損傷。
皮膚接觸後症狀/傷害	: 頻繁或持續接觸皮膚可能導致皮膚刺激。

第 12 節：生態資訊

12.1. 毒性

無其他可用資訊。

12.2. 持久性與降解性

Prolystica® Ultra Concentrate Lubricant

持久性和降解性

本產品中包含的表面活性劑符合歐盟第 648/2004 號法規有關清潔劑生物降解標準的規定。支持該聲明的數據由成員國主管當局支配，如當局直接請求或者清潔劑製造商要求可以向其提供此類數據。

Prolystica® Ultra Concentrate Lubricant

安全資料表

根據聯邦註冊/第 77 卷, 58 號/2012 年 3 月 26 日, 星期一/規則和法規

12.3. 潛在的生物蓄積性

Prolystica® Ultra Concentrate Lubricant

潛在的生物蓄積性	未制定。
----------	------

12.4. 土壤流動性

無其他可用資訊。

第 13 節：棄置注意事項

13.1. 廢棄物處置方法

廢棄物棄置建議

: 按照地方和國家法規以安全形式處理。請勿重複使用空容器。

其他資訊

: 嚴禁將取出而未使用的物質放回原容器內。如合乎當地、州和國家的規定, 少量濺出液可用適量的水沖刷到生活污水管道內。按照地方和國家法規以安全形式處理。確保遵守全部國家/地區法規。

第 14 節：運輸資訊

符合 DOT

不受運輸監管。

其他資訊

其他資訊 : 無其他可用資訊。

ADR

無其他可用資訊。

海運

無其他可用資訊。

空運

無其他可用資訊。

第 15 節：法規資訊

15.1. 美國聯邦法規

無其他可用資訊。

15.2. 國際法規

不適用。

15.3. 美國州立法規

不適用。

第 16 節：其他資訊

修訂日期

: 4 月 1 日 2019 年

H 警語完整文本：

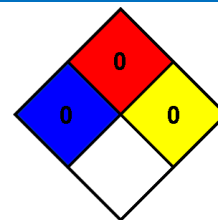
急毒性 4 (口服)	急毒性 (口服) 第 4 級
眼睛刺激 2A	嚴重眼睛損傷/眼睛刺激第 2A 級
皮膚過敏. 2	皮膚過敏, 類別 2
急性毒性. 4 (皮膚)	急性毒性. (皮膚), 類別 4
急性毒性. 4 (吸入)	急性毒性. (吸入), 類別 4
H312	與皮膚接觸有害
H315	造成皮膚刺激
H319	造成嚴重眼睛刺激
H332	吸入有害
H335	可能導致呼吸道刺激

Prolystica® Ultra Concentrate Lubricant

安全資料表

根據聯邦註冊/第 77 卷，58 號/2012 年 3 月 26 日，星期一/規則和法規

NFPA 健康危害	: 0 - 除普通易燃物質遇火外，在遇火條件下不會出現危險情況。
NFPA 火災危害	: 0 - 不燃燒物質。
NFPA 反應性	: 0 - 即便遇火也能保持正常穩定，不會與水反應。



安全資料表 US (GHS HazCom 2012)- US

本表中的資訊並非產品規格，且不保證特定屬性。該資訊旨在根據我們對處理、存儲和使用產品的瞭解，提供健康與安全方面的一般常識，不適用於非正常或非標準的產品使用，或未遵守使用指示或建議的情況。