

### 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® 2X Concentrate Neutral Detergent
產品代碼	: 1C32

#### 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	: 僅限醫院及專業人員使用。不適合家用。
物質/混合物用途	: 中性清潔劑

#### 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

皮膚腐蝕/刺激 3	H316
眼睛損傷 2B	H320

H 警語完整文本：參見第 16 節。

#### 2.2. 標示事項

##### GHS 標示

危險圖示 (GHS)	: NA
警示語 (GHS)	: 警告
危險說明 (GHS)	: H316 - 造成輕微皮膚刺激。 H320 - 造成眼睛刺激。
防範說明 (GHS)	: P264 - 處置後徹底清洗 P305+P351+P338 - 如進入眼睛：用水小心清洗數分鐘。如帶隱形眼鏡且可方便地取出，取出隱形眼鏡。繼續清洗 P332+P313 - 如發生皮膚刺激：求醫治療/諮詢。 P337+P313 - 如仍覺眼睛有刺激，立即求醫/送醫。

#### 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。

# Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

## 安全資料表

根據於 2012 年修訂的關於危害通識的聯邦最終規則 (HazCom 2012)

### 3.2. 混合物

名稱	產品辨識資料	%	GHS-US 分類
乙氧基醇表面活性劑	(美國化學文摘社登記號碼) 68439-46-3	1 - 5	急毒性 4 (口服), H302 眼睛損傷 1, H318
聚(氧代-1,2-亞乙基)·A-(甲苯基)-Ω-羥基	(美國化學文摘社登記號碼) 9004-78-8	1 - 5	皮膚刺激 2, H315 眼睛刺激 2A, H319
N-氧代-N,N-二甲基-1-辛胺	(美國化學文摘社登記號碼) 2605-78-9 (化學品註冊號的註冊、評估、許可和限制) 01-2119409076-42-0002	1 - 2	皮膚刺激 2, H315 眼睛刺激 2A, H319
含環氧乙烷甲基環氧乙烷聚合物	(美國化學文摘社登記號碼) 9003-11-6	0.5 - 1.5	未分類

H 警語完整文本：參見第 16 節。

## 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	: 將傷者移到空氣流通之處，並保持舒服可呼吸的姿勢。如果呼吸停止，應進行人工呼吸。請求醫/就診。
皮膚接觸後急救措施	: 立即除去/脫掉所有沾染的衣服。立即用大量清水沖洗皮膚至少 15 分鐘。如果持續出現皮膚刺激，則請求醫/就診。
眼睛接觸後急救措施	: 立即用水沖洗眼睛至少 15 分鐘。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	: 漱口。不要誘導嘔吐。如果傷者完全清醒/有意識，則為傷者餵水。立即呼叫毒物中心或醫生/醫師。

### 4.2. 最主要之急性與遲發性症狀及作用

皮膚接觸後症狀/傷害	: 反覆或持續皮膚接觸可能導致刺激。
眼睛接觸後症狀/傷害	: 對眼睛有中度刺激。

### 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 : 採用適用於火災環境的滅火劑。

### 5.2. 物質或混合物所生之特殊危害

無其他可用資訊。

### 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。防止消防水進入周圍環境。
消防人員的防護裝置	: 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。

## 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 : 如能保證安全，可設法堵塞洩漏。避免接觸皮膚、眼睛和衣物。避免吸入粉塵、霧氣或噴霧。溢出物質可能出現滑動風險。確保適當通風。在通風良好的地方工作。

#### 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 : 讓受影響區域通風。

### 6.2. 環境防範

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。

# Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

## 安全資料表

根據於 2012 年修訂的關於危害通識的聯邦最終規則 (HazCom 2012)

### 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。少量濺出液體可用大量的水沖刷到衛生下水道內。

### 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：僅用於工業。使用前請讀標籤。避免全部眼睛和皮膚接觸，不要呼吸蒸汽和霧氣。讓處理區域保持良好通風，防止形成蒸汽。詳細資訊請參見第 8 節：暴露控制/個人防護。

衛生措施：飲食或吸菸前以及離開工作崗位時，用溫和肥皂和水清洗手和其他暴露區域。將工作衣物與外套隔離。分開清洗。根據良好工業衛生和安全性程序進行處理。

### 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。提供排氣通風或其他工程管控，以使煙霧或蒸汽濃度保持在建議暴露限值以下。

儲存條件：僅限用原始容器保存。不用時，使容器保持密封狀態。儲存於乾燥、陰涼和通風良好的地方。

### 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

不適用。

### 8.2. 暴露管控

適用工程管控：提供排氣通風或其他工程管控，以使煙霧或蒸汽濃度保持在建議暴露限值以下。

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。手套。防護眼鏡。防護衣物。



手部防護：戴橡膠手套。

眼睛防護：化學護目鏡或安全眼鏡。

皮膚和身體防護：穿戴適用的防護衣物。

呼吸防護：如果通風不足，則請佩戴適用的呼吸裝備。

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：無色至淺稻草色

嗅覺：無可用資料

嗅覺閾值：無可用資料

pH：約 7.7

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

# Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

## 安全資料表

根據於 2012 年修訂的關於危害通識的聯邦最終規則 (HazCom 2012)

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	: 1.03 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。

### 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

無其他可用資訊。

### 10.6. 危險分解產物

熱分解產物：煙氣。一氧化碳。二氧化碳。

## 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。

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent	
LD50 口服大白鼠	> 2000 mg/kg
乙氧基醇表面活性劑 (68439-46-3)	
LD50 口服大白鼠	1400 mg/kg
LD50 皮膚兔子	> 2 g/kg
ATE CLP (口服)	1400.000 mg/kg 體重

腐蝕/刺激皮膚物質	: 未分類 根據可用數據，不符合分類標準 pH: 約 7.7
嚴重眼睛損傷/刺激	: 對眼睛有中度刺激 pH: 約 7.7
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

# Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

## 安全資料表

根據於 2012 年修訂的關於危害通識的聯邦最終規則 (HazCom 2012)

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
潛在不良人類健康影響和症狀	: 未分類 根據可用數據, 不符合分類標準
皮膚接觸後症狀/傷害	: 反覆或持續皮膚接觸可能導致刺激。
眼睛接觸後症狀/傷害	: 造成嚴重眼損傷。

## 第 12 節：生態資訊

### 12.1. 毒性

生態學 - 概況	: 本製劑中所含的表面活性劑符合 EC (European Community - [歐共體]) 第 648/2004 條清潔劑規定中所述的生物降解能力標準。支持該聲明的資料由成員國主管當局負責處理, 且將根據其直接要求或清潔劑製造商的要求而提供。
----------	--

### 12.2. 持久性與降解性

#### Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

持久性與降解性	本製劑中所含的表面活性劑符合 EC (European Community - [歐共體]) 第 648/2004 條清潔劑規定中所述的生物降解能力標準。支持該聲明的資料由成員國主管當局負責處理, 且將根據其直接要求或清潔劑製造商的要求而提供。
---------	--

### 12.3. 潛在的生物蓄積性

#### Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

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。

### 12.5. 其他反作用

其他資訊	: 避免釋放到環境中。
------	-------------

## 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	: 如合乎當地、州和國家的規定, 產品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。禁止進入地表水或排水管。確保遵守全部國家/地區法規。
生態學 - 廢棄物	: 避免釋放到環境中。

## 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

運輸文檔說明	: 無其他可用資訊。
--------	------------

# Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

## 安全資料表

根據於 2012 年修訂的關於危害通識的聯邦最終規則 (HazCom 2012)

### 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

#### N-氧代-N,N-二甲基-1-辛胺 (2605-78-9)

列於美國 TSCA (有毒物質管理法) 目錄

#### 聚(氧代-1,2-亞乙基), A-(甲基)-Ω-羥基 (9004-78-8)

列於美國 TSCA (有毒物質管理法) 目錄

#### 乙氧基醇表面活性劑 (68439-46-3)

列於美國 TSCA (有毒物質管理法) 目錄

### 15.2. 國際法規

無其他可用資訊。

### 15.3. 美國州立法規

不適用。

## 第 16 節：其他資訊

修訂日期 : 11 月 01 日 2018 年

其他資訊 : 無。

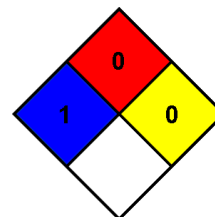
H 警語完整文本：

急毒性 4 (口服)	急毒性 (口服) 第 4 級
眼睛損傷 1	嚴重眼睛損傷/眼睛刺激第 1 級
眼睛刺激 2	嚴重眼睛損傷/眼睛刺激第 2 級
皮膚刺激 2	皮膚腐蝕/刺激第 2 級
STOT SE 3	特定標的器官毒性物質 (單一暴露) 第 3 級
H302	吞食有害
H315	造成皮膚刺激
H316	造成輕微皮膚刺激
H318	造成嚴重眼睛損傷
H319	造成嚴重眼睛刺激
H320	造成眼睛刺激
H335	可能造成呼吸道刺激
R22	不小心吞食會對人體健康造成損害
R36	對眼睛有刺激性
R36/38	對眼睛和皮膚有刺激性
R41	會使眼睛受到嚴重損傷
Xi	有刺激性
Xn	有害

NFPA 健康危害 : 1 - 暴露可能導致刺激, 但即使不進行治療, 也僅為輕微殘留傷害。

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。



# Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

## 安全資料表

根據於 2012 年修訂的關於危害通識的聯邦最終規則 (HazCom 2012)

---

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。