

章節 1: 物質和混合物的辨識資料及供應商名稱

1.1 產品辨識資料

商品名	Corum 3510
INCI name	Disodium Laureth sulfosuccinate
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	39354-45-5

1.2 物質或混合物其他辨識方法與使用建議

建議應用	SU3 工業用途：物質本身或用途中的用途 工業場所的準備工作 SU21 消費者用途：私人住戶/普通公眾/消費者 SU22 專業用途
使用建議	不確定
產品類別	不確定
流程類別	不確定

1.3 安全資料表供應商的詳細信息

製造商/供應商
 CORUM INC.
 台北市內湖區瑞光路 360 號 6 樓
 索取進一步的訊息
marketing.support@corum.com.tw

1.4 緊急聯絡電話

公司電話
 CORUM Tel. 886-2-8751-6060
 Fax. 886-2-8751-6363

章節 2: 危害辨識資料

2.1 物質或混合物的分類

根據法規 (EC) No 1272/2008 分類
 根據 CLP 法規該產品未被分類

2.2 標示要項

根據法規 (EC) No 1272/2008 標示
 不適用

2.3 其他危害

PBT 和 vPvB 評估結果
 不適用

章節 3: 成分組成/成分資訊

3.1 化學特性：混合物

3.2 成分/組成信息

INCI Name	Chemical Name	CAS No.	EC No.
Disodium laureth sulfosuccinate		39354-45-5	-
Water	Water	7732-18-5	231-791-2

章節 4: 急救措施

4.1 急救措施描述

基本訊息

不需要特殊措施

吸入後

供應新鮮空氣；如有投訴，請諮詢醫生

皮膚接觸後

通常該產品不刺激皮膚。用清水沖洗肥皂和大量的水。如果症狀發展，尋求醫療援助。

眼睛接觸後

在流水下沖洗幾分鐘。如果症狀持續，請諮詢醫生

食入後

如果症狀持續，請諮詢醫生。

4.2 最重要的症狀及危害效應，急性和遲發效應

症狀

無進一步相關資訊可獲得

4.3 立即醫療注意和特別照護需要的指示

對醫師之提示

無進一步相關資訊可獲得

章節 5: 滅火措施

5.1 滅火介質

適用的滅火劑

噴水，乾粉，二氧化碳 (CO₂)，泡沫。

使用適合周圍環境的滅火方法。

不適用的滅火劑

無進一步相關資訊可獲得。

5.2 物質或混合物引起之特殊危害

如遇火災，可以釋放以下物品：

- 一氧化碳 (CO)
- 二氧化碳 (CO₂)
- 二氧化硫 (SO₂)。

5.3 消防人員之建議

- 穿戴防護衣及眼鏡
- 穿戴自給式呼吸保護裝置

章節 6: 意外洩漏處理方式**6.1 個人注意事項、防護設備和精及應變程序**

可能或預期出現飛濺或與眼睛接觸的護目鏡或面罩

6.2 環境的注意事項

- 用大量的水稀釋。
- 不要讓其進入下水道/地面或地下水

6.3 圍堵和清理的方法和材料

用液體粘合材料（沙粒，矽藻土，酸性粘合劑，通用粘合劑，鋸末）吸收。
根據第13項將受污染的材料作為廢物處理

6.4 參考其他章節

- 安全處置資訊，參考第 7 章
- 個人防護設備資訊，參考第 8 章
- 廢棄處理資訊，參考第 13 章

章節 7: 安全處置與儲存方法**7.1 安全處置的防範事項****安全處置建議**

避免與皮膚和眼睛接觸

7.2 安全儲存的條件，包括任何的不相容情況**儲存條件**

Corum 3510 在低溫時趨於凝膠和渾濁並在儲存之後。這是可逆的加熱的。產品在短時間內可達 30 - 40 °C。這對質量沒有負面影響。

避免與光線，熱量和潮濕接觸。

儲存在 25 °C 的密閉容器中。

不相容物質

根據提供的信息無法得知。

儲存類別 (VbF) 保持容器密封。

7.3 特殊用途 無進一步的相關資料可獲

章節 8: 暴露控制和個人防護

8.1 控制參數

暴露限制

這個產品並不含有任何必須在工作場所加以監視有臨界危險值的相關物質量。

DNEL

不確定。

PNEC

不確定。

附加說明

在製作過程中有效的列表被用作基礎。

8.2 暴露控制

個人的防護設備

呼吸防護

不需要。

手部防護

防護手套。



手套材料必須是不透水的，並且能夠抵抗產品/物質/製劑。由於缺少測試，不能向產品/製劑/化學混合物提供手套材料的建議。考慮穿透時間，擴散速率和退化，選擇手套材料。

手套材質

選擇合適的手套不僅取決於材料，還取決於質量的進一步標誌，並因製造商而異。由於產品是幾種物質的製劑，因此手套材料的阻力不能預先計算，因此應在施工前進行檢查。

手套材質的滲透時間

確切的穿透時間必須由防護手套製造商查明並必須被遵守。

眼睛防護

化學安全護目鏡。



請佩戴符合 ANSI 規範的安全眼鏡標準 Z87.1，預期不會與眼睛接觸。

符合 ANSI 標準 Z87.1 的特定比例的化學安全護目鏡應該在有飛濺或其他與眼睛接觸的可能性時佩戴。

一般防護措施

遠離食品，飲料和飼料。

一般衛生措施
環境曝光控制

立即除去所有污染和污染的衣物。
休息前和工作結束時洗手。
處置化學物質時遵從慣用的防範措施。
無進一步的相關資料可獲。

章節 9: 物理及化學性質

9.1 基本物理和化學特性資料

物理型態	液體
外觀	液體
顏色	淡黃色
	APHA: <200
氣味	淡淡的
氣味閾值	不確定
特性	
pH 值 (5%)	5.5-7.0
熔點/熔點範圍	不確定
沸點/沸點範圍	100 °C
閃點	>200 °C
易燃性 (固態、氣態)	不適用
點火溫度	不確定
分解溫度	不確定
自燃	產品不會自燃
爆炸危險性	產品不存在爆炸的危險
爆炸極限	
下限	不確定
上限	不確定
氧化特性	不確定
爆炸性	不確定
蒸氣壓力	20 mmHg (at 20°C)
蒸氣密度	>1 g/cm ³ (at 20°C)
相對密度	不確定
蒸發速率	>1 (at 20°C)
溶解度	完全混溶
分配係數 (正辛醇/水 於 25 °C)	不確定
運動黏度	不確定
動力黏度	不確定

9.2 其他資訊

表面張力	不確定
解離常數	不確定
粒度	不適用

章節 10: 安定性及反應性

10.1 反應性

沒有更多的相關信息可用。

10.2 化學穩定性

該產品是普通條件下穩定。

熱分解/需要避免的情況

根據說明書使用，不會分解。

10.3 危險反應的可能性

無已知危險反應。

10.4 避免的情況

遠離熱源，火花和明火。

避免接觸強氧化性物質。

10.5 不相容的原料

強氧化劑。

10.6 危險分解物質

無已知危險物質

章節 11: 毒性資料

11.1 毒理效應資料**急性毒性****LD/LC50 值相關分類**

	效果劑量/濃度	數值	種類
Substance 39354-45-5 Disodium laureth sulfosuccinate			
急性口服毒性	LD50	>2000 mg/kg bw	鼠

主要刺激影響**皮膚腐蝕性/刺激性**

沒有一種成份被列為皮膚刺激物。

物質安全資料表
根據 1907/2006/EC, 第 31 條

印刷日期：2018/5/15

版本 3

修訂日期：2018/5/15

商品名：Corum 3510

	測試：OECD 準則 404（急性皮膚刺激/腐蝕）： 具有 25% 的活性物質。 兔子 測試：48 小時，用 10% 活性物質（aq. sol）進行貼劑 測試。 人的 引起嚴重的眼睛刺激。 測試：眼睛刺激 OECD 405，活性物質 25%，兔子 不確定 根據現有數據，不符合分類標準。
嚴重眼睛損傷/刺激性	
呼吸道	
呼吸道或皮膚過敏性	
更多毒物的資料	
毒物動力學，新陳代謝及分佈	不確定
重複給藥毒性	不確定

	效果劑量/濃度	數值	種類
Substance 39354-45-5 Disodium laureth sulfosuccinate			
急性口服毒性	NOEL Rep Dose	250 mg/kg bw/day	鼠
	28 天, 最高劑量的輕微可逆效應		
急性口服毒性	NOAEL Rep. Dose	300 mg/kg bw/day	鼠
	28 天, 每日劑量範圍：100 至 1000 毫克/千克體重		

CMR 效應（致癌性，致突變性和生殖毒性）

生殖細胞致突變性	不誘變 艾姆斯試驗（40% 有效成分） 致突變性測試（32% 活性物質）與鼠傷寒沙門氏菌 菌株 TA98，TA100，TA1535，TA1537 和 TA1538 並且沒有代謝活化
致癌性	根據現有數據，不符合分類標準。
生殖毒性	根據現有數據，不符合分類標準。
物質—單一暴露	根據現有數據，不符合分類標準。
物質—重複暴露	根據現有數據，不符合分類標準。
吸入危害	根據現有數據，不符合分類標準。

章節 12: 生態資料

12.1 毒性**水生動物毒性**

沒有一種成份被列為急性水生動物毒性有害物質。

12.2 持久性和降解性

無進一步的相關資料可獲。

12.3 生物蓄積性

無進一步的相關資料可獲。

12.4 土壤流動性

無進一步的相關資料可獲。

12.5 PBT 和 vPvB 評定結果

不適用。

12.6 其他負面效應

無進一步的相關資料可獲。

章節 13: 廢棄處置方法

13.1 廢物處置方法**建議**

遵守社區，國家或地區有關廢物處理和處理的規定不得與生活垃圾一起處理。不要讓產品進入污水系統。

未清洗包裝**建議**

必須按照官方規定進行處理。

推薦的清潔劑：水

章節 14: 運送資料

14.1 聯合國危險貨物編號 (UN 號)

ADR/RID	不適用
ADN	不適用
IMDG	不適用
IATA	不適用

14.2 聯合國正確運輸名稱

ADR/RID	不適用
ADN	不適用
IMDG	不適用
IATA	不適用

14.3 運送危害性分類

ADR/RID	不適用
ADN	不適用
IMDG	不適用
IATA	不適用

14.4 包裝等級

ADR/RID	不適用
ADN	不適用
IMDG	不適用
IATA	不適用

14.5 環境危害

海洋污染物 無

14.6 使用者特別注意事項

使用者特別注意事項 不適用

14.7 運輸散裝根據國際公約 MARPOL73/78 附件 Annex II 和 IBC 代碼

不適用

14.8 ICAO/ IATA -DGR : NOT REGULATED AS A DANGEROUS GOOD

章節 15: 法規資料

15.1 針對物質/混合物的安全、健康和環境法規/法律

美國有毒物質控制法案目錄 (TSCA)

有列出物質。

加拿大國內物質清單 (DSL)

有列出物質。

加拿大非國內物質清單 (NDSL)

未列出物質。

歐洲現有商用化學物質目錄 (EINECS)

未列出物質。

日本既有及新化學物質清單 (ENCS)

有列出物質。

中國現有化學物質名錄 (IECSC)

有列出物質。

韓國既有化學物質清單 (KECL)

有列出物質。

菲律賓的化學物質清單 (PICCS)

有列出物質。

澳洲化學物質清單 (AICS)

有列出物質。

國家法規

其他規定，限制和禁止的規定

不確定

高關注物質 (SVHC) 根據 REACH 57 條

不確定

15.2 化學品安全評估

未進行化學品安全評估。

章節 16: 其他資訊

除了據 Corum 公司的所知是準確的之外，提供的這份資訊不包含無論明示或暗示的保證。在此它只對指定的特殊原料有關，且不與混合使用任何其他原料或任何工藝有關。對於使用或信賴這些信息，Corum 公司不承擔任何法律責任。

縮寫詞和首字母縮寫詞

NOAEL: 未觀察到的不利影響水平

LOAEL: 最低觀察到的不利影響水平

GHS: 化學品全球分類及標示調和制度

CAS: 化學文摘社 (美國化學協會)

VbF: 易燃液体存储法规, 奥地利

DNEL: 衍生無效應劑量 (REACH)

PNEC: 預估的無效應濃度 (REACH)

LC50: 半致死濃度, 50 %

LD50: 半數致死量, 50 %

SVHC: 高度關切物質

PBT: 持久性, 生物累積性和毒性物質

vPvB: 具有高持久性及高生物累積性之物質

STOT: 特定的靶器官毒性

ADR: 道路危險貨物協議

RID: 國際鐵路危險貨物運輸條例

ADN: 歐洲內河航運國際運輸危險貨物協定

IMDG: 國際海上危險品

物質安全資料表
根據 1907/2006/EC, 第 31 條

印刷日期：2018/5/15

版本 3

修訂日期：2018/5/15

商品名：Corum 3510

IATA：國際航空運輸協會

眼睛刺激 2：嚴重的眼睛損傷/眼睛刺激，危險類別 2

出處

製造商自己的數據

根據 REACH 註冊卷宗的化學品安全報告。