

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 5014**
化學文摘社登記號碼 (CAS No.) 2915-72-2 (and) 70682-72-3

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

Chemical Name	CAS No.	EC No.
Lauryl Benzoate	2915-72-2	220-837-7
Myristyl Benzoate	70682-72-3	274-753-0

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, 該產品不會刺激皮膚。
用水和肥皂清洗。

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

喝大量的水並提供新鮮空氣。

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

使用適合周圍環境的滅火方法

不適用的滅火劑

不確定

5.2 物質或混合物引起之特殊危害

無進一步相關資訊可獲得

5.3 消防人員之建議

無需特殊措施。

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

不需要

6.2 環境的注意事項

不要讓產品進入污水系統或任何水道。

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。
按規定處理收集的材料

6.4 參考其他章節

沒有危險物質被釋放
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

無需特殊措施。

7.2 安全儲存的條件，包括任何的不相容情況

儲存條件

有關儲存條件的更多信息：
避免高溫和陽光直射。
防止潮濕和水。
避免暴露在光線下。
保持容器密封。
建議儲存溫度：25°C

不相容物質

無進一步相關資訊可獲得。

儲存類別 (VbF)

無。

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

如果房間通風良好，則不需要。

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，對於產品/修補/化學混合物不能給出手套材料的建議。

考慮穿透時間，選擇手套材料的擴散速率和退化。

選擇合適的手套不僅取決於他的材料，還取決於質量的進一步標記，因製造商而異

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。

手套材質

化學安全護目鏡。

手套材質的滲透時間

避免接觸眼睛和皮膚。

眼睛防護

一般防護措施

處理化學品時應遵守正常的預防措施

一般衛生措施

不確定。

環境曝光控制

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

透明

氣味	微弱的
氣味閾值	不確定
特性	
pH 值 (5%)	不確定
熔點/熔點範圍	不確定
沸點/沸點範圍	不確定
閃點	214 °C (ASTM D92)
易燃性 (固態、氣態)	不確定
點火溫度	不確定
分解溫度	不確定
自燃	不確定
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	不確定
密度 at 20°C	不確定
蒸氣密度	不確定
相對密度	不確定
蒸發速率	不確定
溶解度	溶於礦物油 不混溶或難以與水混合 溶於異丙醇 溶於肉荳蔻酸異丙酯
分配係數 (正辛醇/水 於 25 °C)	不確定
運動黏度	不適用
動力黏度	不適用
溶劑含量	
有機溶劑	0.0%
水	1%
VOC (EC)	0%
9.2 其他資訊	
表面張力	不確定
解離常數	不確定
粒度	不確定
分子重量	不確定

Colour (APHA)	50 max
Acid value (mg KOH/g)	2 max
Saponification value (mg KOH/g)	167-185

章節 10: 安定性及反應性

10.1 反應性

不確定。

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

根據規格使用時不會分解。

10.3 危險反應的可能性

無已知危險反應。

10.4 避免的情況

無進一步的相關資料可獲。

10.5 不相容的原料

無進一步的相關資料可獲。

10.6 危險分解物質

沒有危險的分解產物

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

	Effect dose/concentration	Value	Species
Acute oral toxicity	LD50	>2000 mg/kg bw (基於原材料)	rat

主要刺激影響

皮膚腐蝕性/刺激性

沒有刺激性的影響。貼片測試, 在 100% 活性物質 / 48 小時測試

嚴重眼睛損傷/刺激性

無刺激性影響

呼吸道	不確定
呼吸道或皮膚過敏性	不確定
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
CMR 效應（致癌性，致突變性和生殖毒性）	
生殖細胞致突變性	不確定
致癌性	不確定。
生殖毒性	不確定。
物質—單一暴露	不確定。
物質—重複暴露	不確定。
吸入危害	不確定。
其他毒理學資料	該產品不按照分類進行分類 最新版本的“歐盟通用分類指南”的計算方法。 根據規格使用和處理時， 產品對我們的經驗和提供給我們的信息沒有任何有害 影響。

章節 12: 生態資料

12.1 毒性

水生動物毒性

無進一步的相關資料可獲。

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

較少的數量可以與生活垃圾一起處理。

未清洗包裝

建議

必須按照官方規定進行處理。

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

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)

2915-72-2 Lauryl Benzoate

70682-72-3 Myristyl Benzoate

加拿大國內物質清單 (DSL)

物質未列出。

加拿大非國內物質清單 (NDSL)

2915-72-2 Lauryl Benzoate

70682-72-3 Myristyl Benzoate

歐洲現有商用化學物質目錄 (EINECS)

2915-72-2 Lauryl Benzoate

70682-72-3 Myristyl Benzoate

日本既有及新化學物質清單 (ENCS)

2915-72-2 Lauryl Benzoate

70682-72-3 Myristyl Benzoate

中國現有化學物質名錄 (IECSC)

物質未列出。

韓國既有化學物質清單 (KECL)

物質未列出。

菲律賓的化學物質清單 (PICCS)

物質未列出。

澳洲化學物質清單 (AICS)

2915-72-2 Lauryl Benzoate

70682-72-3 Myristyl Benzoate

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

NOEC：無觀察效果濃度

GHS：化學品全球分類及標示調和制度

EINECS：歐洲現有商業化學物質清單

ELINCS：歐洲通報化學物質清單

CAS：化學文摘社（美國化學協會）

VbF：易燃液體存儲法規,奧地利

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

IATA：國際航空運輸協會

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。