

# 物質安全資料表

根據 1907/2006/EC, 第 31 條

商品名： Corum 4021

版本 6

修訂日期： 2020.08.31

## 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 4021
INCI name	Cocamide DEA
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	68603-42-9

### 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](mailto: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



GHS08

Carc. 2, H351：懷疑會致癌



GHS07

皮膚過敏. 2, H315：引起皮膚刺激。

# 物質安全資料表

## 根據 1907/2006/EC, 第 31 條

商品名： Corum 4021

版本 6

修訂日期： 2020.08.31

眼睛刺激 .2, H319：引起嚴重的眼睛刺激。

水生慢性病 3, H412：對水生生物有害並具有長期持續影響。

### 2.2 標示要項

根據法規 (EC) No 1272/2008 標示

該物質根據 CLP 法規進行分類和標記。

危險標示圖



GHS08



GHS07

信號詞

警告

危險說明

H315 引起皮膚刺激。

H319 引起嚴重的眼睛刺激。

H351 懷疑會致癌。

H412 對水生生物有害並具有長期持續影響。

防範說明

P201：使用前請獲得特別說明。

P202：在閱讀並理解所有安全注意事項之前，請勿進行處理。

P264：處理後徹底清洗。

P273：避免釋放到環境中。

P280：戴防護手套/穿防護服/戴防護眼罩/戴防護面具。

### 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：物質

### 3.2 成分/組成信息

INCI Name	Chemical Name	CAS No.	EC No.
Cocamide DEA	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	68603-42-9	271-657-0

**章節 4: 急救措施****4.1 急救措施描述****基本訊息**

脫掉污染的衣服。 尋求醫療。

**吸入後**

供應新鮮空氣; 如有不適, 請諮詢醫生

**皮膚接觸後**

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 15 分鐘。 如果症狀持續, 請諮詢醫生

**食入後**

用水漱口立即就醫。

**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**

無進一步的相關資料可獲

**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、防護設備和緊急應變程序**

在洩漏/溢出的產品上滑倒的特殊危險。

避免接觸皮膚, 眼睛和衣服。

**6.2 環境的注意事項**

不要讓產品到達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。  
掃一掃，放在一個袋子裡，待廢物處理

**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**

如果使用正確，無需特殊預防措施。

避免自由落體和飛濺。

防止滑倒的風險

**7.2 安全儲存的條件，包括任何的不相容情況****儲存條件**

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。

**不相容物質**

根據提供的信息無法得知。

**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。

**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，則沒有必要

#### 手部防護

防護手套。



#### 手套材質

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。

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。

#### 一般防護措施

避免接觸眼睛和皮膚

#### 一般衛生措施

處理化學品時應遵守通常的預防措施。

#### 環境曝光控制

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

黃色

#### 氣味

典型的

#### 氣味閾值

不確定

#### 特性

##### pH 值 (5%)

9.5~10.5

##### 熔點/熔點範圍

不確定

##### 沸點/沸點範圍

>150°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

不確定

**物質安全資料表**  
根據 1907/2006/EC, 第 31 條

商品名： Corum 4021

版本 6

修訂日期： 2020.08.31

爆炸危險性	不確定
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	< 1 mmHg
蒸氣密度	> 1
相對密度	不確定
蒸發速率	不確定
溶解度	可溶於水
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 無進一步的相關資料可獲。

## 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  
無進一步的相關資料可獲

10.5 不相容的原料  
強氧化劑。  
強酸  
強鹼

10.6 危險分解物質  
一氧化碳和二氧化碳

物質安全資料表  
根據 1907/2006/EC, 第 31 條

商品名： Corum 4021

版本 6

修訂日期： 2020.08.31

## 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
<b>Substance 68603-42-9 Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)</b>			
急性經口毒性	LD50	>5000 mg/kg	兔
急性皮膚毒性	LD50	>2000 mg/kg	鼠

#### 主要刺激影響

皮膚腐蝕性/刺激性

具皮膚刺激性

嚴重眼睛損傷/刺激性

具嚴重眼睛刺激性

呼吸道

不確定

呼吸道或皮膚過敏性

沒有任何組分被歸類為皮膚致敏物。

呼吸過敏未確定。

#### 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

被懷疑具致癌性。

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。

## 章節 12: 生態資料

### 12.1 毒性

#### 水生動物毒性

	Effect dose/concentration	Value	Species
<b>Substance 68603-42-9 Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)</b>			
Acute toxicity	LC50 (72hr)	< 10 mg/l	algae
Acute toxicity	LC50 (48hr)	< 10 mg/l	daphnia
Acute toxicity	LC50 (96hr)	< 10 mg/l	fish

商品名： Corum 4021

版本 6

修訂日期： 2020.08.31

**12.2 持久性和降解性**

易於生物降解（30 天內 95.46%）。

**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**

焚化

遵守聯邦，州和地方的環境法規

**未清洗包裝**

**建議**

必須據官方規定進行處置。

包裝可在清潔後重複使用或回收。

不能清洗的包裝應以與產品相同的方式進行處理

## 章節 14: 運送資料

**14.1 聯合國危險貨物編號 (UN 號)** 3082

**14.2 聯合國正確運輸名稱** RQ，環境有害物質，液體，N.O.S.（二乙醇胺）

**14.3 運送危害性分類** 第 9 類：雜項

**14.4 包裝等級** 包裝組 III

**14.5 環境危害**  
海洋污染物 無



商品名： Corum 4021

版本 6

修訂日期： 2020.08.31

**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)**

有列出物質。

**加拿大國內物質清單 (DSL)**

有列出物質。

**菲律賓的化學物質清單 (PICCS)**

有列出物質。

**中國現有化學物質名錄 (IECSC)**

有列出物質。

**澳洲化學物質清單 (AICS)**

有列出物質。

**韓國既有化學物質清單 (KECL)**

有列出物質。

**紐西蘭化學清單**

有列出物質。

**日本現有和新化學物質 (ENCS)**

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 59(10) 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**

除了據新鈺生技有限股份公司(CORUM Inc.)的所知是準確的之外，提供這份資訊不包含無論直接或間接的保證。在此它只對指定的本原料有關，且與混合使用任何其他的原料製程無關。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  
WAF：適應水的部分  
NOEC：沒有觀察到的效果濃度  
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 %  
STOT：特定目標器官毒性  
PBT: 持久性，生物累積性和毒性物質  
SVHC: 高度關切物質  
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