安全資料表

版權所有，2024， 3M公司。版權所有。 於以下前提下，允許為正確地使用3M產品之目的而複製及/或下載本資訊：(1) 除非經過3M的事先書面同意，本資訊係完整的複製且無更動；且 (2) 本資訊之正本及副本均不得以營利為目的而轉售或散佈。

文件編號：	36-2213-1	**版次：**	4.01
製表日期：	2024/12/12	**前版日期：**	2022/03/03

本安全資料表依據“危害性化學品標示及通識規則”編制

一 化學品與廠商資料

1.1. 化學品名稱
Magic General Purpose Cleaner Protector

其他名稱：無

產品識別號碼

UU-0001-9703-6	UU-0001-9706-9	UU-0002-5318-5	UU-0016-0728-0	UU-0081-5252-0
UU-0081-5253-8	UU-0081-8653-6	UU-0095-6250-3		

1.2. 建議用途及限制使用

推薦用途
硬質表面清潔劑

1.3. 製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話
名稱： 台灣明尼蘇達礦業製造股份有限公司
地址： 115018 台北市南港區經貿二路198號3樓
聯繫電話號碼： (02) 2785-9338
網址： www.3m.com.tw

1.4. 緊急聯絡電話/傳真電話
緊急聯絡電話號碼：886-3-4783600
傳真號碼：(03) 475-0924, 475-0904

二 危害辨識資料

2.1. 化學品危害分類
腐蝕/刺激皮膚物質: 第1級
嚴重損傷/刺激眼睛物質：第1級

2.2. 標示內容

警示語
危險

象徵符號
腐蝕

危害圖示

危害警告訊息

H314	造成嚴重皮膚灼傷和眼睛損傷

危害防範措施

一般：

P101	若需要諮詢醫療 ： 請將產品容器或標示資料放置於隨手可得的地方
P102	勿讓小孩接觸

預防：

P260	不要吸入粉塵/燻煙/氣體/霧滴/蒸氣/噴霧。
P264	處置後徹底清洗雙手。
P280D	著用防護手套,防護衣和眼睛/臉部防護具。

回應：

P301 + P330 + P331	若不慎吞食：漱口。但不要催吐。
P303 + P361 + P353	如皮膚（或頭髮）沾染：立即脫掉所有被污染的衣服。 用水或淋浴沖洗皮膚。
P305 + P351 + P338	如進入眼睛：用水小心清洗幾分鐘。若戴隱形眼鏡並可方便取出，請取出隱形眼鏡。
P310	立即呼救毒物諮詢中心或送醫

儲存：

P405	加鎖存放。

廢棄物處理：

P501	內容物/容器之廢棄(按照地方/區域/國家/國際法規)。

2.3. 其他危害
或許會引起化學性腸胃灼熱感

三 成分辨識資料

純物質： 不適用

本產品為混合物

化學性質：參見本 SDS 第 9 節

危害成分之中英文名稱		化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	濃度或濃度範圍(成分百分比)
1-(2-丁氧基丙氧基)-2-丙醇	1-(2-BUTOXYPROPOXY)-2-PROPANOL	29911-28-2	1 - 5
C12至14烷基-二級乙氧基醇類	ALCOHOLS, C12-14-SECONDARY, ETHOXYLATED	84133-50-6	1 - 5
C14-17仲烷基磺酸鈉	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	97489-15-1	1 - 5
三乙醇胺	Triethanolamine	102-71-6	1 - 5

其他成分之中英文名稱		化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	濃度或濃度範圍(成分百分比)
水	Water	7732-18-5	80 - 100

*根據CNS 15030其他成分表中成分為：1) 不屬於危害成分，或 2) 不造成化學品危害分類貢獻的成分。

四 急救措施

4.1. 不同暴露途徑之急救方法

吸入：
將人員移動到空氣新鮮處。如果感覺不適，則立即就醫。

皮膚接觸：
立即用大量的水沖洗至少15分鐘。脫掉受污染的衣物。立即就醫。清洗衣物，方可重新使用。

眼睛接觸：
立即用大量的水沖洗至少15分鐘。如果容易就摘下隱形眼鏡。繼續沖洗。立即就醫。

食入：
以漱口。切勿催吐。立即就醫。

4.2. 最重要症狀及危害效應
沒有嚴重的症狀或影響。 參見第11.1節，毒理作用資訊。

4.3. 對急救人員之防護
請參閱本安全資料表其他部分的信息，對身體和健康危害，呼吸防護，通風和個人防護設備。

4.4. 對醫師之提示
不適用

五 滅火措施

5.1. 適用滅火劑

物質不會燃燒　使用適合周圍火災環境的滅火劑

5.2. 滅火時可能遭遇之特殊危害
此產品無固有特性

危害的分解物或副產品

物質	條件
一氧化碳	在燃燒過程中
二氧化碳	在燃燒過程中
刺激性蒸氣或氣體	在燃燒過程中
氧化氮	在燃燒過程中

5.3. 特殊滅火程序
針對消防員沒有特殊的保護措施

5.4. 消防人員之特殊防護設備
無可用資訊

六 洩漏處理方法

6.1. 個人應注意事項
撤離現場　保持空氣通風。　針對大量溢出或在密閉空間溢出時，根據良好工業衛生實務來設置機械排風設施來分散或排出蒸氣。

6.2. 環境注意事項
避免排放於環境中。

6.3. 清理方法
將洩漏物收集於容器內。　大量溢出時，如果必要，可求助於專業的溢散處理小組；小量溢出時，以稀釋之酸液如醋小心中和溢出物，慢慢加入，勿引起沸騰及噴濺，持續加入中和直至反應停止，收集前先冷卻，或使用商用的"鹼吸收劑"，確實遵守使用說明處理。　從溢出的邊緣，向內用皂土、蛭石或市售的無機吸收材料覆蓋。混合足夠的吸收劑直到乾燥。　請記住，增加吸收材料無法消除其對物理、健康或環境危害。　收集溢潑出來的物質　放置在適當主管機關批准運輸用的金屬容器中。該容器必須用聚乙烯塑料為內襯或包含聚乙烯製成的塑膠襯板。　合格人員使用專屬溶劑清除殘餘物，將該區域通以新鮮空氣；按照溶劑標籤及SDS之安全注意事項處置。　蓋住，但不要密封達48小時　按照適用的地方/區域/國家/國際規定盡快處理收集的廢棄材料。

七 安全處置與儲存方法

7.1. 處置
勿讓小孩接觸　在瞭解所有安全防範措施之前切勿處置。　不要吸入粉塵/燻煙/氣體/霧滴/蒸氣/噴霧。　嚴防進入眼中、接觸皮膚或衣服沾汙。　使用本產品時，不得飲食、喝水或抽菸。　處置後徹底清洗雙手。　避免排放於環境中。沾染的衣服清洗後方可重新使用。　遠離活性金屬(如鋁、鋅等)，以避免可能造成爆炸危害的氫氣形成。　依照要求使用個人防護具(如手套、呼吸器...)的要求。

7.2. 儲存
遠離酸性物儲存

八 暴露預防措施

8.1. 控制參數

八小時日時量平均容許濃度/短時間時量平均容許濃度/最高容許濃度

如果一個組成被公開在第三節，但沒有出現在下面的表格中，職業暴露限制不適用於該組成。

成分	化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	機構	限制型	額外說明
三乙醇胺	102-71-6	ACGIH	TWA:5 mg/m3	

ACGIH : 美國政府工業衛生協會
AIHA : 美國工業衛生協會
CMRG : 化學品生產商建議指南
台灣 OELs : 台灣。 OEL（勞工作業場所容許暴露標準）
TWA (時量平均容許濃度)：時間加權平均
短時間時量平均容許濃度：短時間暴露限值
ppm：百萬分之一
mg/m3：每立方米毫克數
CEIL：最高容許量

生物指標

在本安全資料表第3節中所列之成分皆無生物指標值。

8.2. 暴露控制

8.2.1. 工程控制

使用一般稀釋通風設備和/或局部排氣通風設備，以便將空氣懸浮暴露物控制在低於相關暴露限值以下和/或控制粉塵/煙/氣體/煙霧/蒸氣/噴霧。如果通風不足，則使用呼吸防護具。

8.2.2. 個人防護設備(PPE)

眼睛/臉部防護

選擇和使用眼部/臉部的保護，以防止接觸暴露評估結果的基礎上。推薦以下眼部/臉部的保護是：
全面罩遮蔽
間接通風護目鏡

皮膚及身體/手部防護

根據暴露評估結果，選擇和使用手套和/或符合當地標準的防護衣，以防止皮膚接觸。應依據相關使用因素做選擇，如暴露程度、物質或混合物濃度、使用頻率和持續時間，物理環境挑戰，如極端溫度和其他使用條件。請與您的手套和/或防護衣廠商洽詢，以選擇最適合的防護裝備。　附記：丁腈手套可以戴在聚合物貼合製品的手套，以提高靈活性。建議使用以下材料製成的手套： 聚合物層板

如果這個產品是使用於高風險暴露的情況（如噴塗，高潑濺風險…等）的方式，使用連身防護服也許是必要的。　基於暴露評估的結果來選擇和保護身體，以防止接觸化學品。下列為建議的防護衣材料： 擋板 - 聚合物層板

呼吸防護

可能需要進行暴露評估，以決定是否需要呼吸器。如果需要呼吸器，則使用呼吸器當作整體呼吸防護計劃的一部分。根據暴露評估的結果，從以下呼吸器類型選擇，以減少吸入暴露：
適用於有機蒸氣和顆粒的半面罩或全面罩淨氣式呼吸器。

關於特定應用適用性問題，請洽詢您的呼吸器製造商。

8.3. 衛生措施
見7.1節安全處理的注意事項

九 物理及化學性質

9.1. 基本的物性和化性相關資料

物質狀態	液體
顏色	無色
氣味	檸檬酸的氣味
嗅覺閾值	*不適用*
pH值	12 - 13.5 單位無法取得或不適用
熔點/凝固點	*不適用*
沸點/初沸點/沸點範圍	100 攝氏 [*測試方法：*估計後]
閃火點	無閃點
揮發速率	*不適用*
易燃	不適用
爆炸界限 (LEL)	*不適用*
爆炸界限 (UEL)	*不適用*
蒸氣壓	*不適用*
相對蒸氣密度	*不適用*
密度	0.998 克/毫升
相對密度	0.998 [*參考標準：*水= 1]
溶解度	*不適用*
溶解度 - 非水	*不適用*
辛醇/水分配係數 (log Kow)	*不適用*
自燃溫度	*不適用*
分解溫度	*不適用*
動黏度	*無可用數據*
揮發性有機化合物	*無可用數據*
可揮發比例	*無可用數據*
揮發性有機化合物(VOC)、少掉水及免除溶劑	*無可用數據*

顆粒特性	*不適用*

第10節：安定性及反應性

10.1. 反應性
在正常使用條件下，該材料被視為非反應性的

10.2. 安定性
穩定。

10.3. 特殊狀況下可能之危害反應
不會發生危害的聚合反應。

10.4. 應避免之狀況
無

10.5. 應避免之物質
無

10.6. 危害分解物

物質	條件
無	

關於燃燒過程產生的危害分解物，請參閱第5.2節

十一 毒性資料

以下資料可能與第2節的材料分類不一致，如果特定成分分類是由主管機關授權時。此外，成分的毒理學數據可能不會予以反映在材料分類和/或暴露的徵兆和症狀中，如果一種成分含量低於應標示值以下、一種成分可能不會暴露或該資料可能與整體材料無關時。

11.1. 毒理學影響相關資料

暴露途徑/症狀

根據成份上的試驗數據和/或資料得知，這種材料可能會對健康產生以下影響：

吸入：
呼吸道刺激：徵兆/症狀包括咳嗽，打噴嚏，流鼻涕，頭痛，聲音嘶啞，鼻子和咽喉疼痛。

皮膚接觸：
皮膚灼傷(化學腐蝕物):徵兆/症狀包括紅腫、發癢、疼痛、水泡、潰瘍、瘡痂、疤痕　可能會導致其他健康的影響（見下文）。

眼睛接觸：
化學物造成的眼睛灼傷（化學物腐蝕)：徵兆/症狀包括角膜外表朦朧、化學灼傷、疼痛、流淚、潰瘍，視力損害或喪失

吞食：
腸胃腐蝕:症狀可能包括嘴, 咽喉和腹部嚴重疼痛, 噁心,嘔吐, 和腹瀉; 也可能排泄物或者嘔吐物中有血。

其他健康的影響：

慢毒性或長期毒性

致癌性：
含有癌症的一種化學品或多種化學品。

毒理學資料
如果某一個組成被公開在第3節，但沒有出現在下列表格中，代表現階段沒有數據可用或該或數據不足以進行分類。

急毒性

名稱	暴露途徑	種類	數值

整體產品	皮膚		無可用數據，計算ATE>5,000 毫克/公斤
整體產品	吸入-蒸氣 (4 小時)		無可用數據，計算ATE>50 毫克/升
整體產品	吞食		無可用數據，計算ATE>5,000 毫克/公斤
C14-17仲烷基磺酸鈉	皮膚	專業判斷	LD50 不可用
C14-17仲烷基磺酸鈉	吞食	鼠	LD50 >500, <2000 毫克/公斤
三乙醇胺	皮膚	兔	LD50 > 2,000 毫克/公斤
三乙醇胺	吞食	鼠	LD50 9,000 毫克/公斤

ATE = 急毒性估計值

皮膚腐蝕/刺激

名稱	種類	數值
C14-17仲烷基磺酸鈉	兔	刺激性
三乙醇胺	兔	輕微的刺激性

嚴重眼睛傷害/刺激

名稱	種類	數值
C14-17仲烷基磺酸鈉	兔	腐蝕性
三乙醇胺	兔	溫和刺激性

致敏：

皮膚致敏性

名稱	種類	數值
C14-17仲烷基磺酸鈉	豚鼠	未歸類
三乙醇胺	人類	未歸類

呼吸過敏性

關於成分，目前沒有數據或可用數據，不足以進行分類。

生殖細胞致突變性

名稱	暴露途徑	數值
C14-17仲烷基磺酸鈉	在體外	無致突變性。
C14-17仲烷基磺酸鈉	在體內	無致突變性。
三乙醇胺	在體外	無致突變性。
三乙醇胺	在體內	無致突變性。

致癌性

名稱	暴露途徑	種類	數值
C14-17仲烷基磺酸鈉	皮膚	鼠	無致癌性
C14-17仲烷基磺酸鈉	吞食	鼠	無致癌性
三乙醇胺	皮膚	多種動物物種	無致癌性
三乙醇胺	吞食	鼠	存在些肯定的數據，但這些數據是不足以作為分類用

生殖毒性

生殖和/或生長發育的影響

名稱	暴露途徑	數值	種類	測試結果	暴露期間
C14-17仲烷基磺酸鈉	吞食	不歸類為女性生殖	鼠	NOAEL 500 mg/kg/day	2 世代
C14-17仲烷基磺酸鈉	吞食	不歸類為男性生殖	鼠	NOAEL 500 mg/kg/day	2 世代
C14-17仲烷基磺酸鈉	吞食	不歸類為生長	鼠	NOAEL 500 mg/kg/day	2 世代
三乙醇胺	吞食	不歸類為生長	鼠	NOAEL 1,125 mg/kg/day	在器官形成期

標的器官

特定標的器官毒性 – 單次暴露

名稱	暴露途徑	標的器官	數值	種類	測試結果	暴露期間
C14-17仲烷基磺酸鈉	吸入	呼吸道刺激	存在些肯定的數據，但這些數據是不足以作為分類用	類似的健康危害	NOAEL 不可用	

特定標的器官毒性 – 重複暴露

名稱	暴露途徑	標的器官	數值	種類	測試結果	暴露期間
C14-17仲烷基磺酸鈉	皮膚	皮膚	未歸類	鼠	NOAEL 500 mg/kg/day	4 週
C14-17仲烷基磺酸鈉	皮膚	造血系統 | 肝 | 腎臟和/或膀胱	未歸類	鼠	NOAEL 1,000 mg/kg/day	4 週
C14-17仲烷基磺酸鈉	吞食	造血系統 | 眼睛 | 腎臟和/或膀胱	未歸類	鼠	NOAEL 1,000 mg/kg/day	52 週
三乙醇胺	皮膚	腎臟和/或膀胱	未歸類	多種動物物種	NOAEL 2,000 mg/kg/day	2 年
三乙醇胺	皮膚	肝	未歸類	鼠	NOAEL 4,000 mg/kg/day	13 週
三乙醇胺	吞食	腎臟和/或膀胱	存在些肯定的數據，但這些數據是不足以作為分類用	鼠	LOAEL 1,000 mg/kg/day	2 年
三乙醇胺	吞食	肝	未歸類	豚鼠	NOAEL 1,600 mg/kg/day	24 週

吸入性危害物質

關於成分，目前沒有數據或可用數據，不足以進行分類。

本材料和/或其成分的其他毒理學資料，請洽該安全資料表第一頁上所列的地址或電話號碼。

十二 生態資料

以下資料可能與第2節的材料分類不一致，如果特定成分分類是由主管機關授權時。第2節中材料分類相關的其他資料可依照要求提供。此外，成分的環境結果和影響數據可能不會予以反映在本節，因為一種成分含量低於應標示值以下、一種成分可能不會暴露或該資料可能與整體材料無關時。

12.1. 生態毒性

急性水生生物危害：

根據GHS標準 ，對水生生物無急性毒性。

慢性水生危害：

根據GHS標準 ，對水生生物無慢性毒性。

無可用的產品測試數據

材料	CAS號碼	生物	類型	暴露	測試端點	測試結果
1-(2-丁氧基丙氧基)-2-丙醇	29911-28-2	活性污泥	實驗的	30 分鐘	半效應濃度 (EC50)	1,000 毫克/升
1-(2-丁氧基丙氧基)-2-丙醇	29911-28-2	孔雀魚	實驗的	96 小時	LC50	841 毫克/升
1-(2-丁氧基丙氧基)-2-丙醇	29911-28-2	水蚤	實驗的	48 小時	半效應濃度 (EC50)	>1,000 毫克/升
C12至14烷基-二級乙氧基醇類	84133-50-6	黑頭呆魚	實驗的	96 小時	LC50	3.2 毫克/升
C12至14烷基-二級乙氧基醇類	84133-50-6	水蚤	實驗的	48 小時	半效應濃度 (EC50)	4.1 毫克/升
C12至14烷基-二級乙氧基醇類	84133-50-6	水蚤	實驗的	21 天	NOEC	0.77 毫克/升
C14-17仲烷基磺酸鈉	97489-15-1	菌	實驗的	16 小時	NOEC	600 毫克/升
C14-17仲烷基磺酸鈉	97489-15-1	金Orfe	實驗的	96 小時	LC50	5.5 毫克/升
C14-17仲烷基磺酸鈉	97489-15-1	綠藻	實驗的	72 小時	半效應濃度 (EC50)	>61 毫克/升
C14-17仲烷基磺酸鈉	97489-15-1	水蚤	實驗的	48 小時	半效應濃度 (EC50)	9.2 毫克/升
C14-17仲烷基磺酸鈉	97489-15-1	綠藻	實驗的	72 小時	EC10	58.8 毫克/升
C14-17仲烷基磺酸鈉	97489-15-1	虹鱒魚	實驗的	28 天	NOEC	0.85 毫克/升
C14-17仲烷基磺酸鈉	97489-15-1	水蚤	實驗的	22 天	NOEC	0.36 毫克/升
三乙醇胺	102-71-6	活性污泥	實驗的	3 小時	IC50	>1,000 毫克/升
三乙醇胺	102-71-6	黑頭呆魚	實驗的	96 小時	LC50	11,800 毫克/升
三乙醇胺	102-71-6	綠藻	實驗的	72 小時	ErC50	512 毫克/升
三乙醇胺	102-71-6	水蚤	實驗的	48 小時	半效應濃度 (EC50)	609.98 毫克/升
三乙醇胺	102-71-6	綠藻	實驗的	72 小時	ErC10	26 毫克/升
三乙醇胺	102-71-6	水蚤	實驗的	21 天	NOEC	16 毫克/升

12.2. 持久性及降解性

材料	CAS號碼	測試類型	期間	研究類型	測試結果	協議
1-(2-丁氧基丙氧基)-2-丙醇	29911-28-2	實驗的 生物降解	28 天	溶解 有機碳排放	91 重量百分比	OECD 301E -改進的OECD篩選測試
C12至14烷基-二級乙氧基醇類	84133-50-6	實驗的 生物降解	28 天	溶解 有機碳排放	71 去除DOC的比例%	OECD 301A - DOC消逝測試
C14-17仲烷基磺酸鈉	97489-15-1	實驗的 生物降解	28 天	二氧化碳的演變	78 %CO2演變 / THCO2演變	OECD 301B - MOD。斯特姆或二氧化碳
三乙醇胺	102-71-6	實驗的 生物降解	19 天	溶解 有機碳排放	96 去除DOC的比例%	類似於 OECD 301E

12.3. 生物蓄積性

材料	CAS號碼	測試類型	期間	研究類型	測試結果	協議
1-(2-丁氧基丙氧基)-2-丙醇	29911-28-2	估計後 生物濃度		辛醇/水分配係數的登錄。	1.1	
C12至14烷基-二級乙氧基醇類	84133-50-6	估計後 生物濃度		生物蓄積性因子	5.12	
C14-17仲烷基磺酸鈉	97489-15-1	實驗的 生物濃度		辛醇/水分配係數的登錄。	0.2	
三乙醇胺	102-71-6	實驗的 生物濃縮因子 - 魚	42 天	生物蓄積性因子	<3.9	類似OECD 305

12.4. 土壤中之流動性
更多詳細資料，請聯繫製造商

12.5. 其他不良效應
無可用資料。

十三 廢棄處置方法

13.1. 廢棄處置方法
按照地方/地區/國家/國際規定處理內裝物/容器。

在許可廢棄物焚化爐中進行焚燒。 適當破壞可能需要在焚化過程中使用額外燃料。 如為拋棄式替代品時，利用可接受之許可廢棄物處理設施。 除非適用廢棄物管理條例另有規定者，否則用於運輸和處理危害性化學物質(按照適用法規歸類成危害性化學物質/混合物/製劑)的空桶/桶/容器應予以危害廢棄物方式儲存、處置和處理。請諮詢相關主管機關，以判定可用的處置和處理設施。

十四 運送資料

14.1. 國際法規

聯合國編號： UN1814
聯合國運輸名稱： 氫氧化鉀溶液
運輸危害分類 (IMO)： 8 腐蝕性物質
運輸危害分類 (IATA)： 8 腐蝕性物質
包裝類別： III
海洋污染物（是／否）： 不適用
特殊運送方法及注意事項： 不適用

十五 法規資料

15.1. 專屬於該物質或混合物的安全、健康和環境的規定/法規

適用法規：
事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準

職業安全衛生法
道路交通安全規則
危害性化學品標示及通識規則

15.2. 全球化學品註冊狀況
台灣既有化學物質清單: 是

十六 其他資料

16.1. 參考文獻

製表單位

名稱：	台灣明尼蘇達礦業製造股份有限公司
地址：	115018 台北市南港區經貿二路198號3樓
電話：	886 3 478 3600 #388

製表人

職稱：	產品合規專家
名稱：	張建文

製表日期
2024/12/12

版本資料：
第1節：地址 資料已修改.
第1節：緊急聯絡電話號碼 資訊已被刪除.
第2節：化學品危害分類 資料已修改.
第2節：台灣預防 - 一般 資料已修改.
第2節：危害防範措施 - 預防 資料已修改.
第2節：危害防範措施 - 回應 資料已修改.
第2節：台灣警示語 資料已修改.
第3節：成分表濃度或濃度範圍(成分百分比)標題 資訊已加入.
第3節：成分表化學文摘社登記號碼(CAS No.)標題 資訊已加入.
第3節：成分辨識資料 資訊已被刪除.
第8節：mg/m3關鍵 資訊已加入.
第8節：ppm關鍵 資訊已加入.
第9節：可燃性訊息 資訊已加入.
第9節：動黏度資訊 資訊已加入.
第9節：顆粒特性 不適用 資訊已加入.
第9節：揮發性百分比 資訊已加入.
第9節：蒸氣密度值 資訊已加入.
第9節：蒸氣密度值 資訊已被刪除.
第9節：粘度資訊 資訊已被刪除.
第9節：不含 VOC 的 H2O 和豁免溶劑 資訊已加入.
第9節：揮發性有機化合物 資訊已加入.
第11節：急毒性表 資料已修改.
第11節：致癌性表格 資料已修改.
第11節：生殖細胞致突變性表格 資料已修改.
第11節：生殖毒性表格 資料已修改.
第11節：嚴重眼睛損傷/刺激表格 資料已修改.
第11節：皮膚腐蝕/刺激表格 資料已修改.
第11節：皮膚過敏表格 資料已修改.
第11條：特定目標器官毒性 - 單次暴露內容 資訊已被刪除.

第11節：特定標的器官毒性 – 重複暴露表格 資料已修改.
第11節：特定標的器官毒性 – 單次暴露表格 資訊已加入.
第12節：成分生態毒性 資料已修改.
第12節：持久性及降解性 資料已修改.
第12節：生物蓄積性 資料已修改.
第16節：製表人職稱 資料已修改.
第3節：成分表 資訊已加入.
第3節：其他成分表 資訊已加入.
第3節：混合物 資訊已加入.
第3節：其他成分聲明 資訊已加入.
第3節：純物質 資訊已加入.
第1節：緊急聯絡電話號碼 資訊已加入.

免責聲明：本安全資料表上的資料是根據我們的經驗而來，且就我們在公告日期的最佳知識所知為正確的，不過我們並不承擔任何其使用所導致的任何損失、傷害或受傷(法律規定者除外)。本資料並不適用於本安全資料表中未提及的任何其他用途，或將該產品結合其他材料的用途。由於這些原因，因此很重要的是由客戶進行自己滿意的測試，以便於讓該產品適用性適於自己企圖的應用上。

3M台灣安全資料表（SDS）www.3m.com.tw