



安全資料表

版權所有，2022， 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：	32-9567-2	版次：	2.01
製表日期：	2022/10/07	前版日期：	2019/04/24

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

PN12217 Auto Perfume-Green Tea

其他名稱：無

產品識別號碼

UU-0002-6727-6

1.2. 建議用途及限制使用

推薦用途

車內空氣芳香劑

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

易燃液體：第3級

嚴重損傷/刺激眼睛物質：第2B級

腐蝕/刺激皮膚物質：第3級

水環境之危害物質（急毒性）：第3級

2.2. 標示內容

警示語

警告

象徵符號

火焰

危害圖示



危害警告訊息

H226	易燃液體和蒸氣
H320	造成眼睛刺激
H316	造成輕微皮膚刺激
H402	對水生生物有害

危害防範措施

一般：

P102	勿讓小孩接觸
P103	使用前請閱讀標示
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到的地方

預防：

P210	遠離火源，例如熱源/火花/明火－禁止抽菸。
------	-----------------------

回應：

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。
P332 + P313	如發生皮膚刺激，立即就醫。
P370 + P378G	在發生火災時：用滅火劑適用於易燃液體，如乾粉或二氧化碳滅火。

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

未知

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)
液態烴	PETROLEUM DISTILLATES	68551-17-7	30 - 60
1,2-丙二醇-1-單丁基醚	1,2-PROPYLENE GLYCOL 1-MONOBUTYL ETHER	5131-66-8	10 - 30
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	2- METHOXYMETHYLETHOXYP ROPANOL	34590-94-8	5 - 15
C9-11異烷烴	C9-11-ISOALKANES	68551-16-6	1 - 10
二氫月桂烯醇	DIHYDRO MYRCENOL	18479-58-8	1 - 10
乙酸苄酯	BENZYL ACETATE	140-11-4	1 - 5

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：

立即用肥皂和水清洗。脫掉受污染的衣物，清洗後方可重新使用。如果徵兆/症狀持續，則立即就醫。

眼睛接觸：

用大量的水沖洗。如果容易就摘下隱形眼鏡。繼續沖洗。如果徵兆/症狀持續，則立即就醫。

食入：

以漱口。如果感覺不適，則立即就醫。

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

在發生火災時：用滅火劑適用於易燃液體，如乾粉或二氧化碳滅火。

5.2. 滅火時可能遭遇之特殊危害

密封容器接觸火引起的熱，會出現壓力及爆炸

危害的分解物或副產品

物質

一氧化碳

二氧化碳

條件

在燃燒過程中

在燃燒過程中

5.3. 特殊滅火程序

水可能無法有效滅火但能使暴露於火中之容器保持涼爽不致爆炸。穿全套防護服穿戴全身防護服，包括頭盔，獨立，正壓或壓力需求呼吸器，掩體外套和褲子，手臂，腰圍和腿部周圍的帶，面罩和頭部暴露區域的保護罩。

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。遠離火源，例如熱源/火花/明火—禁止抽菸。只能使用不產生火花的工具。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。警告！電動機可能是點火源，並可能導致可燃氣體或蒸氣在洩漏區域燃燒或爆炸。關於身體和健康危害、呼吸防護、通風設備和個人防護具相關資料，請參考本安全資料表其他章節。

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。用耐極性溶劑的滅火泡沫覆蓋溢出區域。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。使用不會產生火花的工具盡可能收集洩漏物。置於經相關單位核准於運輸用途之金屬容器中。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。將容器密封。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。遠離火源，例如熱源/火花/明火—禁止抽菸。只能使用不產生火花的工具。採取防止靜電放電的措施。避免吸入粉塵/煙/氣體/煙霧/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。受污染的工作服不得帶出工作場所。避免排放於環境中。沾染的衣服清洗後方可重新使用。避免與氧化劑(如氯、鉻酸等)接觸。穿低靜電或適當接地的鞋子。點火的風險降到最低，使用該產品的過程，確定適用的電器分類，並選擇特定的局部排風設備，以避免易燃蒸氣累積。如果接地/連接容器和接收設備，用於傳輸過程中有靜電積聚的可能。

7.2. 儲存

遠離高熱處儲存。遠離酸性物儲存。遠離強鹼儲存。遠離氧化劑存放。

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
乙酸苄酯	140-11-4	ACGIH	TWA:10 ppm	A4：不歸類為人類致癌物
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	34590-94-8	ACGIH	TWA:50 ppm;STEL:100 ppm	
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	34590-94-8	台灣 OELs	TWA（8小時）：606mg / m ³ （100ppm）；STEL（15分鐘）：757.5mg / m ³ （125ppm）	皮膚吸收

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

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。使用防爆型通風設備。

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：
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。

建議使用以下材料製成的手套： 氟橡膠

聚合物層板

擋板 - 聚合物層板

呼吸防護

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
特定物理形態:	液體
顏色	綠色
氣味	綠茶氣味
嗅覺閾值	無可用數據
pH值	無可用數據
熔點/凝固點	無可用數據
沸點/初沸點/沸點範圍	161 - 171 攝氏
閃火點	41 - 51 攝氏 [測試方法：閉杯]
揮發速率	無可用數據
易燃性（固體、氣體）	
爆炸界限（LEL）	無可用數據
爆炸界限（UEL）	無可用數據
蒸氣壓	無可用數據
蒸氣密度	不適用
密度	不適用
相對密度	0.77 - 0.87 [參考標準：水= 1]
溶解度	無可用數據
溶解度 - 非水	無可用數據
辛醇/水分配係數（log Kow）	無可用數據
自燃溫度	無可用數據
分解溫度	無可用數據
黏度	0.2 - 1 帕

第10節：安定性及反應性

10.1. 反應性

此原料可能在特定條件下會與某些試劑產生反應-其餘請見此章節說明

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

熱

10.5. 應避免之物質

強酸

強鹼
強氧化劑

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：

溫和的皮膚刺激性：徵兆/症狀可能包括局部發紅、腫脹、瘙癢和乾燥。 過敏皮膚反應(非光敏性)：徵兆/症狀包括紅、腫、水泡及瘙癢

眼睛接觸：

中度眼部刺激：徵兆/症狀包括紅腫,腫脹,疼痛,流淚及視力模糊

吞食：

腸胃不適：症狀包括腹部疼痛，反胃,噁心,嘔吐,腹瀉 可能會導致其他健康的影響（見下文）。

慢毒性或長期毒性

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	吞食		無可用數據，計算ATE>5,000 毫克/公斤
液態烴	吸入-蒸氣 (4 小時)	猴子	LC50 > 14.2 毫克/升
液態烴	皮膚	兔	LD50 15,400 毫克/公斤
液態烴	吞食	鼠	LD50 34,600 毫克/公斤
1,2-丙二醇-1-單丁基醚	皮膚	鼠	LD50 > 2,000 毫克/公斤
1,2-丙二醇-1-單丁基醚	吸入-蒸氣	鼠	LC50 > 8.5 毫克/升
1,2-丙二醇-1-單丁基醚	吞食	鼠	LD50 2,124 毫克/公斤
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	皮膚	兔	LD50 > 19,000 毫克/公斤

2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	吸入-粉塵 /煙霧 (4 小時)	鼠	LC50 > 50 毫克/升
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	吞食	鼠	LD50 5,180 毫克/公斤
C9-11異烷烴	皮膚	兔	LD50 15,400 毫克/公斤
C9-11異烷烴	吸入-蒸氣 (4 小時)	鼠	LC50 > 12.4 毫克/升
C9-11異烷烴	吞食	鼠	LD50 34,600 毫克/公斤
二氫月桂烯醇	皮膚	兔	LD50 > 5,000 毫克/公斤
二氫月桂烯醇	吞食	鼠	LD50 3,600 毫克/公斤

ATE = 急毒性估計值

皮膚腐蝕/刺激

名稱	種類	數值
1,2-丙二醇-1-單丁基醚	兔	溫和刺激性
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	人類和動物	無顯著刺激
二氫月桂烯醇	兔	溫和刺激性

嚴重眼睛傷害/刺激

名稱	種類	數值
1,2-丙二醇-1-單丁基醚	兔	嚴重刺激性
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	兔	溫和刺激性
二氫月桂烯醇	兔	嚴重刺激性

皮膚致敏性

名稱	種類	數值
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	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
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	在體外	無致突變性。

致癌性

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
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	吸入	不歸類為生長	多種動物 物種	NOAEL 1.82 毫克/升	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
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	皮膚	中樞神經系統抑鬱症	未歸類	兔	NOAEL 2,850 毫克/公斤	
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	吸入	中樞神經系統抑鬱症	未歸類	鼠	LOAEL 3.07 毫克/升	7 小時
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	吞食	中樞神經系統抑鬱症	未歸類	鼠	LOAEL 5,000 毫克/公斤	
二氫月桂烯醇	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
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	皮膚	腎臟和/或膀胱 心臟 內分泌系統 造血系統 肝 呼吸系統	未歸類	兔	NOAEL 9,500 mg/kg/day	90 天
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	吸入	心臟 造血系統 肝 免疫系統 神經系統 眼睛 腎臟和/或膀胱	未歸類	鼠	NOAEL 1.21 mg/l	90 天
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	吞食	肝 心臟 內分泌系統 骨、牙齒、指甲和/或頭髮 造血系統 免疫系統 神經系統 腎臟和/或膀胱 呼吸系統	未歸類	鼠	NOAEL 1,000 mg/kg/day	28 天

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：

GHS急性3：對水生生物有害。

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
液態煙	68551-17-7	不適用	數據不可用或不足以分類	不適用	不適用	n/a

1,2-丙二醇-1-單丁基醚	5131-66-8	綠藻	實驗的	96 小時	半效應濃度 (EC50)	>1,000 毫克/升
1,2-丙二醇-1-單丁基醚	5131-66-8	孔雀魚	實驗的	96 小時	LC50	>560 毫克/升
1,2-丙二醇-1-單丁基醚	5131-66-8	水蚤	實驗的	48 小時	半效應濃度 (EC50)	>1,000 毫克/升
1,2-丙二醇-1-單丁基醚	5131-66-8	綠藻	實驗的	96 小時	NOEC	560 毫克/升
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	34590-94-8	菌	實驗的	18 小時	EC10	4,168 毫克/升
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	34590-94-8	黑頭呆魚	實驗的	96 小時	LC50	>10,000 毫克/升
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	34590-94-8	綠藻	實驗的	72 小時	半效應濃度 (EC50)	>969 毫克/升
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	34590-94-8	水蚤	實驗的	48 小時	LC50	1,919 毫克/升
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	34590-94-8	綠藻	實驗的	72 小時	EC10	133 毫克/升
C9-11異烷烴	68551-16-6	不適用	數據不可用或不足以分類	不適用	不適用	不適用
二氫月桂烯醇	18479-58-8	活性污泥	估計後	3 小時	半效應濃度 (EC50)	>100 毫克/升
二氫月桂烯醇	18479-58-8	虹鱔魚	估計後	96 小時	LC50	27.8 毫克/升
二氫月桂烯醇	18479-58-8	綠藻	實驗的	72 小時	半效應濃度 (EC50)	80 毫克/升
二氫月桂烯醇	18479-58-8	水蚤	實驗的	48 小時	半效應濃度 (EC50)	38 毫克/升
二氫月桂烯醇	18479-58-8	水蚤	估計後	21 天	NOEC	9.5 毫克/升
二氫月桂烯醇	18479-58-8	綠藻	實驗的	72 小時	NOEC	25 毫克/升
乙酸苄酯	140-11-4	活性污泥	實驗的	3 小時	半效應濃度 (EC50)	855 毫克/升
乙酸苄酯	140-11-4	綠藻	實驗的	72 小時	半效應濃度 (EC50)	110 毫克/升
乙酸苄酯	140-11-4	青鱈	實驗的	96 小時	LC50	4 毫克/升
乙酸苄酯	140-11-4	水蚤	實驗的	48 小時	半效應濃度 (EC50)	17 毫克/升
乙酸苄酯	140-11-4	綠藻	實驗的	72 小時	NOEC	52 毫克/升
乙酸苄酯	140-11-4	青鱈	實驗的	28 天	NOEC	0.92 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
液態烴	68551-17-7	計算後的 光解		光解半衰期(空氣中)	3.49 天(t _{1/2})	
1,2-丙二醇-1-單丁基醚	5131-66-8	實驗的 生物降解	28 天	生物需氧量	89 %BOD/ThOD	OECD 301C - 日本通產省 (I)
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	34590-94-8	實驗的 生物降解	28 天	生物需氧量	75 %BOD/ThOD	OECD 301F - 壓差呼吸器
C9-11異烷烴	68551-16-6	數據不足 - 不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
二氫月桂烯醇	18479-58-8	實驗的 生物降解	28 天	二氧化碳的演變	72 %CO ₂ 演變 / THCO ₂ 演變	OECD 301B - MOD。斯特姆或二氧化碳
乙酸苄酯	140-11-4	實驗的 生物降解	28 天	二氧化碳的演變	100 %CO ₂ 演變 / THCO ₂ 演變	OECD 301B - MOD。斯特姆或二氧化碳

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
----	-------	------	----	------	------	----

液態經	68551-17-7	數據不可用或不足以分類	不適用	不適用	不適用	不適用
1,2-丙二醇-1-單丁基醚	5131-66-8	實驗的 生物濃度		辛醇/水分配係數的登錄。	1.2	
2-甲氧基甲基乙氧基丙醇	34590-94-8	實驗的 生物濃度		辛醇/水分配係數的登錄。	0.0061	
C9-11異烷經	68551-16-6	數據不可用或不足以分類	不適用	不適用	不適用	不適用
二氫月桂烯醇	18479-58-8	實驗的 生物濃度		辛醇/水分配係數的登錄。	3.25	
乙酸苻酯	140-11-4	實驗的 生物濃度		辛醇/水分配係數的登錄。	1.96	

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。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：UN1266

聯合國運輸名稱：香水產品

運輸危害分類 (IMO)：3 易燃液體

運輸危害分類 (IATA)：不適用

包裝類別：不適用

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

15.2. 全球化學品註冊狀況

澳大利亞化學物質清單：沒有
 加拿大國內物資清單：沒有
 非加拿大國內物質清單：沒有
 歐盟指令2002/95/EC有害物質限制指令（RoHS）：未知
 中國現有化學物質清單（IECSC）：沒有
 日本現有和新化學物質（ENCS）：沒有
 日本工業安全健康調查（MHLW）：沒有
 韓國現有化學品清單：沒有
 紐西蘭。庫存化學品（NZIoC）：沒有
 菲律賓化學品和化學物質清單：沒有
 台灣既有化學物質清單：是
 美國毒性物質管理法：是 - 有效

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：	資深產品支援工程師
名稱：	張建文

製表日期

2022/10/07

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 資料已修改。
 第2節：危害防範措施 - 回應 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 信息已被刪除。
 第4節：毒理作用資訊 信息已被刪除。
 第5節：火 - 滅火劑訊息 資料已修改。
 第6節：清理方法 資料已修改。
 第7節：安全儲存條件 資料已修改。
 第8節：職業暴露限值表 資料已修改。
 第9節：沸點/初始沸點/沸騰範圍 資料已修改。
 第9節：顏色 資訊已加入。
 第9節：氣味 資訊已加入。
 第9節：氣味，顏色，等級資訊 信息已被刪除。
 第9節：溶解度以本文形式（不含水） 信息已被刪除。
 第11節：急毒性表 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：特定標的器官毒性 - 單次暴露表格 資料已修改。
第12節：慢性水生的危害資料 資料已修改。
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15節：全球化學品註冊狀況 資料已修改。
第15節：方法和設施標準 資料已修改。
第16節：免責聲明 信息已被刪除。
第3節：成分表 資訊已加入。
第3節：混合物 資訊已加入。
第3節：純物質 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