

網購平台業者自主管理交流會議



行政院環境保護署

毒物及化學物質局

Toxic and Chemical Substances Bureau,
Environmental Protection Administration Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)



民國 109 年 5 月 20 日

網購平台業者自主管理交流會議

時間	議程	時間
10:30 ~ 10:35	主席致詞	5分鐘
10:35 ~ 10:55	1.毒性及關注化學物質關鍵字說明 2.自主管理資訊檢核邏輯 3.疑慮及排除商品實例說明	20分鐘
10:55 ~ 11:10	業者自主管理作法交流分享 （1）露天市集國際資訊股份有限公司 （2）樂購蝦皮股份有限公司 （3）聯合智網股份有限公司	15分鐘
11:10 ~ 11:30	綜合討論	20分鐘
11:30 ~	會議結束	

大綱

- 毒性及關注化學物質關鍵字說明
- 自主管理資訊檢核邏輯
- 疑慮及排除商品實例說明
- 平台業者自主管理作法交流分享



毒性及關注化學物質關鍵字 說明



行政院環境保護署

毒物及化學物質局

Toxic and Chemical Substances Bureau,
Environmental Protection Administration Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)



毒性及關注化學物質定義

- 依據《毒性及關注化學物質管理法》第3條第1項

毒性化學物質：

指人為有意產製或於產製過程中無意衍生之化學物質，經中央主管機關認定其毒性符合下列分類規定並公告者。其分類如下：

第1類：難分解物質、第2類：慢毒性物質

第3類：急毒性物質、第4類：對人體或環境具危害物質

關注化學物質：

指毒性化學物質以外之化學物質，基於其物質特性或國內外關注之民生消費議題，經中央主管機關認定有污染環境或危害人體健康之虞，並公告者。



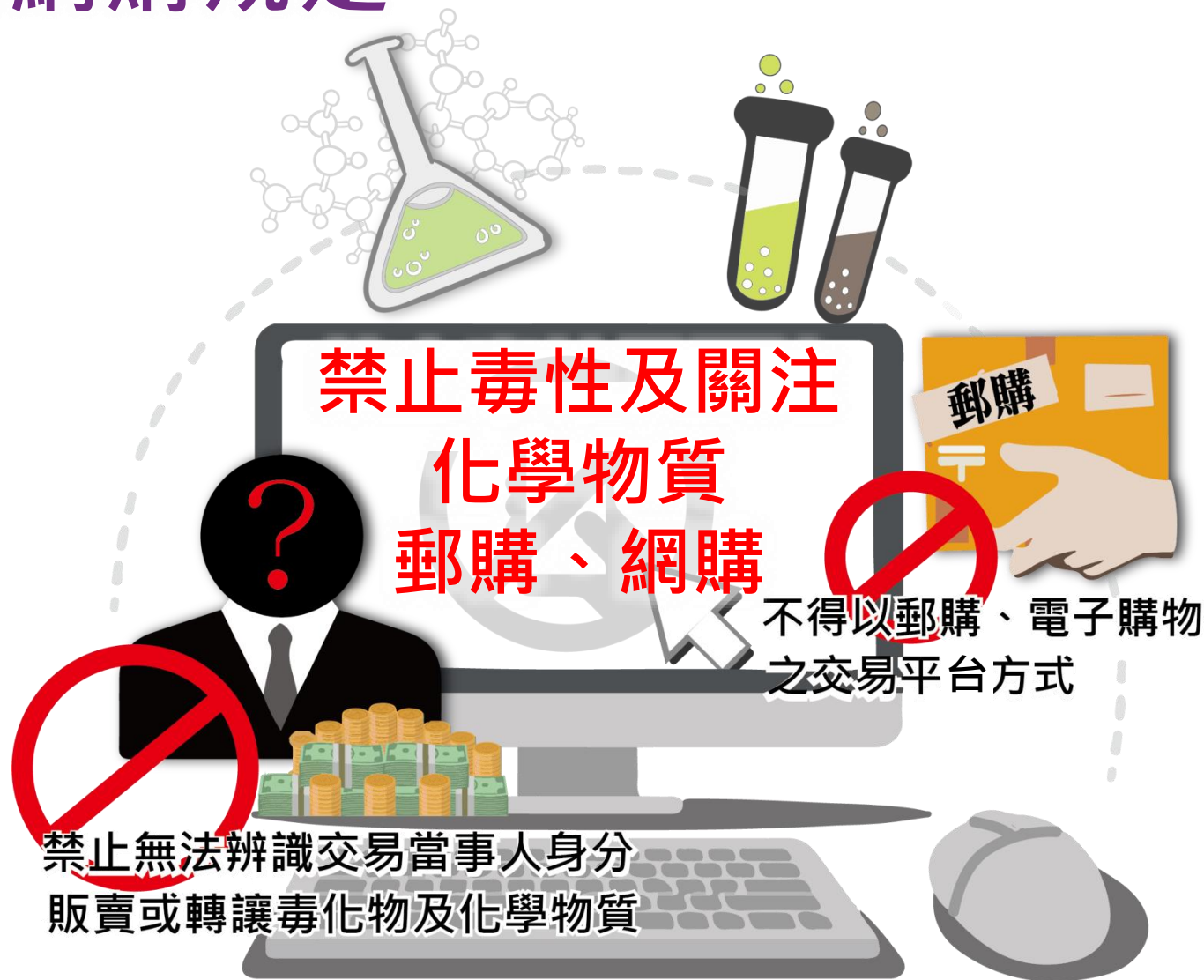
■ 「列管毒性化學物質及其運作管理事項」

排除之項目如下：

- 農藥管理法所稱**農藥**
- 飼料管理法所稱**飼料**及**飼料添加物**
- 動物用藥品管理法所稱**動物用藥品**
- 藥事法所稱**藥物**
- 環境用藥管理法所稱**環境用藥**
- 化妝品衛生安全管理法所稱**化粧品**
- 食品安全衛生管理法所稱**食品**
- 菸害防制法所稱**菸品**
- 原子能法及游離輻射防護法所稱放射性物質
- 空氣污染防制法所稱蒙特婁議定書列管化學物質
- 管制藥品管理條例所稱管制藥品
- 商品檢驗法所稱商品及經登記廢棄之列管物質
- 含列管鉻化物，因添加膠著劑，呈現膠結、膠狀、乳懸狀之製成品
- 製造醫藥之靈丹及製造農藥之蓋普丹
- 含汞之日光燈、螢光燈、電器開關、溫度計、壓力計、液體比重計及其他製成品
- 含鎘之電視顯像管、鎘蒸氣燈之電極、鎘電池之極板、整流器、半導體及其他製成品
- 使用鄰苯二甲酸酯類、壬基酚、壬基酚聚乙氧基醇、雙酚A作為添加劑，且經固化在正常使用狀況下不會造成環境危害
- 含50%以下鄰苯二甲酸二乙酯之香精及其製成品



禁止網購規定



法規條文

毒性及關注化學物質管理法

108年1月16日修訂
109年1月16日正式施行

第21條

- 毒性化學物質**運作人不得將該毒性化學物質販賣或轉讓予未依第八條第四項、第十三條第一項至第四項規定取得許可證、完成登記或取得核可者。但事先報經直轄市、縣（市）主管機關核准者，不在此限。
前項之販賣或轉讓，不得以郵購、電子購物或其他無法辨識交易當事人身分之交易平台方式為之。

第28條

- 關注化學物質**之相關運作人不得將該關注化學物質販賣或轉讓予未依第二十五條規定取得核可者。但事先報經直轄市、縣（市）主管機關核准者，不在此限。
前項之販賣或轉讓，不得以郵購、電子購物或其他無法辨識交易當事人身分之交易平台方式為之。

第60條

- 罰則**：違反第二十一條第二項或第二十八條第二項規定，**販賣或轉讓之郵購、電子購物經營者或其他提供交易平台者**，處新臺幣六萬元以上三十萬元以下罰鍰，並得按次處罰。



換句話說 ...

毒性及關注化學物質管理法

- 不得販賣或轉讓**未取得許可/登記/核可文件者**
- 販賣或轉讓，**不得以郵購、電子購物或其他無法辨識交易當事人身分之交易平台**方式為之

罰則：

109年1月16日起，違反前述法規
平台經營者或**提供交易平台者**，
處新臺幣六萬元以上三十萬元以下罰鍰，並得按次處罰

平台業者
也有責任



毒性化學物質清單

列管編號	中文名稱	英文名稱	俗/別名1	俗/別名2
184-01	甲醛次硫酸氫鈉	Sodium hydroxymethanesulfinate	吊白塊	雕白粉
185-01	三聚氰胺	Melamine	密胺	蛋白精
187-07	蘇丹黑B	Sudan Black B		
186-01	α -苯並吡喃酮	Coumarin	香豆素	
183-01	二甲基黃	Butter yellow		
187-03	蘇丹3號	Sudan 3		
187-04	蘇丹4號	Sudan 4		
187-05	蘇丹紅G	Sudan Red G		
054-01	三氯甲烷	Chloroform	氯仿	哥羅芳
175-01	孔雀綠	Malachite green		
066-01	甲醛	Formaldehyde	福馬林	蟻醛
117-01	甲基異丁酮	Methyl isobutyl ketone	MIBK	

共計340種毒化物



關注化學物質清單(尚未公告)

項次	中文名稱	英文名稱	俗/別名1	俗/別名2
1	一氧化二氮	Nitrous oxide	Dinitrogen monoxide	笑氣
2	氟化氫	Hydrogen fluoride	Fluorohydric acid	氫氟酸
3	氯酸鈉	Sodium Chlorate	—	—
4	硝基甲烷	Nitromethane	Nitrocarbols	一硝基甲烷
5	硝酸鈉	Sodium nitrate	智利硝石	祕魯硝石
6	硝酸鈣	Calcium nitrate	NITROCALCITE	鈣硝石
7	硝酸鉀	Potassium nitrate	硝石	—
8	硝酸銨	Ammonium nitrate	Nitrate of ammonia	硝銨
9	硝酸銨鈣	Calcium ammonium	Calcium ammonium nitrate	—
10	過氯酸鈉	sodium perchlorate	—	—
11	過氯酸銨	ammonium perchlorate	AP	—
12	環六亞甲基四胺	Hexamethylenetetramine	Mandelamine	烏洛托品

共計20種關注化學物質



優化關鍵字清單-毒性化學物質

項次	物質名稱 (關鍵字)	進階查詢關鍵字	
		可能違規商品包含字詞	初步排除商品包含字詞
1	甲醛	滅藻、防腐、福馬林	濾網、除、14%
2	孔雀綠	試藥、試劑、化工	飾品、品牌、女性
3	石棉	—	無、不含、過濾
4	氯	鋼瓶、氣體、液氯	氯錠、氯粉
5	丙烯腈	—	聚合、AS粒(塑膠)
6	苯	—	抗菌劑、苯磺酸
7	鎘	金屬	非、鎳鎘、電池
8	氟	鋼瓶、氣體	氟離子、氟錠
9	三聚氰胺	黏著劑	餐具、面膜
10	汞	試藥、Drug	電池、燈、太陽眼鏡
11	氯乙烯	乙烯基氯	檢測、儀器、聚氯乙烯、PVC
12	乙醛	醋醛	外套、上衣
13	甲基異丁酮	甲基異丁基酮	—

共計55組優化關鍵字



優化關鍵字清單-關注化學物質(尚未公告)

項次	物質名稱 (關鍵字)	進階查詢關鍵字	
		可能違規商品包含字詞	初步排除商品包含字詞
1	水楊酸	試藥	—
2	硝酸鉀	試藥	—
3	硫化鈉	試藥	—
4	硝酸鈉	試藥	—
5	硝酸銨	試藥	—
6	硼砂	化工原料、工業原料	—

✓ 截至目前已彙整55種毒化物及6種優先評估關注化學物質的優化關鍵字清單，資料下載詳見議程連結



持續更新公告列管物質清單，以及滾動式修正優化關鍵字清單，強化網路檢核量能



自主管理資訊檢核邏輯



行政院環境保護署

毒物及化學物質局

Toxic and Chemical Substances Bureau,
Environmental Protection Administration Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)



建立夥伴關係

化學局

- ✓ 提供關鍵字清單並持續更新
- ✓ 協助判斷疑慮違規商品
- ✓ 針對違規案件進行審理與裁罰



平台業者

- ✓ 關鍵字每日檢核
- ✓ 疑慮商品預防下架
- ✓ 建立交流管道，精進自主管理機制



持續強化自主管理機制、共享檢索字詞清單
防堵違規販售風險



自主管理機制

每日

平台業者

業者自主
檢核平台

產出疑慮
商品清單

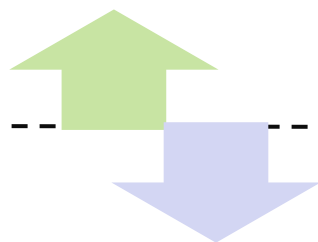
業者自主
預防下架

確認商品
是否違規

否

商品無慮
持續販售

- 由賣家證明商品非屬毒管法管理範疇
- 洽詢化學局



現已持續搜索
進行違規審理

化學局

抽樣檢核
網購平台

產出高風險
商品清單

人工複審
產出違規
商品清單

依法處理



自主管理機制-建立管理措施

1

預先告知

以公告方式通知賣家部分商品不得於網購平台上進行販售，賣家也需完整閱讀公告事項後，才可進行商品刊登



2

掌握賣家身分

開設店家時，需要審核通過才可刊登商品，因此會特別針對專門販售化工材料、試藥等店家進行查詢

3

簽約訂定相關規範

與供應商簽約，並要求商品皆須符合國內法規才可上架

4

警示視窗提醒

建立賣家上架前的警示視窗提醒，透過彈出視窗簡短扼要重複提醒賣家，避免忽略

提醒您，您所販賣的商品含有管制成分與詞彙

確定

取消

請再次確認商品資料無誤

確定

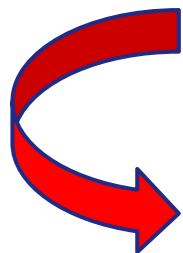
取消



自主管理機制-評估新增商品分類可行性













■ 產品分類關鍵字查詢

建議在分類中加入**[化學品]**選項；可限縮消費者搜尋範圍或限制其使用權限



選擇分類顯示

- 生活、居家 (1905)
- 書籍、文創、科學 (1380)
- 玩具、公仔 (571)
- 保養、彩妝 (316)
- 電腦、電子、周邊 (194)
- 家電、影音周邊 (78)
- 交通工具 (61)
- 女包、精品與女鞋 (59)
- 古董、收藏 (46)
- 男裝、配件、男鞋 (44)
- 手機、通訊 (43)
- 休閒、旅遊 (41)
- 名產、食品 (38)
- 嬰幼兒、母親 (31)
- 音樂、電影 (21)
- 流行女裝、內睡衣 (19)
- 女性飾品、配件 (15)
- 運動、健身 (7)
- 明星、偶像 (6)
- 不動產、百貨、服務 (4)
- 鐘錶、眼鏡 (4)
- 成人專區 (3)
- 電玩、遊戲 (2)

 <p>1KG 青島</p> <p>Y...青島水族...LC-AH X-3KG店長嚴選-長效柱狀活</p> <p>\$195</p> <p>已賣 89 22</p>	 <p>哈利材料 S-12 乙酸正丁酯[工 藝級香蕉水]"另有甲苯、丙</p> <p>\$180</p> <p>已賣 22 9</p>	 <p>大掃除超好用!!有機磷超超高品 質DO-768順賣日式配方超速除</p> <p>\$250</p> <p>已賣 25 47</p>	 <p>NBR Nitrile 丁晴 耐甲苯耐酸鹼 手套 30公分</p> <p>\$85</p> <p>已賣 49 2</p>
 <p>多筆相似商品</p> <p>美國絲的雜貨舖-真耐優新素材 NBR #730耐油耐甲苯耐酸鹼手</p> <p>\$115</p> <p>已賣 28 2</p>	 <p>多筆相似商品</p> <p>強力 耐酸鹼手套 工作手套 橡膠 手套 耐溶劑手套 耐甲苯手套 優</p> <p>\$90</p> <p>已賣 118 9</p>	 <p>Now PABA 對氯基苯甲酸 500 mg 100 粒膠囊</p> <p>\$440</p> <p>已賣 5 1</p>	 <p>3M 公司原廠貨</p> <p>【上通行】美商3M 消毒罐 600 1 適用防毒面具 6200 6502 750</p> <p>\$120</p> <p>已賣 38 3</p>
 <p>5KG 多筆相似商品 青島</p> <p>Y...青島水族...LC-AH</p>	 <p>藝城美術-ShinHan 新體HIPS</p>	 <p>【漆寶】甲苯 (2.2公斤裝)</p>	 <p>內容物實拍</p> <p>【上通行】6502QL舒透砂膠快</p>



自主管理機制-要求賣家標示成分濃度

如標題符合關鍵字，應確認
低於管制濃度才恢復上架刊登

【居家百科】福馬林 試藥 - 500克 甲醛 14% 試藥級 試藥一級

5.0 ★★★★★

122 評價

377 已售出

明確標示濃度
易於判別

福馬林 試藥級 500克 特價只要150元

尚未有評價

2 已售出



【居家百科】福馬林 試藥 - 500克 甲醛 14% 試藥級 試藥一級

5.0 ★★★★★

122 評價

377 已售出

\$100

運送



運費

\$60 - \$110

數量

-

1

+

還剩609件



加入購物車

直接購買



福馬林 試藥級 500克 特價只要150元

尚未有評價

2 已售出

\$150

運送



運送到

中正區, 台北市

運費

\$60 - \$100

數量

-

1

+

還剩97件



加入購物車

直接購買



自主管理機制-避免使用疑慮名稱

■ 推動疑慮替代文字

賣家在產品名稱設定上，應避免產生誤會，
除了要吸引消費者，同時應避免使用疑慮名稱

■ 正確範例：孔雀綠 改為 鮮綠色



自主管理機制-自動化資訊檢核

進行關鍵字查詢

關鍵字檢核時，符合其中一項關鍵字就應列入風險清單進行人工判斷

必要、排除字篩選

檢查日期	2020/03/24	篩選商品 <u>標題</u> <u>及資訊</u>
刊登平台	   	
商品標題	福馬林.甲醛-14%-500ml-試藥級-島田-正勤含稅	
刊登網址	//item.     tw/products/14-500ml-i88661738-s963076715.html	

篩選商品標題及資訊

檢查日期 2020/03/24

刊登平台

商品標題 福馬林.甲醛-14%-500ml-試藥級-島田-正勤含稅

刊登網址 [//item.lubii.tw/products/14-500ml-i88661738-s963076715.html](http://item.lubii.tw/products/14-500ml-i88661738-s963076715.html)

產出高風險商品清單

[illegible]

風險等級

高

滾動修正檢索字詞

學名	汞
中文名稱	汞
英文名稱	Mercury
化學式	Hg
俗名/別名1	水銀
俗名/別名2	
俗名/別名3	
必要名稱	試劑,drug <small>不與英語字匯用",,"分隔</small>
排除名稱	太陽眼鏡,皮套,保護膜,溫度計,Dime,Glass,STEREO,Orig,MARAUDER,mini,聚光燈,燈,濾網,防護,過濾,電池,燈,積量計 <small>不與英語字匯用",,"分隔</small>
排序	13300

排除名稱：濾毒罐
防毒面具、檢測儀
濾網、桌椅...等

排除名稱：濾毒罐
防毒面具、檢測儀、
濾網、桌椅...等



疑慮及排除商品實例說明



行政院環境保護署

毒物及化學物質局

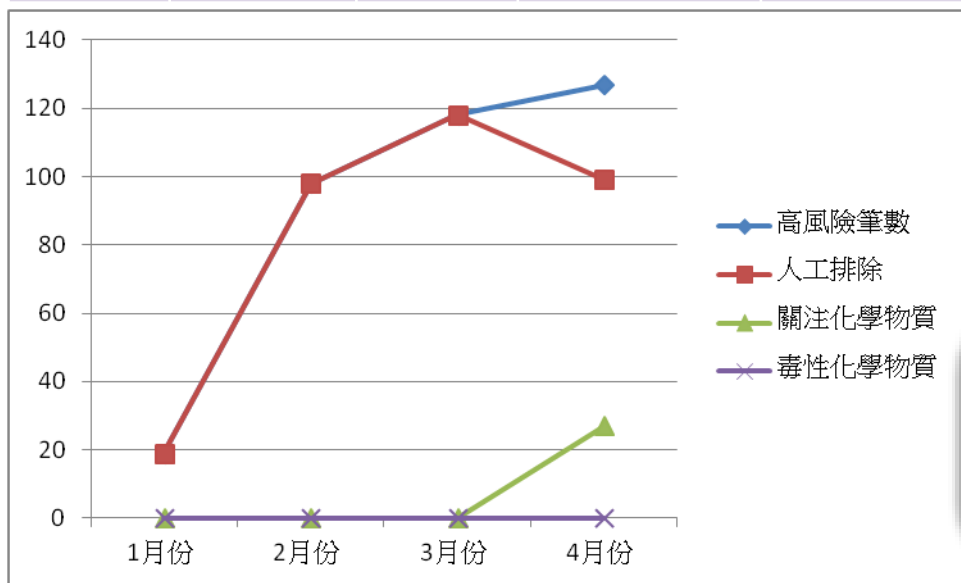
Toxic and Chemical Substances Bureau,
Environmental Protection Administration Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)



網購平台檢核成果統計

■ 統計期間：109年1月1日至4月30日

	高風險筆數	人工排除	關注化學物質	毒性化學物質
1月份	19	19	—	—
2月份	98	98	—	—
3月份	118	118	—	—
4月份	127	99	27	—
合計	362	333	27	—



項次	關注化學物質	數量
1	水楊酸	2
2	正庚烷	2
3	硝酸鈉	2
4	硝酸鉀	6
5	硝酸銨	2
6	硫化鈉	2
7	甲苯	3
8	硼砂	8
合計		27

關注化學物質於平台上的刊登數量較多，建請盤點平台商品、預先規劃下架

疑似毒化物商品案例說明

■ 疑慮商品以「試藥」及「原物料」為主



<168all>500g 甲基異丁基酮 Methyl Isobutyl Ketone (島久試藥級)

尚未有評價 | 0 已售出

\$525

運送



運費

\$30 - \$60 v

Variation

甲基異丁基酮 500g

試藥類商品

原物料類商品



香豆素

5.0 ★★★★★ | 8 評價 | 25 已售出

\$240

運送



運費

\$60 v

數量

-

1

+

還剩5件



加入購物車

直接購買



蝦皮承諾

蝦皮購物保障你的交易安全：我們只會在買家確認收到商品後才付款。



優先評估關注化學物質案例說明

原料類商品：
Ex: 硼砂、硝酸銨鈣...等

【永豐化工】化學原料_美國車馬牌 Borax 硼砂_25公斤1100元



直購價：\$1,100

數量：- 1 + 庫存大於 99 件

加入購物車

直接購買

付款方式：付 PChomePay 支付連 現金 (ATM、餘額、銀行支付)

銀行或郵局轉帳

郵局無摺存款

貨到付款

面交取貨付款

賣家資訊

yung_fung99 (447)

賣場首頁



全部商品：148

評價分數：4.47

168all 500g 硝酸鈉 Sodium nitrate (島久試藥級)

☆☆☆☆☆

品牌: nobrand



本地發貨

\$ 200

數量 - 1 +

立即購買

加入購物車

試藥類商品：
Ex: 硝酸鈉、硝酸銨、硝酸鉀...等



優先評估關注化學物質案例說明

一氧化二氮，俗稱→笑氣、微笑氣球、派對氣球

■ 非食品及醫療等用途以外之販售通路

經公告後
立即禁止販售

網路平台

娛樂場所

NO.1 京東方企業社



一氧化二氮、笑氣、氮氣
、N₂O液態氮、工業氣體

全省配送,快速到貨
價格最親!!!

MOSA N2O 奶油槍氣彈



TAYLOR'S CREAM GUN

24包裝物
TESCOMA N2O 高壓鋼瓶10入組
(TESCOMA) N2O 高壓鋼瓶10入組。單瓶10ml、共10支
◦需搭配鋼瓶使用 ◦內含高壓N2O氣體 ◦勿近火源或高溫

網路價\$369

1 加入24包購物車

社群平台



愛馬仕氣球館 進口笑氣
2018年1月10日
● 愛馬仕氣球館 ●
● 正式上線 ●
● 各位兄弟姊妹親朋好友 ●
● 過年過節歡歡喜喜別忘了我們 ●
● 進口氣球 氣球國中 ● 更多

批踢踢

PTT
國中同班有幾個8+9
高中後就讀社會大學了
最近好像開了個 氣球館
但是文宣上面寫
單支2000 雙支3800
氣球館不是賣氣球的嗎 為什麼會算支呢
有木有人知道R

社交娛樂(KTV)



排除案例說明

■ 非屬毒管法管理範疇商品(較無疑慮)



氯錠、氯粉未稅

5.0 ★★★★★ 48 評價 195 已售出

\$120

運送 運費 \$60 - \$100

規格 氯錠 氯粉

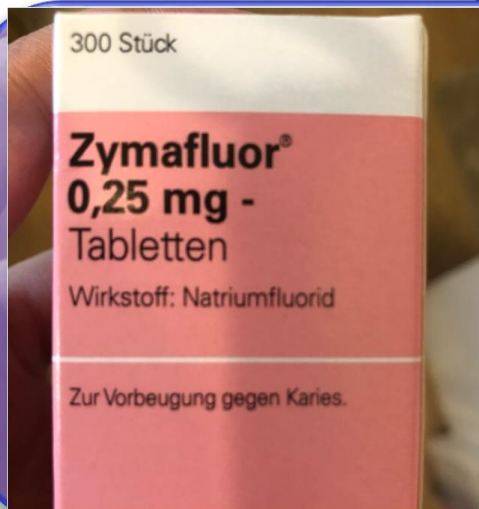
數量 - 1 + 還剩2件

加入購物車

直接購買

判定困難商品：

Ex: 氯錠、氯粉、氟錠等，
此類商品名稱無法判別
時，可請局內或環化公
司協助判別



氟錠代購-Ying ru lu

5.0 ★★★★★ 1 評價 1 已售出

\$2,560

運送 運費 \$60 - \$100

數量 - 1 + 還剩0件

加入購物車

直接購買



業者自主管理作法分享



行政院環境保護署

毒物及化學物質局

Toxic and Chemical Substances Bureau,
Environmental Protection Administration Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)



邀請您夥伴合作
避免成為毒性及關注化學物質非法交易平台



綜合討論



行政院環境保護署

毒物及化學物質局

Toxic and Chemical Substances Bureau,
Environmental Protection Administration Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)



簡報結束

敬請指教



自主管理機制-疑慮商品辨別資訊



物質名稱

甲醛次硫酸氫鈉



檢查日期

2019年4月30日



刊登平臺

OOOO購物



刊登網址

<https://OOOO/>【MY化工】甲醛次硫酸氫鈉 -吊白塊-500ml-日本島久



刊登者所在地/聯絡資訊

桃園市中壢區/

【帳號登記姓名】 【帳號連絡電話】 【帳號登記地址】



可疑商品頁面截圖

檢先自行辨別，若
無法辨別時，應附
詳細資訊以利化學
局協助判別



平台業者查核疑慮商品時，應先自主預防下
架，待通知商品無慮時，則可再刊登販售

