行政院環境保護署毒物及化學物質局　書函

地址：臺北市大安區大安路二段132巷35弄1號
聯絡人：游苓楷
電話：02-2325-7399 #55322
電子郵件：lingkai.yu@epa.gov.tw

受文者：臺灣醫療暨生技器材工業同業公會

台灣醫療暨生技器材工業同業公會
收 106.08.31 文
檔號: 106630

發文日期：中華民國106年8月28日
發文字號：環化評字第1060006833號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：國內運作調查問卷、公會及工會清單

裝

主旨：為瞭解國內十溴二苯醚(濃度未達30%)及短鏈氯化石蠟等2種化學物質於國內運作情形，請惠予轉知所屬會員，配合於本（106）年9月30日前填妥所附調查表並回復本局委託之執行公司，請　查照。

訂

說明：

一、請貴單位將填寫完成之現況調查問卷以線上填寫、傳真、電子郵件或郵寄方式回復本局委託之執行公司「康城工程顧問股份有限公司」，聯絡及回復資訊如下：

線

(一)線上問卷：http://goo.gl/qAKcGd

(二)檔案下載：http://goo.gl/i56aMJ

(三)地址：10681臺北市大安區信義路四段184號8樓

(四)傳真：（02）2706-4597

(五)電子郵件：grace8315@camec.com.tw

(六)如有填寫疑問，洽詢電話：（02）2784-9899分機516，溫宇淳工程師。

二、本調查所得資料僅作為本局研究計畫分析作為評估列管為毒性化學物質使用，不作為其他用途。

正本：國內公(工)會222家
副本：康城工程顧問股份有限公司、環資國際有限公司

行政院環境保護署毒物及化學物質局

行政院環境保護署毒物及化學物質局
國內運作現況調查問卷

調查原由

為因應今年度斯德哥爾蒙公約新增列管物質，本局為與國際管制接軌，特針對「**短鏈氯化石蠟**」及「**運作濃度未達30%之十溴二苯醚**」等2種化學物質辦理本次國內關注化學物質運作調查，廣納相關業者之運作現況以作為後續評估之參據。**煩請轉交可能使用本次調查物質之公(工)會所屬業者，並請業者依實際運作情形確實填寫**，以利本局確實評估管制作法，俾減少國內業者之管理成本及衝擊影響。

調查物質

品項	中文名稱	英文名稱	CAS No.	備註
1	短鏈氯化石蠟	Short-chain chlorinated paraffins (SCCPs)	85535-84-8	—
2	十溴二苯醚	Decabromobiphenyl ether (DecaBDE)	1163-19-5	僅針對運作濃度未達30%者進行調查，達管制濃度30%以上者無須回覆。

調查問卷說明

填寫後煩請回覆至：本局委託單位　康城工程顧問股份有限公司
電　　話：(02)2784-9899 (分機 516) 溫宇淳工程師
傳　　真：(02)2706-4597
電子郵件：grace8315@camec.com.tw
亦可於網路下載表格：
或使用線上問卷：

問卷提供單位：_____
（如○○○公工會或○○○工業區服務中心）

填寫說明：

◎**有運作**任何一種本調查表中之2種物質者，請逐項詳填第一至五項內容。

◎**無運作**本調查表中之2種物質者，僅需填寫「一、公司/工廠基本資料」內容，並請勾選：本公司(廠)無運作本次調查之物質即可。

一、工廠/公司基本資料

工廠/公司名稱		工廠登記編號 （8 碼）	
工廠/公司地址			
隸屬事業主體名稱 （公司或商業登記）		公司或商業登記 統一編號	

填表聯絡人	姓名		職稱	
	聯絡電話		手機	
	E-MAIL			

☐ 本公司(廠)**無運作**本次調查之物質。

☐ 本公司(廠)**有運作**本次調查之物質，請填寫表格「二~五」之內容。

二、運作化學物質種類

項目	中文名稱	英文名稱	CAS NO.	運作現況	替代現況	運作用途
範例	十溴二苯醚	Decabromobiphenyl ether (DecaBDE)	1163-19-5	■有 □無	□無替代 ■已替代，替代物質：十溴二苯乙烷，Ethane-1,2-bis(pentabromophenyl)(EBP)，CAS NO. 84852-53-9	□研究、試驗、教育 □醫藥相關用途 ■工業相關用途 □食品相關用途 □農藥相關用途 □其他_____
1	短鏈氯化石蠟	Short-chain chlorinated paraffins (SCCPs)	85535-84-8	□有 □無	□無替代 □已替代，替代物質： _____	□研究、試驗、教育 □醫藥相關用途 □工業相關用途 □食品相關用途 □農藥相關用途 □其他_____
2	十溴二苯醚(濃度未達30%)	Decabromobiphenyl ether (DecaBDE)	1163-19-5	□有 □無	□無替代 □已替代，替代物質： _____	□研究、試驗、教育 □醫藥相關用途 □工業相關用途 □食品相關用途 □農藥相關用途 □其他_____

說明：有關十溴二苯醚，僅針對運作濃度未達30%者進行調查，達管制濃度30%以上之業者無須回覆。

三、化學物質運作資料表

1.基本資料			2.運作類別 (詳表下方說明)	3.成份含量 (%、w/w、v/v)	4.運作起迄時間	5.(承 4.) 平均年運作量 (kg/年)	6.製程名稱	7.產品名稱
中文名稱	英文名稱	CAS NO.						
範例 十溴二苯醚 (濃度未達 30%)	Decabromobiphenyl ether (DecaBDE)	1163-19-5	6	5%	100 年 1 月 ~106 年 8 月	100	含溴阻燃劑添加製程	紡織品 I

※**說明**：運作類別**可複選**，請依序**填入代號** (1)製造、(2)輸入、(3)輸出、(4)販賣、(5)運送、(6)使用、(7)貯存、(8)其他(請說明)。

※本表若不敷使用請自行影印。

四、代表性製程資料

1. 製程概述（簡述製程、原物料、產品、主要反應方程式等）

2. 製程流程圖（含化學物質貯存場所、物質流向及廢氣、廢物流向標示）

※本表若不敷使用請自行影印。

五、修正管制作法之衝擊及影響

請就本問卷所提化學物質若公告列管為毒性化學物質或調整毒性分類(加嚴管理)，闡述對　貴單位可能造成之衝擊及影響。

問卷到此結束，感謝您的填寫。