

經濟部辦理及督導生產選定化學物質工廠申報調查作業程序

1. 中華民國103年4月28日經濟部經工字第10304602030號令訂定發布全文11點；並自即日生效
2. 中華民國105年4月27日經濟部經工字第10504601810號令修正發布第5點及第3點附表一；並自即日生效
3. 中華民國106年12月29日經濟部經工字第10604605820號令修正發布第3點附表一；並自即日生效

一、為辦理生產非預期使用於食品之前端工業化學物質（以下簡稱選定化學物質）工廠申報及調查事項，特依工廠管理輔導法第十八條第一項規定訂定本作業程序。

二、本作業程序之執行機關為經濟部工業局（以下簡稱工業局）。

三、選定化學物質表（如附表一）由工業局公告之；公告內容修正時，亦同。

四、工業局為輔導生產選定化學物質工廠申報流向，其篩選輔導對象之程序如下：

- （一）工業局應通知屬中華民國行業標準分類第十七類石油及煤製品製造業、第十八類基本化學材料製造業、第十九類化學製品製造業工廠，其生產屬選定化學物質表之化學物質，應申報其流向。
- （二）函請相關權責機關協助篩選提供生產選定化學物質工廠名冊；並將該名冊依轄區分送各特定園區管理局（處）、直轄市、縣（市）（市）政府通知工廠申報流向。

五、工廠生產選定化學物質，其負責人應於接獲前點通知後，依下列方式申報：

- （一）以網路於工廠食品前端工業化學品流向申報系統或掛號郵寄電子檔方式（以郵戳為憑以郵戳為憑）向各特定園區管理局（處）、直轄市、縣（市）政府主管機關申報選定化學物質流向資訊，其申報項目如下（申報格式如附表二）：

- 1、工廠基本資料。
- 2、化學物質化學文摘社登記號碼、分子式、中文名稱及英文名稱。
- 3、個別銷售對象之銷售量。
- 4、銷售對象之公司或商業登記名稱。
- 5、銷售對象之公司或商業登記統一編號。

6、銷售（送貨）地址。

（二）每年一月三十一日及七月三十一日前以前款方式向各特定園區管理局（處）、直轄市、縣（市）政府主管機關申報前六個月選定化學物質流向。

六、前點第一項各款申報項目如有填報不全或不一致情形，各特定園區管理局（處）、直轄市、縣（市）政府主管機關得通知工廠負責人於十五日內完成補正；如仍未依規定修正內容者，視同未申報。

七、各特定園區管理局（處）、直轄市、縣（市）政府應將第五點申報資料依工廠名稱及選定化學物質名稱列冊，函送工業局備查。

八、工廠有下列情形之一者，各特定園區管理局（處）、直轄市、縣（市）政府得派員進入工廠調查：

（一）未依第五點申報。

（二）依第五點申報而不全或不一致。

（三）未依第五點申報選定化學物質流向。

（四）其他必要情形。

九、各特定園區管理局（處）、直轄市、縣（市）政府進入工廠調查時，應於實施日期七日前以書面通知受調查之工廠，並說明實施調查之法令依據、目的、事項及工廠應配合事項。但工廠生產產品發生重大食品安全事故時，各特定園區管理局（處）、直轄市、縣（市）政府得隨時進入工廠調查。

十、各特定園區管理局（處）直轄市、縣（市）政府之調查人員進入工廠調查時，應出示證明文件。

調查時，調查人員態度應平和、公正，並邀請受查工廠派員隨同說明及瞭解。不得有干擾、妨礙生產、管理或洩漏生產機密之行為。

十一、各特定園區管理局（處）、直轄市、縣（市）政府進入工廠調查，應作成書面紀錄。如有發現依法待改善之事項時，應以書面通知受查工廠，並追蹤改善情形。

各特定園區管理局（處）、直轄市、縣（市）政府應將前項調查結果，報請工業局備查。

附表一：選定化學物質表

品項	中文名稱	英文名稱	分子式	化學文摘社 登記號碼 (CAS No.)	中華民國 行業 標準分 類 (7碼)
1	硼砂	Borax	$B_4H_{20}Na_2O_{17}$	1344-90-7	1810190
2	氟化氫/氫氟酸	Hydrogen fluoride	HF	7664-39-3	1810190
3	亞硝酸鉀	Potassium nitrite	KNO_2	7758-09-0	1810190
4	亞硝酸鈉	Sodium nitrite	$NaNO_2$	7632-00-0	1810190
5	硼酸	Boric acid	H_3BO_3	10043-35-3	1810190
6	氫氧化鈉/燒鹼/火 碱	Sodium hydroxide	NaOH	1310-73-2	1810210
7	一氧化鉛(氧化鉛)	Lead oxide	PbO	1317-36-8	1810330
8	含鉛之氧化鉛	Leadoxide, Lead-contg.	PbO	68411-78-9	1810330
9	二氧化氯	Chlorine dioxide	ClO_2	10049-04-4	1810390
10	硫酸銅	Copper Sulfate	$CuSO_4$	7758-98-7	1810450
11	亞硫酸鈉	Sodium sulfite	Na_2SO_3	7757-83-7	1810490
12	碳酸氫鈉/小蘇打	Sodium hydrogen carbonate	$NaHCO_3$	144-55-8	1810515
13	矽酸鈉/泡化鹼/水 玻璃	Sodium silicate	Na_2SiO_3	6834-92-0	1810550
14	碳酸鈣	Calcium carbonate	$CaCO_3$	471-34-1	1810560
15	碳酸鎂	Magnesium carbonate	$MgCO_3$	546-93-0 13717-00-5 14457-83-1 5145-48-2 61042-72-6	1810590
16	硫化鈉	Sodium sulfide	Na_2S	1313-82-2	1810590
17	鈉明礬	Sodium Alum	$NaAlO_2$	1302-42-7	1810590
18	鉀明礬	Potassium Alum	$KAl(SO_4)_2$	10043-67-1	1810590
19	氯化鎂	Magnesium chloride	$MgCl_2$	7786-30-3	1810590
20	硫氰酸鈉	Sodium thiocyanate	$NaSCN$	540-72-7	1810590
21	甲醇	Methanol	CH_4O	67-56-1	1820503
22	β -萘酚	β -naphthol	$C_{10}H_8O$	135-19-3	1820690
23	水楊酸	2-Hydroxybenzoic acid	$C_7H_6O_3$	69-72-7	1820790
24	檸檬酸	Citric acid	$C_6H_8O_7$	77-92-9	1820790

25	醋酸/乙酸/冰醋酸	Acetic acid	$C_2H_4O_2$	64-19-7	1820790
26	蘇丹紅	Sudan	$C_{16}H_{12}N_2O$	842-07-9	1920090
27	奎黃	Quinoline yellow	$C_{18}H_9NNa_2O_8S_2$	8004-92-0	1920090
28	鹽基性芥黃	Auramine	$C_{17}H_{22}ClN_3$	2465-27-2	1920090
29	二乙基黃	Diethyl yellow/Solvent yellow 56	$C_{16}H_{19}N_3$	2481-94-9	1920090
30	紅色2號	Red No. 2	$C_{20}H_{11}N_2Na_3O_{10}S_3$	915-67-3	1920090
31	橘色2號	Orange2	$C_{16}H_{11}N_2NaO_4S$	633-96-5	1920090
32	氮紅	Azorubine	$C_{20}H_{12}N_2Na_2O_7S_2$	3567-69-9	1920090
33	王金黃/塊黃	Basic orange 2	$C_{12}H_{13}ClN_4$	532-82-1	1920090

附表二：選定化學物質流向申報表

申報日期： 年 月 日

一、申報工廠基本資料：

廠名		工廠登記編號 (8碼)	
廠址			
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	
產品名稱 (3碼)		產業類別 (2碼)	
細項產品 名稱 (依實際生產選定化學物質填寫)			
填 表 聯 絡 人	姓名		職稱
	聯絡電話		手機
	E-MAIL		

二、申報工廠生產選定化學物質及流向：

品項 (1)	化學文摘社 登記號碼 (CAS No.)	分子式	中文名稱	英文名稱
序號	統一編號	銷售對象名稱	銷售(送貨)地址	銷售數量 (公斤)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				

9				
10				
...				
合計				
品項 (2)	化學文摘社 登記號碼 (CAS No.)	分子式	中文名稱	英文名稱
序號	統一編號	銷售對象名稱	銷售(送貨)地址	銷售數量 (公斤)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
...				
合計				

- 說明：1. 依實際生產附表一品項編號之選定化學物質描述資料分別填列「品項」、「化學文摘社登記號碼(CAS No.)」、「分子式」、「中文名稱」及「英文名稱」欄位。
2. 「序號」欄位係指銷售對象編碼。
3. 「統一編號」欄位請填寫銷售對象之公司或商業登記統一編號(勿填寫稅籍編號)。
4. 「銷售對象名稱」欄位請填寫銷售對象之公司或商業登記名稱。
5. 「銷售數量」欄位係指申報前6個月內銷售予個別銷售對象之數量，單位為公斤。