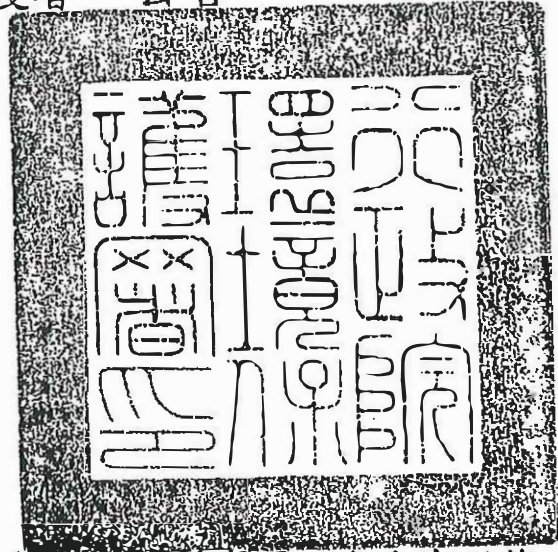


行政院環境保護署 公告

發文日期：中華民國107年6月28日
發文字號：環署化字第1078000335號



主旨：修正「列管毒性化學物質及其運作管理事項」公告事項第四項、第十六項及公告事項第一項附表一、公告事項第二項附表二、公告事項第三項附表三，並自即日生效。

依據：毒性化學物質管理法第七條、第十一條及第二十五條四項。

公告事項：

- 一、修正第一項附表一、公告毒性化學物質及其管制濃度與大量運作基準一覽表。
- 二、修正第二項附表二、公告列管毒性化學物質禁止運作事項一覽表。
- 三、修正第三項附表三、公告列管毒性化學物質得使用用途一覽表。
- 四、修正公告事項四：運作人於中央主管機關公告為毒性化學物質前已使用者，應依附表四之規定，於規定期限內完成相關事項。
- 五、修正公告事項十六：運作蘇丹1號、蘇丹2號、蘇丹3號、蘇丹4號、蘇丹紅G、蘇丹橙G、蘇丹黑B、蘇丹紅7B、二乙基黃、王金黃（塊黃）、鹽基性芥黃、紅色2號、氮紅、橘色2號，除依毒性化學物質標示及安全資料表管理

辦法規定辦理外，並於容器或外包裝明顯處依下列規定為之：

- (一) 以中文記明「禁止用於食品及飼料」。
- (二) 標示面積不得小於該容器或外包裝面積百分之三十五。
- (三) 標示文字顏色與底色互為對比。

署長 李應元

附表一 公告毒性化學物質及其管制濃度與大量運作基準一覽表

| 列管編號 | 序號 | 中文名稱 | 英文名稱 | 分子式 | 化學文摘社登記號碼 | 管制濃度 | 大量運作基準 | 毒性分類 | 公告日期 |
|------|----|---------|--------------------------------------|--------------------------------|-----------|-------|--------|------|-----------------------|
| 007 | 02 | 月桂酸五氯苯酯 | Pentachlorophenyl laurate | $C_{18}H_{23}Cl_5O_2$ | 3772-94-9 | 0.01% | 50 | 1,3 | 107.06.28 |
| 169 | 01 | 全氟辛烷磺酸 | Perfluorooctane sulfonic acid (PFOS) | $C_8HF_{17}O_3S$ | 1763-23-1 | 0.01% | 50 | 1,2 | 99.12.24 107.06.28 |
| 169 | 04 | 全氟辛酸 | Perfluorooctanoic acid (PFOA) | $C_8HF_{15}O_2$ | 335-67-1 | 0.01% | 50 | 4 | 107.06.28 |
| 187 | 01 | 蘇丹 1 號 | Sudan 1 | $C_{16}H_{12}N_2O$ | 842-07-9 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 187 | 02 | 蘇丹 2 號 | Sudan 2 | $C_{18}H_{16}N_2O$ | 3118-97-6 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 187 | 03 | 蘇丹 3 號 | Sudan 3 | $C_{22}H_{16}N_4O$ | 85-86-9 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 187 | 04 | 蘇丹 4 號 | Sudan 4 | $C_{24}H_{20}N_4O$ | 85-83-6 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 187 | 05 | 蘇丹紅 G | Sudan Red G | $C_{17}H_{14}N_2O_2$ | 1229-55-6 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 187 | 06 | 蘇丹橙 G | Sudan Orange G | $C_{12}H_{10}N_2O_2$ | 2051-85-6 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 187 | 07 | 蘇丹黑 B | Sudan Black B | $C_{29}H_{24}N_6$ | 4197-25-5 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 187 | 08 | 蘇丹紅 7B | Sudan Red 7B | $C_{24}H_{21}N_5$ | 6368-72-5 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 188 | 01 | 二乙基黃 | Diethyl yellow/Solvent yellow 56 | $C_{16}H_{19}N_3$ | 2481-94-9 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 189 | 01 | 王金黃(塊黃) | Basic orange 2 | $C_{12}H_{13}ClN_4$ | 532-82-1 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 190 | 01 | 鹽基性芥黃 | Auramine | $C_{17}H_{22}ClN_3$ | 2465-27-2 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 191 | 01 | 紅色 2 號 | Red No.2 | $C_{20}H_{11}N_2Na_3O_{10}S_3$ | 915-67-3 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 192 | 01 | 氮紅 | Azorubine | $C_{20}H_{12}N_2Na_2O_7S_2$ | 3567-69-9 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |
| 193 | 01 | 橘色 2 號 | Orange2 | $C_{16}H_{11}N_2NaO_4S$ | 633-96-5 | 1% | — | 4 | 107.06.28 |

附表二 公告列管毒性化學物質禁止運作事項一覽表

| 列管編號 | 序號 | 化學物質 中文名稱 | 禁 止 運 作 事 項 |
|------|----|--------------|--------------------------------------|
| 007 | 02 | 月桂酸五 氯苯酯 | 禁止製造、輸入、販賣及使用。但研究、試驗、 教育用途者，不在此限。 |

附表三 公告列管毒性化學物質得使用用途一覽表

| 列管編號 | 序號 | 化學物質 中文名稱 | 用途 |
|------|----|--------------|-------------|
| 007 | 02 | 月桂酸五 氯苯酯 | 1.研究、試驗、教育。 |

附表四 已運作公告列管毒性化學物質應於規定期限完成相關事項一覽表

(一) 孔雀綠、順丁烯二酸、順丁烯二酸酐、對位乙氧基苯脲、溴酸鉀、富馬酸二甲酯、苜基紫、皂黃、玫瑰紅 B、二甲基黃、甲醛次硫酸氫鈉、三聚氰胺、 α -苄並吡喃酮應於規定期限完成相關事項一覽表

| 毒性化學物質 規定事項 | 孔雀綠、順丁烯二酸、順丁烯二酸酐、對位乙氧基苯脲、 溴酸鉀、富馬酸二甲酯、苜基紫、皂黃、玫瑰紅 B、二 甲基黃、甲醛次硫酸氫鈉、三聚氰胺、 α -苄並吡喃酮規 定期限完成相關事項 |
|--------------------------------------|---|
| 依規定作成運作紀錄、釋 放量紀錄並定期申報。 | 中華民國一百零七年二月十五日起開始記錄並依規定定 期申報 |
| 完成容器、包裝、運作場 所及設施之標示並備安 全資料表。 | 中華民國一百零七年七月十五日前完成改善。 |
| 依規定取得製造、輸入、 販賣、使用、貯存、輸出 之核可文件。 | 中華民國一百零八年一月十五日前取得。 |
| 其他本表未列事項。 | 中華民國一百零七年二月十五日起依有關規定辦理。 |

(二) 月桂酸五氯苯酯、全氟辛烷磺酸(濃度 0.01%以上未達 1%) 應於規定期限
完成相關事項一覽表

| 毒性化學物質 規定事項 | 月桂酸五氯苯酯、全氟辛烷磺酸(濃度 0.01%以上未達 1%) 規定期限完成相關事項 |
|------------------------------------|---|
| 依規定作成運作紀錄、釋 放量紀錄並定期申報。 | 中華民國一百零八年一月一日起開始記錄並依規定定期 申報。 |
| 依規定提報危害預防及 應變計畫。 | 中華民國一百零八年七月一日前完成提報。 |
| 完成容器、包裝、運作場 所及設施之標示並備安 全資料表。 | 中華民國一百零八年七月一日前完成改善。 |
| 運送毒性化學物質。 | 中華民國一百零九年一月一日前依規定辦理。 |
| 備緊急應變工具及設備。 | 中華民國一百零八年七月一日前完成改善。 |
| 依規定提報應變器材及 偵測與警報設備之設置 及操作計畫。 | 中華民國一百零八年十月一日前完成提報。 |
| 依規定組設毒性化學物 質聯防組織 | 中華民國一百零八年十月一日前完成。 |

| | |
|--|------------------------|
| 完成偵測及警報設備之設置。 | 中華民國一百零九年一月一日前完成設置。 |
| 依備查之危害預防及應變計畫內容實施。 | 中華民國一百零九年一月一日起實施。 |
| 專業技術管理人員之設置。 | 中華民國一百零九年一月一日前完成設置。 |
| 依規定取得製造許可證、輸入許可證、販賣許可證、使用登記文件、貯存登記文件或核可文件。 | 中華民國一百零九年一月一日前取得。 |
| 其他本表未列事項。 | 中華民國一百零八年一月一日起依有關規定辦理。 |

(三) 全氟辛酸、蘇丹 1 號、蘇丹 2 號、蘇丹 3 號、蘇丹 4 號、蘇丹紅 G、蘇丹橙 G、蘇丹黑 B、蘇丹紅 7B、二乙基黃、王金黃(塊黃)、鹽基性芥黃、紅色 2 號、氫紅及橘色 2 號應於規定期限完成相關事項一覽表

| | | | |
|--|-----------------------------|--------|---|
| <table border="1"> <tr> <td>規定事項</td> <td>毒性化學物質</td> </tr> </table> | 規定事項 | 毒性化學物質 | 蘇丹 1 號、蘇丹 2 號、蘇丹 3 號、蘇丹 4 號、蘇丹紅 G、蘇丹橙 G、蘇丹黑 B、蘇丹紅 7B、二乙基黃、王金黃(塊黃)、鹽基性芥黃、紅色 2 號、氫紅及橘色 2 號、全氟辛酸規定期限完成相關事項 |
| 規定事項 | 毒性化學物質 | | |
| 依規定作成運作紀錄、釋放量紀錄並定期申報。 | 中華民國一百零八年一月一日起開始記錄並依規定定期申報。 | | |
| 完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表。 | 中華民國一百零八年七月一日前完成。 | | |
| 依規定取得製造、輸入、販賣、使用、貯存、輸出之核可文件。 | 中華民國一百零九年一月一日前取得。 | | |
| 其他本表未列事項。 | 中華民國一百零八年一月一日起依有關規定辦理。 | | |

