

行政院環境保護署公告

中華民國 107 年 6 月 28 日

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

列管毒性化學物質及其運作管理事項

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

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%	—	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	氣紅	Azorubine	$C_{20}H_{12}N_2Na_2O_7S_2$	3567-69-9	1%	—	4	107.06.28
193	01	橘色 2 號	Orange 2	$C_{16}H_{11}N_2NaO_4S$	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 氣苯酯	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 氣苯酯	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、苜蓿紫、皂黃、玫瑰紅 B、二甲基黃、甲醛次硫酸氫鈉、三聚氰胺、 α -苯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、苜蓿紫、皂黃、玫瑰紅 B、二 甲基黃、甲醛次硫酸氫鈉、三聚氰胺、 α -苯並吡喃酮規 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、氮紅及橘色 2 號應於規定期限完成相關事項一覽表

<p>毒性化學物質 規定事項</p>	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、氮紅及橘色 2 號、全氟辛酸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。
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。