

新化學物質及既有化學物質資料登錄辦法附表 修正草案對照表

修正規定					現行規定	說明
附表六 指定應完成既有化學物質標準登錄之名單、數量級距及登錄之期限 ^{註1}						<p>一、本表新增。</p> <p>二、中央主管機關依既有化學物質資料第一階段登錄情形，分期指定第一期應完成既有化學物質標準登錄之名單、數量級距及登錄之期限。</p> <p>三、參據國際如歐盟、韓國等化學物質登錄法規規範，要求製造或輸入既有化學物質者於二或三年內，應繳交完整登錄資料（包含毒理測試、生態毒理測試、危害</p>
期別 Stage	序號 Serial No.	化學文摘社登記號碼 ^{註2} CAS No.	英文名稱 English Name	中文名稱 Chinese Name		
1	1	79-10-7	Acrylic acid	丙烯酸		
1	2	10043-01-3	Aluminium sulfate	硫酸鋁		
1	3	7664-41-7	Ammonia, anhydrous	氨，無水		
1	4	1336-21-6	Ammonium hydroxide	氫氧化銨		
1	5	123-77-3	1,1'-Azobis(formamide)	1,1'-偶氮雙(甲醯胺)		
1	6	100-52-7	Benzaldehyde	苯甲醛		
1	7	552-30-7	Benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2-anhydride	苯-1,2,4-三甲酸 1,2-酐		
1	8	119-61-9	Benzophenone	二苯基酮		
1	9	25973-55-1	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertphenylphenol	2-(2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二叔戊基苯		

				酚		<p>評估及暴露評估等),係考量業者準備部分測試項目(例如:生殖/發育毒性、致癌性等測試項目)資料所需時間約一或二年始有結果、化學物質供應鏈資料溝通與協調所需時間,爰據以研訂適切於我國完成登錄之期限;另考量減省同一既有化學物質整體資料準備所需之資源,以及鼓勵減少使用動物測試,爰依業者資源及能力區分:製造或輸入列表中單一既有化學物質年數量達一百公噸以上者,</p>
1	10	90-43-7	2-Biphenylol	2-苯基苯酚		
1	11	103-23-1	Bis(2-ethylhexyl) adipate	己二酸雙(2-乙基己基)酯		
1	12	106-94-5	1-Bromopropane	1-溴丙烷		
1	13	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-丁氧基乙醇		
1	14	25013-16-5	Butylated hydroxyanisole	丁基化羥苯基甲基醚		
1	15	128-37-0	Butylated hydroxytoluene	丁基化羥基甲苯		
1	16	57693-14-8	C.I. Acid black 172	C.I. 酸性黑172		
1	17	105-60-2	ε-Caprolactam	ε-己內醯胺		
1	18	1333-86-4	Carbon black	碳黑		
1	19	95-48-7	o-Cresol	鄰甲酚		
1	20	108-77-0	Cyanuric chloride	三聚氯化氰		
1	21	108-94-1	Cyclohexanone	環己酮		
1	22	95-33-0	N-Cyclohexyl-2-benzothiazolesulfenamide	N-環己基-2-苯并噻唑亞磺醯胺		
1	23	108-91-8	Cyclohexylamine	環己胺		
1	24	1309-64-4	Diantimony trioxide	三氧化二銻		

1	25	1303-86-2	Diboron trioxide	三氧化二硼		<p>業者應於二年內完成該既有化學物質標準登錄；製造或輸入列表中單一既有化學物質年數量達一公噸以上未滿一百公噸者，業者應於三年內完成該既有化學物質標準登錄。</p> <p>四、登錄人製造或輸入本表所列既有化學物質者，應於一百零八年一月一日起，依附表七既有化學物質標準登錄所定項目申請登錄化學物質資料。</p>
1	26	80-43-3	Dicumyl peroxide	過氧化雙異苯丙基		
1	27	7173-51-5	Didecyldimethylammonium chloride	氯化二癸基二甲基銨		
1	28	127-19-5	N,N-Dimethylacetamide	N,N-二甲基乙醯胺		
1	29	80-15-9	α,α -Dimethylbenzyl hydroperoxide	α,α -二甲基苄基過氧化氫		
1	30	793-24-8	N-1,3-Dimethylbutyl-n'-phenyl-1,4-phenylenediamine	N-1,3-二甲基丁基-N'-苯基-1,4-伸苯基二胺		
1	31	64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	加氫處理重烴烴餾分(石油)		
1	32	64742-55-8	Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	加氫處理輕石蠟餾分(石油)		
1	33	64742-65-0	Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	溶劑脫蠟重石蠟餾分(石油)		
1	34	96-76-4	2,4-Di-tert-butylphenol	2,4-二三級丁基苯酚		
1	35	75-56-9	1,2-Epoxypropane	1,2-環氧丙烷		

1	36	106-91-2	2,3-Epoxypropyl methacrylate	甲基丙烯酸2,3-環氧丙酯		
1	37	141-43-5	Ethanolamine	乙醇胺		
1	38	111-15-9	2-Ethoxyethyl acetate	乙酸 2-乙氧基乙酯		
1	39	140-88-5	Ethyl acrylate	丙烯酸乙酯		
1	40	2687-91-4	1-Ethyl-2-pyrrolidinone	1-乙基-2-吡咯啉酮		
1	41	107-21-1	Ethylene glycol	乙二醇		
1	42	107-15-3	Ethylenediamine	乙二胺		
1	43	149-57-5	2-Ethylhexanoic acid	2-乙基己酸		
1	44	15571-58-1	2-Ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate	10-乙基-4,4-二辛基-7-側氧-8-氧代-3,5-二硫代-4-錫代十四酸 2-乙基己酯		
1	45	110-00-9	Furan	呋喃		
1	46	98-00-0	Furfuryl alcohol	2-呋喃甲醇		
1	47	107-22-2	Glyoxal	乙二醛		
1	48	142-82-5	Heptane	庚烷		
1	49	100-97-0	Hexamethylenetetramine	六亞甲基四胺		
1	50	110-54-3	Hexane	己烷		
1	51	10035-10-6	Hydrogen bromide	溴化氫		
1	52	7722-84-1	Hydrogen	過氧化氫		

			peroxide			
1	53	99-96-7	4-Hydroxybenzoic acid	4-羥基苯甲酸		
1	54	5873-54-1	1-Isocyanato-2-(4-isocyanatobenzyl)benzene	1-異氰酸基-2-(4-異氰酸基苯基)苯		
1	55	4098-71-9	3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate	異氰酸 3-異氰酸 甲基 3,5,5-三甲基環己酯		
1	56	9016-87-9	Isocyanic acid, polymethylene polyphenylene ester	異氰酸聚亞甲基聚伸苯酯		
1	57	78-79-5	Isoprene	異戊二烯		
1	58	25068-38-6	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-Chloro-2,3-epoxypropane	4,4'-異亞丙基二苯酚與1-氯-2,3-環氧丙烷的寡聚反應產物		
1	59	108-67-8	Mesitylene	1,3,5-三甲苯		
1	60	79-41-4	Methacrylic acid	甲基丙烯酸		
1	61	111-77-3	2-(2-Methoxyethoxy)ethanol	2-(2-甲氧基乙氧基)乙醇		
1	62	108-87-2	Methylcyclohexane	甲基環己烷		

			hexane	
1	63	101-68-8	4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate	二異氰酸 4,4'-亞甲基 二苯酯
1	64	872-50-4	N-Methylpyrrolidinone	N-甲基吡咯 啉酮
1	65	8030-30-6	Naphtha	石腦油
1	66	91-20-3	Naphthalene	萘
1	67	1313-99-1	Nickel(II) oxide	氧化鎳(II)
1	68	13770-89-3	Nickel(II) sulfamate	胺磺酸鎳 (II)
1	69	7786-81-4	Nickel(II) sulfate	硫酸鎳(II)
1	70	556-67-2	Octamethylcyclotetrasiloxane	八甲基環四 矽氧烷
1	71	111-65-9	Octane	辛烷
1	72	6197-30-4	Octocrilene	奧克立林/ 2-氟基-3,3- 二苯基丙烯 酸 2-乙基己 酯
1	73	144-62-7	Oxalic acid	草酸
1	74	101-80-4	4,4'-Oxydianiline	4,4'-氧二苯 胺
1	75	111-46-6	2,2'-Oxydihanol	2,2'-氧二乙 醇
1	76	108-95-2	Phenol	苯酚
1	77	98-83-9	2-Phenylpropene	2-苯基丙烯
1	78	10025-87-3	Phosphoryl trichloride	三氯氧磷
1	79	7757-79-1	Potassium nitrate	硝酸鉀

1	80	71-23-8	1-Propanol	1-丙醇		
1	81	409-21-2	Silicon carbide	碳化矽		
1	82	7775-09-9	Sodium chlorate	氯酸鈉		
1	83	7758-19-2	Sodium chlorite	亞氯酸鈉		
1	84	7681-49-4	Sodium fluoride	氟化鈉		
1	85	7631-90-5	Sodium hydrogensulfite	亞硫酸氫鈉		
1	86	100-42-5	Styrene	苯乙烯		
1	87	7664-93-9	Sulfuric acid	硫酸		
1	88	100-21-0	Terephthalic acid	對苯二甲酸		
1	89	75-91-2	Tert-butyl hydroperoxide	三級丁基過氧化氫		
1	90	98-54-4	4-Tert-butyl phenol	4-三級丁酚		
1	91	4067-16-7	3,6,9,12-Tetraazatetradecamethylenediamine	3,6,9,12-四氮代十四烷基亞甲基二胺		
1	92	79-94-7	2,2',6,6'-Tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol	2,2',6,6'-四溴-4,4'-異亞丙基二苯酚		
1	93	75-59-2	Tetramethyl ammonium hydroxide	四甲基氫氧化銨		
1	94	140-66-9	4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl)phenol	4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚		

1	95	7550-45-0	Titanium tetrachloride	四氯化鈦		
1	96	108-88-3	Toluene	甲苯		
1	97	2451-62-9	Triglycidyl isocyanurate	異三聚氰酸三縮水甘油酯		
1	98	95-63-6	1,2,4-Trimethylbenzene	1,2,4-三甲基苯		
1	99	115-86-6	Triphenyl phosphate	磷酸三苯酯		
1	100	101-02-0	Triphenyl phosphite	亞磷酸三苯酯		
1	101	597-82-0	O,O,O-Triphenyl phosphorothioate	O,O,O-三苯基硫代磷酸酯		
1	102	42978-66-5	Tripropylene glycol diacrylate	三縮丙二醇二丙烯酸酯		
1	103	26523-78-4	Tris(nonylphenyl) phosphite	亞磷酸三壬苯酯		
1	104	100-40-3	4-Vinylcyclohexene	4-乙烯基環己烯		
1	105	7646-85-7	Zinc chloride	氯化鋅		
1	106	1314-13-2	Zinc oxide	氧化鋅		

備註：

- 登錄人取得本表所列之既有化學物質第一階段登錄碼，應依下列數量級距所對應指定期限內完成既有化學物質標準登錄：
 - 中華民國一百零七年十二月三十一日前首次取得第一階段登錄碼者，依取得

<p>時所登錄製造或輸入年數量，達一公噸以上未滿一百公噸，於中華民國一百一十年十二月三十一日前完成；達一百公噸以上，於中華民國一百零九年十二月三十一日前完成。</p> <p>(2) 中華民國一百零八年一月一日後首次取得第一階段登錄碼者，依取得時所登錄製造或輸入年數量，達一公噸以上未滿一百公噸，於取得次年起三年內完成；達一百公噸以上，於取得次年起二年內完成。</p> <p>(3) 於首次取得第一階段登錄碼時，所登錄製造或輸入年數量未滿一公噸，惟實際製造或輸入年數量已達一公噸以上者，於達到次年起三年內完成。</p> <p>(4) 依前列三項應完成標準登錄者，如第一階段登錄碼經註銷並再次提出申請，取得第一階段登錄碼後，仍應依前點指定期限完成；如再次提出申請時已逾前項指定期限者，則應於申請時一併完成。</p> <p>2. 本表化學物質以化學文摘社登記號碼為準，英文名稱及中文名稱僅供參考。</p>		
---	--	--