

附件

一、環境衛生用藥成分禁止含有之化學物質種類

序號	中文名稱	英文名稱	CAS No.	公告日期
1	阿特靈	Aldrin	309-00-2	95.06.05
2	蟲必死	Hexachlorocyclohexane	319-84-6 319-85-7 319-86-8 6108-10-7	95.06.05
3	可氣丹	Chlordane	57-74-9	95.06.05
4	滴滴涕	4,4'-Dichlorodiphenyl-trichloroethane (DDT)	50-29-3	95.06.05
5	大利松	Diazinon	333-41-5	95.06.05
6	鄰-二氯苯	o-Dichlorobenzene (1,2-Dichlorobenzene)	95-50-1	95.06.05
7	二氯松	Dichlorvos (DDVP)	62-73-7	95.06.05
8	地特靈	Dieldrin	60-57-1	95.06.05
9	大滅松	Dimethoate	60-51-5	95.06.05
10	2,4-二硝基酚	2,4-Dinitrophenol	51-28-5	95.06.05
11	二溴乙烷 (二溴乙烯)	Ethylene dibromide	106-93-4	95.06.05
12	一品松	EPN	2104-64-5	95.06.05
13	樂乃松	Fenchlorphos (Ronnell)	299-84-3	95.06.05
14	飛佈達	Heptachlor	76-44-8	95.06.05
15	靈丹	Lindane (γ -BHC, or γ -HCH)	58-89-9	95.06.05
16	巴拉松	Parathion	56-38-2	95.06.05
17	溴化甲烷	Methyl bromide	74-83-9	95.06.05
18	百滅寧 (cis:trans=	Permethrin (cis:trans=40:60)	52645-53-1	95.06.05

	40:60) ^註			
19	安特靈	Endrin	72-20-8	99.09.15
20	六氯苯	Hexachlorobenzene	118-74-1	99.09.15
21	滅蟻樂	Mirex	2385-85-5	99.09.15
22	毒殺芬	Toxaphene	8001-35-2	99.09.15
23	十氯酮（克敵康）	Chlordecone	143-50-0	99.09.15
24	五氯苯	Pentachlorobenzene	608-93-5	99.09.15
25	全氟辛烷磺酸及其鹽類	Perfluorooctane sulfonic acid, its salts		99.09.15
26	苯胺	Aniline	62-53-3	95.06.05
27	石棉	Asbestos	1332-21-4	95.06.05
28	苯	Benzene	71-43-2	95.06.05
29	對-苯二酚	1,4-Benzenediol	123-31-9	95.06.05
30	β-丁內酯	Beta-butyrolactone	3068-88-0	95.06.05
31	鎘	Cadmium	7440-43-9	95.06.05
32	鎘化物	Cadmium cocoate	72869-63-7	95.06.05
33	二硫化碳	Carbon disulfide	75-15-0	95.06.05
34	四氯化碳	Carbon tetrachloride	56-23-5	95.06.05
35	氯苯	Chlorobenzene	108-90-7	95.06.05
36	三氯甲烷	Chloroform	67-66-3	95.06.05
37	1,1-二甲肼	1,1-Dimethylhydrazine	57-14-7	95.06.05
38	1,2-二甲肼	1,2-Dimethylhydrazine	540-73-8	95.06.05
39	4,6-二硝基鄰甲酚	4,6-Dinitro-o-cresol	534-52-1	95.06.05
40	1,4-二氧陸園	1,4-Dioxane	123-91-1	95.06.05
41	環氧氯丙烷	Epichlorohydrin (1-	106-89-8	95.06.05

		Chloro-2,3-epoxypropane)		
42	1,2-二氯乙烷	1,2-Dichloroethane (Ethylene dichloride)	107-06-2	95.06.05
43	乙二醇乙醚	2-Ethoxyethanol (Ethylene glycol monoethyl ether)	110-80-5	95.06.05
44	乙二醇乙醚 醋酸酯	Ethylene glycol monoethyl ether acetate	111-15-9	95.06.05
45	乙二醇二甲醚	2-Methoxyethanol (Ethylene glycol monomethyl ether)	109-86-4	95.06.05
46	丙烯酸乙酯	Ethyl acrylate	140-88-5	95.06.05
47	乙烯硫脲	1-3-ethyene-2-thiourea	96-45-7	95.06.05
48	甲醛	Formaldehyde	50-00-0	95.06.05
49	六氯芬(2,2'-二羥-3,3',5,5',6,6'-六氯二苯甲烷)	Hexachlorophene (2,2'-dihydroxy-3,3',5,5',6,6'-hexachlorodiphenylmethane)	70-30-4	95.06.05
50	聯胺	Hydrazine	302-01-2	95.06.05
51	異佛爾酮	Isophorone	78-59-1	95.06.05
52	鉛	Lead	7439-92-1	95.06.05
53	鉻酸氧鉛	Lead chromate oxide	18454-12-1	95.06.05
54	四氧化三鉛	Lead tetroxide	1314-41-6	95.06.05
55	硬脂酸鉛	Lead stearate	7428-48-0	95.06.05
56	油酸汞	Mercury oleate	1191-80-6	95.06.05
57	甲基丁基甲酮	2-Hexanone (Methyl-n-butyl ketone)	591-78-6	95.06.05
58	氯甲烷	Chloromethane	74-87-3	95.06.05

		(Methyl chloride)		
59	二氯甲烷	Dichloromethane (Methylene chloride)	75-09-2	95.06.05
60	硝基丙烷	2-Nitropropane	79-46-9	95.06.05
61	壬基苯酚	Nonylphenol	25154-52-3	95.06.05
62	仲甲醛；多聚甲醛	Paraformaldehyde	30525-89-4	95.06.05
63	五氯酚	Pentachlorophenol	87-86-5	95.06.05
64	四氯乙烯	Tetrachloroethylene	127-18-4	95.06.05
65	酚	Phenol	108-95-2	95.06.05
66	1,2-二氯丙烷	1,2-Dichloropropane	78-87-5	95.06.05
67	氧化丙烯	Propyleneoxide	75-56-9	95.06.05
68	若丹明 B； 藍光鹼機性 蕊香紅	Rhodamine B	81-88-9	95.06.05
69	重鉻酸鈉	Sodium dichromate	10588-01-9	95.06.05
70	五氯酚鈉	Sodium pentachlorophenate	131-52-2	95.06.05
71	硫脲	Thiourea (Thiocarbamide)	62-56-6	95.06.05
72	二異氰酸甲 苯	Toluene diisocyanate	26471-62-5	95.06.05
73	氧化三丁錫	Tributyltin oxide (TBTO)	56-35-9	95.06.05
74	1,1,2-三氯乙 烷	1,1,2-Trichloroethane	79-00-5	95.06.05
75	三氯乙烯	Trichloroethylene	79-01-6	95.06.05
76	鄰酸三甲苯 脂	Tricresyl phosphate	1330-78-5	95.06.05
77	磷酸鄰位三 甲苯脂	Tri-o-cresyl phosphate	78-30-8	95.06.05

78	氟氯碳化物	Chlorofluoro-carbons (Freon)		95.06.05
79	汞	Mercury	7439-97-6	109.12.10
80	甲基汞	Methylmercury	22967-92-6	109.12.10
81	甲基陶斯松	Chlorpyrifos-methyl	5598-13-0	111.07.29
82	陶斯松	Chlorpyrifos	2921-88-2	111.07.29

註：

一、「cis:trans」指順反式異構物比。

二、序號1至序號82為環境用藥製造、加工、輸入、輸出、販賣或使用禁止含有之成分。其中序號82之管制期程如下：

- (一) 中華民國一百十一年八月一日起禁止陶斯松環境用藥原體之製造、加工、輸入，其原已取得中央主管機關核發之陶斯松製造、輸入許可證者，自一百十一年八月一日起失其效力。
- (二) 中華民國一百十二年一月一日起禁止一般及特殊環境用藥之製造、加工、輸入，其原已取得中央主管機關核發之陶斯松製造、輸入許可證者，自一百十二年一月一日起失其效力。
- (三) 中華民國一百十二年一月一日前已製造、加工、輸入之陶斯松一般及特殊環境用藥，自一百十三年四月一日起禁止輸出、販賣或使用。
- (四) 依環境用藥管理法第十六條規定，申請專供輸出含有陶斯松之環境用藥，應經中央主管機關核准。

二、環境用藥微生物製劑成分禁止含有之微生物種類

1. 細菌：

Aeromona salmonicida

Agrobacterium tumefaciens

Bacillus *B. anthracis*

B. cereus (毒素原性株)

Bartonella bacilliformis

Bordetella pertussis

Borrelia 全菌種

Brucella 全菌種

California encephalitis

Calymmatobacterium granulomatis

Campylobacter jejuni

Chlamydia trachomatis

Clostridium *C. botulinum*

C. perfringens (毒素原性株)

C. tetani

Corynebacterium diphtheriae

Coxiella burnetti

Erysipelothrix rhusiopathiae

Escherichia coli (腸管病原性株，毒素原性株，侵入性株)

Francisella *F. novicide*

F. tularensis

Haemophilus ducreyi

Klebsiella pneumoniae

Rinderpest (vaccine strain)

Rota (human, animal)

Rs

Rubella

Semliki Forest

SSPE

St. Louis encephalitis

Tacaribe

Tanapox

Tick borne encephalitides

Vaccinia

Varicella

Variola major

Variola minor

Venezuelan equine encephalitis

Vesicular stomatitis

Western equine encephalitis

West Nile

Woolly monkey lymphosarcoma

Yaba

Yellow fever

Yersinia *Y. enterocolitica*

Y. pestis

Y.pseudotuberculosis

及其他病原菌

1. 真菌：

Aspergillus *A. flavus* (黃麴毒素產生株)

A. parasiticus (黃麴毒素產生株)

A. toxicarius (黃麴毒素產生株)

Blastomyces dermatitidis

Cladosporium bantianum *C. carrionii*

Cryptococcus *C. neoformans* var. *neoformans*

C. neoformans var. *gattii*

Coccidioides immitis

Histoplasma *H. capsulatum* var. *capsulatum*

H. capsulatum var. *duboisii*

H. farciminosum

Paracoccidioides brasiliensis

及其他病原性真菌

2. 病毒（省略 virus）：

Adeno

Avian reticuloendotheliosis

Batai

Chlamydia psittaci

Chikungunya

Congo haemorrhagic fever
Colorado tick fever
Cowpox
Coxsackie (A, B)
Creutzfeldt-Jakob
Cytomegalo (human,animal)
Dengue (1-4)
Eastern equine encephalitis
Ebola
ECHO (1-33)
Ectromelia
Entero 68-71
Equine infectious anemia
Feline leukemia
Gibbon ape lymphosarcoma
Hemorrhagic fever with renal syndrome (HFRS)
Hepatitis A
Hepatitis B
Herpes ateles
Herpes B
Herpes saimir
Herpes simplex (1,2)
Human in fluenza (A.B.C)
Human T-cell lymphotropic virus (HTLV) (I,II,IV)
Japanese Encephalitis
Junin
Kyasanur Forest disease
La Crosse
Lassa fever
LAV/HTLVIII
LCM

Machupo
Marburg disease
Measles
Molluscum contagiosum
Monkeypox
Mumps
Murray valley encephalitis
NDV
Negishi
O'Nyong-Nyong
Papova
Parainfluenza (1-4)
Polio (1-3)
Powassan
Rabies (fixed, attenuated, stress strain)
Rhino
Rift Valley fever
Legionella 全菌種 (包含 legionella-like organisms)
Leptospira interrogans 全血清型
Listeria monocytogenes
Mycobacterium *M. africanum*
 M. avium-intracellular complex
 M. bovis
 M. chelonae
 M. fortuitum
 M. kansasii
 M. leprae
 M. marinum
 M. paratuberculosis
 M. scrofulaceum
 M. simiae

M. szulgai
M. tuberculosis
M. ulcerans
M. xenopi
Mycoplasma *M. mycoides*
 M. pneumoniae
Neisseria *N. gonorrhoeae*
 N. meningitidis
Pasteurella multocida
Pseudomonas *P. mallei*
 P. pseudomallei
Rickettsia *R. prowazekii*
 R. rickettsi
 R. tsutsugamushi
 R. typhi
Salmonella 全菌種
Shigella 全菌種
Spiroplasma citri
Staphylococcus *S. aureus*
Streptobacillus moniliformis
Streptococcus *S. pneumoniae*
 S. phogenes
Treponema *T. carateum*
 T. pallidum
 T. pertenue
Vibrio *V. cholerae* (毒素原性株)
 V. parahaemolyticus
 V. mimicus
 V. vulnificus