

資料1. 「第1種指定化学物質リスト」

政令 番号	C A S	名称(和文)	用途	特定第 1種
1		亜鉛の水溶性化合物	金属表面处理、乾電池、顔料	
2	79-06-1	アクリルアミド	重合原料(凝集剤、土壌改良剤、接着剤、塗料)、加工剤(繊維改質)、加工剤(樹脂)	
3	79-10-7	アクリル酸	加工剤(繊維改質)、重合原料(高吸水性樹脂、増粘剤、凝集剤)	
4	140-88-5	アクリル酸エチル	重合原料(アクリル繊維、塗料、接着剤、アクリルゴム)、加工剤(繊維、皮革)	
5	2439-35-2	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	重合原料(凝集剤、エマルジョン改質剤、繊維処理剤、粘着剤、接着剤)	
6	96-33-3	アクリル酸メチル	重合原料(アクリル繊維、塗料、接着剤、アクリルゴム)、加工剤(紙、繊維、皮革)	
7	107-13-1	アクリロニトリル	重合原料(アクリル系合成繊維、合成ゴム、ABS樹脂、AS樹脂、塗料)、加工剤(樹脂)	
8	107-02-8	アクロレイン	合成原料(医薬品、アリルアルコール、グルセリン、架橋剤)、加工剤(繊維)	
9	103-23-1	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	可塑性剤	
10	111-69-3	アジポニトリル	合成原料(ナイロン66)	
11	75-07-0	アセトアルデヒド	合成原料(酢酸、過酢酸、無水酢酸、酢酸エチル)、農薬(防かび剤)、溶剤、香料、その他(還元剤、防腐剤)	
12	75-05-8	アセトニトリル	合成原料(ビタミンB1、サルファ剤、合成繊維)、溶剤	
13	78-67-1	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	加工剤(ゴム、合成樹脂)、重合開始剤	
14	90-04-0	o-アニシジン	合成中間体(各種染料)	
15	62-53-3	アニリン	合成原料(染料、媒染料、ゴム薬品、火薬、ハイドロキノン)、医薬品原料、合成中間体(ジエチルアニリン、スルファニル酸、アセトアニリド)	
16	141-43-5	2-アミノエタノール	添加剤(洗剤、乳化剤、化粧品、靴墨、農薬)、潤滑油、溶剤、洗浄剤、その他(中和剤、切削油)	
17	111-40-0	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	加工剤(繊維、紙)、合成原料(キレート剤、接着剤、農薬)	
18	120068-37-3	5-アミノ-1-[2,6-ジクロロ-4-(トリフルオロメチル)フェニル]-3-シアノ-4-[トリフルオロメチル]スルフィニル]ピラゾール(別名フィプロニル)	農薬(殺虫剤、殺虫殺菌剤)	
19	61-82-5	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	染料、硬化剤(合成樹脂用)、農薬(除草剤)	
20	51276-47-2	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート)	農薬(除草剤)	
21	591-27-5	m-アミノフェノール	合成原料(染料、アラミド繊維、医薬品、農薬)	
22	107-18-6	アリルアルコール	合成原料(ジアリールフタレート樹脂、エピクロロヒドリン、香料、難燃剤、医薬品)	
23	106-92-3	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	合成原料(エポキシ樹脂)、加工剤(繊維)、染料、安定剤(樹脂、農薬)、その他(アルキル樹脂の反応性希釈剤)	
24		直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	界面活性剤	
25		アンチモン及びその化合物	樹脂難燃剤、顔料、蓄電池、電子工業材料、減摩合金	
26	1332-21-4	石綿	断熱材、建材原料(補強材)	
27	4098-71-9	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキサヒドロイソシアネート	重合原料(ポリウレタン)、接着剤、加工剤(表面処理剤)	
28	78-79-5	イソブレン	重合原料(イソブレンゴム、ブチルゴム)	
29	80-05-7	4,4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	重合原料(ポリスルホン、ポリカーボネート樹脂、エポキシ樹脂)、安定剤(塩化ビニル用)、その他(酸化防止剤)	
30	25068-38-6	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	接着剤、シール剤、塗料	
31	4162-45-2	2,2'-{イソプロピリデンビス[(2,6-ジプロモ-4,1-フェニレン)オキシ]}ジエタノール	難燃剤	
32	96-45-7	2-イミダゾリジンチオン	加硫促進剤	
33	13516-27-3	1,1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン(別名イミノクタジン)	農薬(殺菌剤)	
34	76578-14-8	エチル=2-[4-(6-クロロ-2-キノキサリニルオキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名キザロホップエチル)	農薬(除草剤)	
35	25319-90-8	S-エチル=2-(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)チオアセタート(別名フェノチオール又はMCPAチオエチル)	農薬(除草剤)	
36	36335-67-8	0-エチル=0-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)	農薬(除草剤)	
37	2104-64-5	0-エチル=0-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	農薬(殺虫剤)	
38	40487-42-1	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン(別名ペンディメタリン)	農薬(除草剤)	
39	2212-67-1	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カルボチオアート(別名モリネート)	農薬(除草剤)	
40	100-41-4	エチルベンゼン	合成中間体(スチレンモノマー)、溶剤、ガソリン成分、その他(希釈剤)	

政令 番号	C A S	名称(和文)	用途	特定第 1種
41	151-56-4	エチレンイミン	合成原料(タウリン、ポリエチレンイミン、農薬)	
42	75-21-8	エチレンオキシド	合成原料(エチレングリコール、エタノールアミン)、殺菌剤	
43	107-21-1	エチレングリコール	重合原料(ポリエステル繊維・樹脂)、合成原料(染料、香料)、溶剤(酢酸ビニル系樹脂)、不凍液	
44	110-80-5	エチレングリコールモノエチルエーテル	溶媒(各種樹脂用)、その他(医薬用抽出剤)	
45	109-86-4	エチレングリコールモノメチルエーテル	溶媒、合成原料(ポリサルファイトゴム)、ガソリン添加剤	
46	107-15-3	エチレンジアミン	加工剤(繊維防しわ剤、紙の湿潤強化剤)、合成原料	
47	60-00-4	エチレンジアミン四酢酸	加工剤(染色助剤、繊維処理助剤)、安定剤(塩化ビニル用)、重合開始剤(合成ゴム)、その他(化粧品添加剤)	
48	12122-67-7	N,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジネブ)	農薬(殺菌剤)	
49	12427-38-2	N,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガ(別名マンネブ)	農薬(殺菌剤)	
50	8018-01-7	N,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガとN,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛の錯化合物(別名マンコゼブ又はマンゼブ)	農薬(殺菌剤)	
51	85-00-7	1,1'-エチレン-2,2'-ビビリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)	農薬(除草剤)	
52	62-44-2	4'-エトキシアセトアニリド(別名フェナセチン)	医薬品	
53	2593-15-9	5-エトキシ-3-トリクロロメチル-1,2,4-チアジアゾール(別名エクロメゾール)	農薬(除草剤)	
54	106-89-8	エビクロロヒドリン	合成原料(エポキシ樹脂、グリセリン、界面活性剤、イオン交換樹脂、医薬品)、加工剤(繊維処理)、可塑剤、農薬(殺虫・殺菌剤)	
55	556-52-5	2,3-エポキシ-1-プロパノール	安定剤(樹脂、農薬)、加工剤(繊維改質)、その他(エポキシ樹脂・アルキド樹脂の反応性希釈剤)	
56	75-56-9	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	合成原料(プロピレングリコール、プロピレンカーボネート)、合成中間体(顔料)、医薬品中間体、農薬(殺菌剤)	
57	122-60-1	2,3-エポキシプロピルフェニルエーテル	安定剤(合成樹脂、農薬)、加工剤(繊維改質)、エポキシ樹脂・アルキド樹脂の反応性希釈剤	
58	111-87-5	1-オクタノール	溶剤(香料、化粧品、有機合成)、合成原料(可塑剤、安定剤、界面活性剤、合成樹脂)	
59	1806-26-4	o-オクチルフェノール	重合原料(フェノール樹脂)、合成原料(界面活性剤)	
60	-	カドミウム及びその化合物	顔料、電池、合金、メッキ、電子材料、ガラス	
61	105-60-2	-カプロラクタム	重合原料(合成繊維、合成樹脂(ナイロン6))	
62	576-26-1	2,6-キシレノール	合成原料(合成樹脂、坊かび剤、抗酸化剤)	
63	1330-20-7	キシレン	合成原料(合成繊維・樹脂、染料、有機顔料、香料、可塑剤、医薬品)、ガソリン・灯油成分、溶剤(塗料、農薬、石油精製)	
64	-	銀及びその水溶性化合物	写真材料、電池、電気接点、銀口ウ	
65	107-22-2	グリオキサール	加工剤(繊維処理、土壌硬化、紙仕上げ)、合成原料(香料、医薬品)	
66	111-30-8	グルタルアルデヒド	試薬、架橋剤、その他(殺ウイルス剤)	
67	1319-77-3	クレゾール	合成原料(樹脂、ワニス、可塑剤)、その他(消毒剤)	
68	-	クロム及び3価クロム化合物	ステンレス鋼、顔料、スーパーアロイ	
69	-	6価クロム化合物	メッキ、防錆剤、顔料、触媒	
70	79-04-9	クロロアセチル=クロリド	合成原料(クロロアセチル化剤)	
71	95-51-2	o-クロロアニリン	合成原料(ナフトールAB-BT、ASS)、架橋剤(樹脂用)、その他(医薬・農薬中間体原料)	
72	106-47-8	p-クロロアニリン	合成原料	
73	108-42-9	m-クロロアニリン	合成原料(染料)	
74	75-00-3	クロロエタン	合成原料(重合触媒、農薬、エチル化剤)	
75	1912-24-9	2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロピルアミノ-1,3,5-トリアジン(別名アトラジン)	農薬(除草剤)	
76	51218-45-2	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)-6'-メチルアセトアニリド(別名メトラクロール)	農薬(除草剤)	
77	75-01-4	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	重合原料(ポリ塩化ビニル、塩化ビニル-酢酸ビニル共重合体、塩化ビニル-塩化ビニリデン共重合体)	
78	79622-59-6	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-2-トリフルオロ-2,6-ジニトロ-p-トルイジン(別名フルアジナム)	農薬(殺菌剤)	
79	119446-68-3	1-(2-[2-クロロ-4-(4-クロロフェノキシ)フェニル]-4-メチル-1,3-ジオキソラン-2-イル)メチル-1H-1,2,4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール)	農薬(殺虫剤)	
80	79-11-8	クロロ酢酸	合成原料(除草剤、可塑剤、マロン酸、アミノ酸、CMC、香料、医薬品)	
81	51218-49-6	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド(別名プレチラクロール)	農薬(除草剤)	
82	15972-60-8	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(メトキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)	農薬(除草剤)	

政令 番号	C A S	名称(和文)	用途	特定第 1種
83	97-00-7	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン	合成原料(染料)	
84	75-68-3	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	フロンガス(冷媒、発泡剤、噴射剤)	
85	75-45-6	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	フロンガス(冷媒、発泡剤、噴射剤)	
86	2837-89-0	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)	フロンガス(冷媒)	
87	-	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)	フロンガス(冷媒、合成原料)	
88	75-72-9	クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13)	フロンガス(冷媒、エッチング剤、合成原料)	
89	95-49-8	6-クロロトルエン	合成原料(染料、農薬、医薬品)	
90	122-34-9	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	農薬(除草剤)	
91	107-05-1	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	合成原料(アリル誘導体化合物、香料、農薬、医薬品)	
92	86598-92-7	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)	農薬(殺菌剤)	
93	108-90-7	クロロベンゼン	合成原料(染料、香料、医薬品、農薬)	
94	76-15-3	クロロベンタフルオロエタン(別名CFC-115)	フロンガス(冷媒)	
95	67-66-3	クロロホルム	合成原料(フッ素系冷媒、フッ素樹脂)、医薬品(麻酔剤、消毒剤)、溶剤(ゴム・メチルセルロース用)、その他(血液防腐剤)	
96	74-87-3	クロロメタン(別名塩化メチル)	合成原料(ブチルゴム、シリコン樹脂、医薬品、農薬)、溶剤	
97	94-74-6	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	農薬(除草剤)	
98	96491-05-3	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2',6'-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)	農薬(除草剤)	
99	1314-62-1	五酸化バナジウム	触媒原料、バナジウム化合物の原料、特殊鋼	
100	-	コバルト及びその化合物	特殊鋼、磁性材料、触媒、顔料、表面処理	
101	111-15-9	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	溶媒、加工剤(繊維、紙)、合成中間体	
102	108-05-4	酢酸ビニル	重合原料(ポリ酢酸ビニル、酢酸ビニル共重合体、ポリビニルアルコール)、合成繊維(ビニロン)、接着剤原料	
103	110-49-6	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	溶剤(塗料)、接着剤	
104	90-02-8	サリチルアルデヒド	試薬(Cu,Ni等の検出用)、香料原料	
105	102851-06-9	-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-, -, -トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)	農薬(殺虫剤)	
106	51630-58-1	-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレレート)	農薬(殺虫剤)	
107	52315-07-8	-シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロピニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名シベルメトリン)	農薬(殺虫剤)	
108	-	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	メッキ助剤、金属の焼入れ、写真材料	
109	100-37-8	2-(ジエチルアミノ)エタノール	医薬品原料(抗ヒスタミン剤、抗マラリア剤、鎮痛剤)、防錆剤、合成原料(凝集剤)、その他(印刷インキ・アゾ染料の緩性揮発剤)	
110	28249-77-6	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	農薬(除草剤)	
111	125306-83-4	N,N-ジエチル-3-(2,4,6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1,2,4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストロール)	農薬(除草剤)	
112	56-23-5	四塩化炭素	合成原料(合成樹脂、農薬(殺虫剤))、溶剤	
113	123-91-1	1,4-ジオキサソ	溶剤(合成皮革、塗料、合成反応)	
114	108-91-8	シクロヘキサミン	防錆剤、その他(ゴム用薬品、清缶剤、染色助剤、酸素吸収剤、不凍液)	
115	95-33-0	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	加硫促進剤	
116	107-06-2	1,2-ジクロロエタン	合成原料(塩化ビニルモノマー、エチレンジアミン、ポリアミノ酸、医薬品、農薬(殺虫剤))、洗浄剤(フィルム用)、溶剤、その他(くん蒸剤)	
117	75-35-4	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	重合原料(合成樹脂)	
118	156-59-2	cis-1,2-ジクロロエチレン	洗浄剤	
119	156-60-5	trans-1,2-ジクロロエチレン	洗浄剤	
120	101-14-4	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	硬化剤(ウレタン樹脂・エポキシ樹脂・エポキシウレタン樹脂用)	
121	75-71-8	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	フロンガス(冷媒、噴射剤、発泡剤)	
122	23950-58-5	3,5-ジクロロ-N-(1,1-ジメチル-2-プロピニル)ベンズアミド(別名プロピザミド)	農薬(除草剤)	
123	-	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)	フロンガス(噴射剤、発泡剤、合成原料)	

政令 番号	C A S	名称(和文)	用途	特定第 1種
124	306-83-2	2, 2 -ジクロロ - 1, 1, 1 -トリフルオロエタン (別名HCFC - 1 2 3)	フロンガス (冷媒、洗浄剤、発泡剤)	
125	106917-52-6	2', 4 -ジクロロ - 1, 1 -トリフルオロ - 4' - ニトロ - m - トルエンシルホニアリド (別名フルスルファミド)	農薬 (殺菌剤)	
126	82692-44-2	2 - [ 4 - ( 2, 4 -ジクロロ - m - トルオイル) - 1, 3 -ジメチル - 5 -ピラゾリルオキシ] - 4 - メチルアセトフェノン (別名ベンゾフェナップ)	農薬 (除草剤)	
127	3209-22-1	1, 2 -ジクロロ - 3 - ニトロベンゼン -	合成原料	
128	89-61-2	1, 4 -ジクロロ - 2 - ニトロベンゼン	合成中間体 (染料、有機顔料)	
129	330-54-1	3 - ( 3, 4 -ジクロロフェニル) - 1, 1 -ジメチル尿素 (別名ジウロン又はDCMU)	農薬 (除草剤)	
130	330-55-2	3 - ( 3, 4 -ジクロロフェニル) - 1 - メトキシ - 1 - メチル尿素 (別名リニユロン)	農薬 (除草剤)	
131	94-75-7	2, 4 -ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4 - D又は2, 4 - PA)	農薬 (除草剤)	
132	1717-00-6	1, 1 -ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名HFC - 1 4 1 b)	フロンガス (洗浄剤、発泡剤)	
133	75-43-4	ジクロロフルオロメタン (別名HCFC - 2 1)	フロンガス (合成原料、冷媒)	
134	96-23-1	1, 3 -ジクロロ - 2 - ブロパノール	架橋剤 (セルロース系材料)、溶剤 (プラスチック・合成樹脂用)、合成中間体	
135	78-87-5	1, 2 -ジクロロプロパン	農薬 (殺虫剤)、溶剤 (合成樹脂用)、その他 (くん蒸剤)	
136	709-98-8	3', 4' - ジクロロプロピオンアリド (別名プロパニル又はDCPA)	農薬 (除草剤)	
137	542-75-6	1, 3 -ジクロロプロペン (別名D - D)	農薬 (殺虫剤)	
138	91-94-1	3, 3' - ジクロロベンジジン	合成中間体 (顔料)	
139	95-50-1	o - ジクロロベンゼン	溶剤、洗浄剤 (グリース用)、農薬 (殺虫剤)、その他 (消毒剤、伝導熱媒体)	
140	106-46-7	p - ジクロロベンゼン	合成中間体 (染料)、農薬 (殺虫剤)、その他 (防臭剤)	
141	71561-11-0	2 - [ 4 - ( 2, 4 -ジクロロベンゾイル) - 1, 3 -ジメチル - 5 -ピラゾリルオキシ] アセトフェノン (別名ピラゾキシフェン)	農薬 (除草剤)	
142	58011-68-0	4 - ( 2, 4 -ジクロロベンゾイル) - 1, 3 -ジメチル - 5 -ピラゾリル = 4 - トルエンシルホナート (別名ピラゾレート)	農薬 (除草剤)	
143	1194-65-6	2, 6 -ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロペンニル又はDBN)	農薬 (除草剤)	
144		-ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC - 2 2 5)	フロンガス (洗浄剤)	
145	75-09-2	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	洗浄剤 (金属脱脂)、溶剤、その他 (冷媒、エアゾール噴射剤、インキ成分、ペイント剥離剤)	
146	3347-22-6	2, 3 -ジシアノ - 1, 4 -ジチアアントラキノン (別名ジチアノン)	農薬 (殺菌剤)	
147	50512-35-1	1, 3 -ジチオラン - 2 - イリデンマロン酸ジイソプロピル (別名イソプロチオラン)	農薬 (殺菌剤)	
148	17109-49-8	ジチオリン酸0 - エチル - S, S - ジフェニル (別名エディフェンホス又はEDDP)	農薬 (殺菌剤)	
149	640-15-3	ジチオリン酸S - 2 - (エチルチオ)エチル - 0, 0 - ジメチル (別名チオメトン)	農薬 (殺虫剤)	
150	35400-43-2	ジチオリン酸0 - エチル - 0 - ( 4 - メチルチオフェニル) - S - n - プロピル (別名スルプロホス)	農薬 (殺虫剤)	
151	298-04-4	ジチオリン酸0, 0 - ジエチル - S - ( 2 - エチルチオエチル) (別名エチルチオメトン又はジスルホトン)	農薬 (殺虫剤)	
152	2310-17-0	ジチオリン酸0, 0 - ジエチル - S - [ ( 6 - クロロ - 2, 3 -ジヒドロ - 2 - オキソベンゾオキサゾリル)メチル] (別名ホサロン)	農薬 (殺虫剤)	
153	34643-46-4	ジチオリン酸0 - 2, 4 -ジクロロフェニル - 0 - エチル - S - プロピル (別名プロチオホス)	農薬 (殺虫剤)	
154	950-37-8	ジチオリン酸S - ( 2, 3 -ジヒドロ - 5 - メトキシ - 2 - オキソ - 1, 3, 4 -チアアジアゾール - 3 - イル)メチル - 0, 0 - ジメチル (別名メチダチオン又はDMTP)	農薬 (殺虫剤)	
155	121-75-5	ジチオリン酸0, 0 - ジメチル - S - 1, 2 - ビス (エトキシカルボニル)エチル (別名マラソン又はマラチオン)	農薬 (殺虫剤)	
156	60-51-5	ジチオリン酸0, 0 - ジメチル - S - [ ( N - メチルカルバモイル)メチル] (別名ジメトエート)	農薬 (殺虫剤)	
157	25321-14-6	ジニトロトルエン	合成原料 (トルイジン、染料、火薬)	
158	51-28-5	2, 4 -ジニトロフェノール	合成中間体 (黒色硫化染料)、試薬、その他 (防腐剤)	
159	122-39-4	ジフェニルアミン	合成原料 (染料、医薬品)、安定剤 (火薬・塩素系溶剤用)、その他 (有機ゴム薬品)	
160	102-81-8	2 - (ジ - n - プチルアミノ)エタノール	触媒 (ポリウレタン合成)、その他 (繊維助剤、乳化剤)	
161	55285-14-8	N - ジプチルアミノチオ - N - メチルカルバミン酸2, 3 - ジヒドロ - 2, 2 - ジメチル - 7 - ベンゾ [ b ] フラニル (別名カルボスルファン)	農薬 (殺虫剤)	
162		-ジブモテトラフルオロエタン (別名ハロン - 2 4 0 2)	フロンガス (消火剤)	
163	87-62-7	2, 6 -ジメチルアニリン	合成原料 (染料、顔料)	
164	95-64-7	3, 4 -ジメチルアニリン	合成原料 (ビタミンB 2 等)	
165	62850-32-2	N, N - ジメチルチオカルバミン酸S - 4 - フェノキシブチル (別名フェノチオカルブ)	農薬 (殺虫剤)	

政令 番号	C A S	名称(和文)	用途	特定第 1種
166	1643-20-5	N,N-ジメチルDデシルアミン=N-オキシド	洗浄剤(シャンプー、台所洗剤)	
167	52-68-6	ジメチル=2,2,2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロロホン又はDEP)	農薬(殺虫剤)	
168	4685-14-7	1,1'-ジメチル-4,4'-ビピリジニウム塩(次号に掲げるものを除く。)	農薬(除草剤)	
169	1910-42-5	1,1'-ジメチル-4,4'-ビピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)	農薬(除草剤)	
170	85785-20-2	N-(1,2-ジメチルプロピル)-N-エチルチオカルバミン酸S-ベンジル(別名エスプロカルブ)	農薬(除草剤)	
171	119-93-7	3,3'-ジメチルベンジジン(別名o-トリジン)	合成中間体(染料(ナフトールAS-G、トルイレンオレンジR、ベンゾブルー3B等))	
172	68-12-2	N,N-ジメチルホルムアミド	溶剤(有機合成・ポリマー・色素用)、試薬(ホルミル化剤)、その他(ガス吸収剤)	
173	2597-03-7	2-[ジメトキシホスフィノチオイル]チオ]-2-フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)	農薬(殺虫剤)	
174	3861-47-0	3,5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゾニトリル(別名アイオキシニル)	農薬(除草剤)	
175	-	水銀及びその化合物	乾電池、蛍光灯、温度計、アマルガム、触媒	
176	-	有機スス化合物	殺菌剤、添加剤	
177	100-42-5	スチレン	重合原料(ポリスチレン樹脂、合成ゴム、AS樹脂、ABS樹脂、イオン交換樹脂)	
178	-	セレン及びその化合物	ガラス着色剤、整流器、光電セル、電子材料	
179	-	ダイオキシソ類	その他(非意図的生成物)	
180	533-74-4	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアジアジン(別名ダゾメット)	農薬(殺菌剤、除草剤)	
181	62-56-6	チオ尿素	医薬品原料(チオウラシル、メチオニン等)、農薬(発芽ホルモン)、加工剤(繊維・紙・樹脂用)	
182	108-98-5	チオフェノール	合成原料(医薬品、農薬)、安定剤(重合・酸化防止剤)、その他(ゴム用素練り促進剤)	
183	77458-01-6	チオリン酸0-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-0-エチル-S-プロピル(別名ピラクロホス)	農薬(殺虫剤)	
184	2636-26-2	チオリン酸0-4-シアノフェニル-0,0-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)	農薬(殺虫剤)	
185	333-41-5	チオリン酸0,0-ジエチル-0-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)	農薬(殺虫剤)	
186	119-12-0	チオリン酸0,0-ジエチル-0-(6-オキソ-1-フェニル-1,6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)	農薬(殺虫剤)	
187	13593-03-8	チオリン酸0,0-ジエチル-0-2-キノキサリニル(別名キナルホス)	農薬(殺虫剤)	
188	2921-88-2	チオリン酸0,0-ジエチル-0-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クローリピロホス)	農薬(殺虫剤)	
189	18854-01-8	チオリン酸0,0-ジエチル-0-(5-フェニル-3-イソキサゾリル)(別名イソキサチオン)	農薬(殺虫剤)	
190	97-17-6	チオリン酸0-2,4-ジクロロフェニル-0,0-ジエチル(別名ジクロロフェンチオン又はECP)	農薬(殺虫剤)	
191	2275-23-2	チオリン酸0,0-ジメチル-S-{2-[1-(N-メチルカルバモイル)エチルチオ]エチル}(別名バミドチオン)	農薬(殺虫剤)	
192	122-14-5	チオリン酸0,0-ジメチル-0-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェントロチオン又はMEP)	農薬(殺虫剤)	
193	55-38-9	チオリン酸0,0-ジメチル-0-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)	農薬(殺虫剤)	
194	5598-13-0	チオリン酸0-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル-0,0-ジメチル(別名クローリピロホスメチル)	農薬(殺虫剤、殺虫殺菌剤)	
195	41198-08-7	チオリン酸0-4-プロモ-2-クロロフェニル-0-エチル-S-プロピル(別名プロフェノホス)	農薬(殺虫剤)	
196	26087-47-8	チオリン酸S-ベンジル-0,0-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)	農薬(殺菌剤)	
197	1163-19-5	デカプロモジフェニルエーテル	難燃剤(ポリエチレン・ABS樹脂・ポリスチレン・ポリエステル樹脂用)	
198	100-97-0	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.3.7]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	硬化剤(熱硬化性樹脂)、加硫促進剤、その他(発砲剤、ホスゲンの吸収剤)	
199	1897-45-6	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロタロニル又はTPN)	農薬(殺菌剤)	
200	127-18-4	テトラクロロエチレン	溶剤(ドライクリーニング・医薬品・香料・塗料用)、洗浄剤(原毛用)、合成原料(フロンガス)	
201	-	テトラクロロジフルオロエタン(別名CFC-112)	フロンガス(冷媒、洗浄剤、合成原料)	
202	11070-44-3	テトラヒドロメチル無水フタル酸	重合原料(不飽和ポリエステル樹脂、アルキッド樹脂)、硬化剤(エポキシ樹脂)	
203	116-14-3	テトラフルオロエチレン	重合原料(フッ素樹脂、含フッ素化合物)	

政令 番号	C A S	名称(和文)	用途	特定第 1種
204	137-26-8	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	農薬(殺虫剤)、加硫促進剤(チウラム系)	
205	100-21-0	テレフタル酸	重合原料(ポリエステル系合成繊維・樹脂)	
206	120-61-6	テレフタル酸ジメチル	重合原料(ポリエステル系合成繊維・樹脂)	
207	-	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	メッキ、農業原料、電池、顔料	
208	75-87-6	トリクロロアセトアルデヒド	合成原料(染料、農薬、医薬品)	
209	71-55-6	1, 1, 1 - トリクロロエタン	合成原料、試薬、洗浄剤	
210	79-00-5	1, 1, 2 - トリクロロエタン	溶剤、合成原料(塩化ビニリデン)	
211	79-01-6	トリクロロエチレン	溶剤(染料、生ゴム、硫黄、ピッチ、塗料)、洗浄剤、合成原料(フロンガス)、農薬(殺虫剤)	
212	108-77-0	2, 4, 6 - トリクロロ - 1, 3, 5 - トリアジン	合成原料(アゾ染料、アンスラキノン染料、蛍光染料、合成樹脂、農薬)、加硫促進剤	
213	-	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC - 113)	フロンガス(洗浄剤、合成原料)	
214	76-06-2	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	農薬(殺虫剤)	
215	115-32-2	2, 2, 2 - トリクロロ - 1, 1 - ビス(4 - クロロフェニル)エタノール(別名ケルセン又はジコホル)	農薬(殺虫剤)	
216	55335-06-3	(3, 5, 6 - トリクロロ - 2 - ビリジル)オキシ酢酸(別名トリクロピル)	農薬(除草剤)	
217	75-69-4	トリクロロフルオロメタン(別名CFC - 111)	溶剤、合成原料(フッ素樹脂、医薬品)、その他(フッ素系冷媒、血液防腐剤)	
218	2451-62-9	1, 3, 5 - トリス(2, 3 - エポキシプロピル) - 1, 3, 5 - トリアジン - 2, 4, 6 (1H, 3H, 5H) - トリオン	硬化剤(ポリエステル系)、エポキシ樹脂改質剤、安定剤(難燃プラスチック)、発泡剤、その他(エポキシ系樹脂の主剤)	
219	118-96-7	2, 4, 6 - トリニトロトルエン	炸薬、硝安爆薬用鋭感剤	
220	1582-09-8	2, 4, 6 - トリフルオロ - 2, 6 - ジニトロ - N,N - ジプロピル - p - トルイジン(別名トリフルラン)	農薬(除草剤)	
221	118-79-6	2, 4, 6 - トリプロモフェノール	難燃剤(プラスチック、繊維)	
222	75-25-2	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	難燃剤、その他(ゲージ剤)	
223	3452-97-9	3, 5, 5 - トリメチル - 1 - ヘキサノール	合成原料(可塑剤、香料、溶剤、界面活性剤)	
224	108-67-8	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	合成原料(染料、顔料、医薬品)、ガソリン成分、溶剤	
225	95-53-4	o - トルイジン	合成原料、溶剤	
226	106-49-0	p - トルイジン	合成原料、溶剤	
227	108-88-3	トルエン	合成原料(可塑剤、合成繊維、染料、香料、有機顔料、火薬(TNT))、ガソリン成分、溶剤(塗料、インキ)	
228	95-80-7	2, 4 - トルエンジアミン	合成原料(ポリウレタン)、合成中間体(染料)	
229	52570-16-8	2 - (2 - ナフチルオキシ)プロピオンアニリド(別名ナプロアニリド)	農薬(除草剤)	
230	-	鉛及びその化合物	バッテリー、光学ガラス、顔料、はんだ	
231	7440-02-0	ニッケル	メッキ、磁性材料、ステンレス鋼	
232	-	ニッケル化合物	顔料、メッキ、電池	
233	139-13-9	ニトリロ三酢酸	キレート化剤	
234	100-01-6	p - ニトロアニリン	合成中間体(アゾ染料、アゾイック染料)、合成原料(染料:ダイレクトグリーンB、チアゾールエロー-R等)	
235	628-96-6	ニトログリコール	火薬	
236	55-63-0	ニトログゼリン	ダイナマイトの基材、無煙火薬の主剤、医薬品	
237	100-00-5	p - ニトロクロロベンゼン	合成中間体(アゾ染料、硫化染料、p - アミノフェノール、p - アニジン)	
238	86-30-6	N - ニトロソジフェニルアミン	スコーチ防止剤(ゴム薬品)	
239	100-02-7	p - ニトロフェノール	合成原料(フェネチジン、アセトフェネチジン)、試薬(指示薬)、農薬(殺菌剤)	
240	98-95-3	ニトロベンゼン	合成原料(染料・香料中間体(アニリン、ベンジジン、キノリン、アゾベンゼン))、溶剤(硝酸セルロース)、その他(塵埃防止剤、酸化剤)	
241	75-15-0	二硫化炭素	溶剤(ビスコース人絹、セロハン、油脂・ゴム用)、合成原料(DMSO)、加硫促進剤、その他(浮遊選鉱剤)	
242	25154-52-3	ノニルフェノール	合成原料(界面活性剤)、安定剤(エチルセルロース)、合成中間体、加硫促進剤、その他(ゴム助剤)	
243	-	バリウム及びその水溶性化合物	紙加工剤、ガラス材料、顔料	
244	88-89-1	ピクリン酸	合成原料(農薬(クロロピクリン)、染料)、花火	
245	1014-70-6	2, 4 - ビス(エチルアミノ) - 6 - メチルチオ - 1, 3, 5 - トリアジン(別名シメトリン)	農薬(除草剤)	
246	10380-28-6	ビス(8 - キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	農薬(殺菌剤)	
247	74115-24-5	3, 6 - ビス(2 - クロロフェニル) - 1, 2, 4, 5 - テトラジン(別名クロフェンチジン)	農薬(殺虫剤)	
248	563-12-2	ビス(ジチオリン酸)S,S' - メチレン - 0,0,0',0' - テトラエチル(別名エチオン)	農薬(殺虫剤)	
249	137-30-4	ビス(N,N - ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	農薬(殺虫剤)、加硫促進剤(チウラム系)	
250	64440-88-6	ビス(N,N - ジメチルジチオカルバミン酸)N,N' - エチレンビス(チオカルバモイルチオ亜鉛)(別名ポリカーバメート)	農薬(殺菌剤)	
251	61789-80-8	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム = クロリド	界面活性剤	
252	-	砒素及びその無機化合物	殺虫剤、半導体、木材防腐・防蟻剤、顔料	

政令 番号	C A S	名称(和文)	用途	特定第 1種
253	302-01-2	ヒドラジン	清剤、合成原料(農薬)、その他(水処理剤、ロケット燃料、還元剤)	
254	123-31-9	ヒドロキノン	写真用材料(現像薬)、安定剤(重合防止剤)、合成原料(メトール)、合成中間体(染料)	
255	100-40-3	4-ビニル-1-シクロヘキセン	合成原料(難燃剤、塗料)	
256	100-69-6	2-ビニルピリジン	合成原料(タイヤコード接着剤、医薬品、樹脂)	
257	55179-31-2	1-(4-ピフェニルオキシ)-3,3-ジメチル-1-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール(別名ピテルタノール)	農薬(殺菌剤)	
258	110-85-0	ピペラジン	触媒(ウレタン用)、合成中間体、試薬(アンチモン・ビスマス・金の検出試薬)	
259	110-86-1	ピリジン	合成原料(医薬品(スルホンアミド剤、抗ヒスタミン剤)、界面活性剤、加硫促進剤)、その他(アルコールの変性剤)	
260	120-80-9	ピロカテコール(別名カテコール)	合成原料(医薬品、香料)、加硫剤、重合防止剤、その他(酸化抑制剤)	
261	96-09-3	フェニルオキシラン	合成原料(フェニルエチルアルコール、フェニアラニン、合成樹脂、香料)	
262	95-54-5	o-フェニレンジアミン	合成原料(農薬、医薬、ゴム薬、顔料)	
263	106-50-3	p-フェニレンジアミン	合成原料(アゾ染料、白髪染め)、写真用材料(現像薬)	
264	108-45-2	m-フェニレンジアミン	合成原料(アゾ染料、白髪染め)、その他(顕色剤)	
265	156-43-4	p-フェネチジン	合成原料(染料)	
266	108-95-2	フェノール	重合原料(フェノール樹脂)、合成原料(ピクリン酸、アニリン、ビスフェノール-A、農薬、可塑剤)、その他(消毒剤、歯科用局所麻酔、染料中間体原料)	
267	52645-53-1	3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名ベルメトリン)	農薬(殺虫剤)	
268	106-99-0	1,3-ブタジエン	重合原料(合成ゴム(SBR、NBR)、ABS樹脂)、合成原料	
269	117-84-0	フタル酸ジ-n-オクチル	可塑剤	
270	84-74-2	フタル酸ジ-n-ブチル	可塑剤	
271	3648-21-3	フタル酸ジ-n-ヘプチル	可塑剤	
272	117-81-7	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	可塑剤	
273	85-68-7	フタル酸n-ブチル=ベンジル	可塑剤	
274	69327-76-0	2-tert-ブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン(別名プロフェジン)	農薬(殺虫剤)	
275	112410-23-8	N-tert-ブチル-N'-(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名テブフェノジド)	農薬(殺虫剤)	
276	17804-35-2	N-[1-(N-n-ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ベノミル)	農薬(殺菌剤)	
277	122008-85-9	ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノ-2-フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハロホップブチル)	農薬(除草剤)	
278	134098-61-6	tert-ブチル=4-(1,3-ジメチル-5-フェノキシ-4-ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシメチル)ベンゾアート(別名フェンピロキシメート)	農薬(殺虫剤)	
279	2312-35-8	2-(4-tert-ブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロパルギット又はBPPS)	農薬(殺虫剤)	
280	96489-71-3	2-tert-ブチル-5-(4-tert-ブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)	農薬(殺虫剤)	
281	119168-77-3	N-(4-tert-ブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)	農薬(殺虫剤)	
282	95-31-8	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	加硫促進剤	
283	-	ふっ化水素及びその水溶性塩	合成原料(フロンガス)、金属・ガラスの表面処理剤(エッチング剤)	
284	12071-83-9	N,N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)	農薬(殺菌剤)	
285	353-59-3	プロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	フロンガス(消火剤)	
286	75-63-8	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	フロンガス(消火剤、冷媒)	
287	75-26-3	2-プロモプロパン	合成原料(医薬、農薬、感光剤)	
288	74-83-9	プロモメタン(別名臭化メチル)	合成原料、その他(食料・土壌くん蒸剤)	
289	13356-08-6	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサン(別名酸化フェンブタスズ)	農薬(殺虫剤)	
290	115-28-6	1,4,5,6,7,7-ヘキサクロロピシク[2,2,1]-5-ヘプテン-2,3-ジカルボン酸(別名クロレンド酸)	重合原料(不飽和ポリエステル樹脂)	

政令 番号	C A S	名称(和文)	用途	特定第 1種
291	115-29-7	6, 7, 8, 9, 10, 10 - ヘキサクロロ - 1, 5, 5a, 6, 9, 9a - ヘキサヒドロ - 6, 9 - メタノ - 2, 4, 3 - ベンゾジオキサチエピン = 3 - オキシド (別名エンドスルファン又はベンゾエピン)	農薬 (殺虫剤)	
292	124-09-4	ヘキサメチレンジアミン	重合原料 (ポリアミド (ナイロン66)、ポリウレタン)	
293	822-06-0	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	合成原料 (塗料、接着剤、コーティング加工用樹脂)	
294	-	ベリリウム及びその化合物	電子機器用バネ材、X線管、安全工具、セラミック、ガラス、合金	
295	98-07-7	ベンジリジン = トリクロリド	合成原料 (医薬品、安定剤 (老化防止剤)、染料、農薬)、その他 (紫外線吸収剤)	
296	98-87-3	ベンジリデン = ジクロリド	合成原料	
297	100-44-7	ベンジル = クロリド (別名塩化ベンジル)	合成原料 (染料 (キノリンレッド、アリザリンエローA)、合成樹脂、香料)、合成中間体 (ピロガロール、イソキノリン)、その他 (ガソリン重合物生成防止剤)	
298	100-52-7	ベンズアルデヒド	加工剤 (合成繊維助剤)、合成原料 (染料、香料、医薬品、安息香酸)	
299	71-43-2	ベンゼン	合成原料 (染料、合成ゴム、合成樹脂、有機顔料、合成洗剤、医薬品、香料、合成繊維、農薬、可塑剤、防腐剤 (PCP)、防虫剤)、溶剤、ガソリン成分	
300	552-30-7	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	合成原料 (水溶性塗料、エステル系耐熱性可塑剤、ポリアミド)、硬化剤 (エポキシ樹脂)、加工剤 (繊維処理剤)、安定剤	
301	73250-68-7	2 - (2 - ベンゾチアゾリルオキシ) - N - メチルアセトアニリド (別名メフェナセツ)	農薬 (除草剤)	
302	82-68-8	ペンタクロロニトロベンゼン (別名キントゼン又はPCNB)	農薬 (殺菌剤)	
303	87-86-5	ペンタクロロフェノール	農薬 (防菌剤・防かび剤)	
304	-	ほう素及びその化合物	電子工業 (ドーピング剤)、脱酸剤、ガラス添加剤、消毒剤	
305	75-44-5	ホスゲン	合成原料 (染料、イソシアネート類、医薬品、可塑剤、ポリカーボネート樹脂、紫外線吸収剤)、加工剤 (繊維処理剤)、農薬 (除草剤)	
306	1336-36-3	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	熱媒体、コンデンサー油	
307	-	ポリ (オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	乳化剤・可溶化剤・分散剤 (農薬、切削油、工業用エマルジョン、インキ、化粧品、医薬品)	
308	9036-19-5	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニル	界面活性剤	
309	9016-45-9	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエ	界面活性剤	
310	50-00-0	ホルムアルデヒド	重合原料 (石炭酸系・尿素系・メラミン系合成樹脂、ポリアセタール樹脂)、パラホルムアルデヒド、合成原料、その他 (消毒剤、一般防腐剤)	
311	-	マンガン及びその化合物	特殊鋼、電池、磁性材料、アルミ缶、顔料	
312	85-44-9	無水フタル酸	合成原料 (フタル酸系可塑剤 (DOP、DBP)、塗料、ポリエステル樹脂、中間体 (フタルイミド、安息香酸)、ゴム薬品 (スコーチ防止剤))	
313	108-31-6	無水マレイン酸	合成原料 (不飽和ポリエステル、テトラヒドロフラン、フマル酸、コハク酸、合成樹脂塗料、可塑剤 (DOM))、その他 (皮なめし)	
314	79-41-4	メタクリル酸	重合原料 (熱硬化性樹脂、接着剤)、加工剤 (ラテックス改質剤、プラスチック改質剤、紙・繊維加工剤、皮革処理剤)	
315	688-84-6	メタクリル酸 2 - エチルヘキシル	重合原料 (塗料、被覆材料)、加工剤 (繊維処理剤)、接着剤、その他 (潤滑油添加剤、歯科材料、分散剤、内部可塑剤)	
316	106-91-2	メタクリル酸 2, 3 - エポキシプロピル	重合原料 (熱硬化性樹脂、イオン交換樹脂)、加工剤 (繊維処理剤、ゴム・樹脂の改質剤)、接着剤、帯電防止剤、安定剤 (塩化ビニル)、その他 (印刷インキのバインダー)	
317	105-16-8	メタクリル酸 2 - (ジエチルアミノ) エチル	重合原料 (塗料、イオン交換樹脂)、繊維処理剤、紙加工剤安定剤 (ゴム)、その他 (潤滑油添加剤)	
318	2867-47-2	メタクリル酸 2 - (ジメチルアミノ) エチル	重合原料 (塗料、イオン交換樹脂)、繊維処理剤、加工剤 (紙)、安定剤 (ゴム)、その他 (潤滑油添加剤)	
319	97-88-1	メタクリル酸 n - ブチル	重合原料 (樹脂)、金属表面処理剤、加工剤 (繊維処理剤、紙加工剤)、可塑剤 (塗料内部可塑剤)、その他 (潤滑油添加剤)	
320	80-62-6	メタクリル酸メチル	重合原料 (樹脂、接着剤)	
321	126-98-7	メタクリロニトリル	重合原料 (樹脂)	
322	89269-64-7	(Z) - 2' - メチルアセトフェノン = 4, 6 - ジメチル - 2 - ビリミジニルヒドラゾン (別名フェリムゾン)	農薬 (殺菌剤)	
323	100-61-8	N - メチルアニリン	合成原料 (染料、農薬、医薬品)	
324	556-61-6	メチル = イソチオシアネート	農薬 (殺虫剤)	
325	2631-40-5	N - メチルカルバミン酸 2 - イソプロピルフェニル (別名イソプロカルブ又はMIPC)	農薬 (殺虫剤)	
326	114-26-1	N - メチルカルバミン酸 2 - イソプロポキシフェニル (別名プロボキスル又はPHC)	農薬 (殺虫剤)	
327	1563-66-2	N - メチルカルバミン酸 2, 3 - ジヒドロ - 2, 2 - ジメチル - 7 - ベンゾ [b] フラニル (別名カルボフラン)	農薬 (殺虫剤)	
328	2655-14-3	N - メチルカルバミン酸 3, 5 - ジメチルフェニル (別名XMC)	農薬 (殺虫剤)	
329	63-25-2	N - メチルカルバミン酸 1 - ナフチル (別名カルパリル又はNAC)	農薬 (殺虫剤)	
330	3766-81-2	N - メチルカルバミン酸 2 - sec - ブチルフェニル (別名フェノブカルブ又はBPMC)	農薬 (殺虫剤)	



政令 番号	C A S	名称(和文)	用途	特定第 1種
331	100784-20-1	メチル = 3 - クロロ - 5 - ( 4 , 6 - ジメトキシ - 2 - ピリミジニルカルバモイルスルファモイル ) - 1 - メチルピラゾール - 4 - カルボキシラート ( 別名ハロスルフロンメチル )	農薬 ( 除草剤 )	
332	33089-61-1	3 - メチル - 1 , 5 - ジ ( 2 , 4 - キシリル ) - 1 , 3 , 5 - トリアザペンタ - 1 , 4 - ジエン ( 別名アミトラス )	農薬 ( 殺虫剤 )	
333	144-54-7	N - メチルジチオカルバミン酸 ( 別名カーバム )	農薬 ( 殺虫剤 )	
334	2439-01-2	6 - メチル - 1 , 3 - ジチオロ [ 4 , 5 - b ] キノキサリン - 2 - オン	農薬 ( 殺菌剤 )	
335	98-83-9	- メチルスチレン	加工剤 ( 樹脂改質剤 )	
336	108-99-6	3 - メチルピリジン	合成原料 ( 医薬品、農薬、ゴム薬品、界面活性剤 )、溶剤	
337	61432-55-1	S - 1 - メチル - 1 - フェニルエチル = ピペリジン - 1 - カルボチオアート ( 別名ジメベレート )	農薬 ( 除草剤 )	
338	26471-62-5	メチル - 1 , 3 - フェニレン = ジイソシアネート ( 別名 m - トリレンジイソシアネート )	ポリウレタン原料	
339	88-85-7	2 - ( 1 - メチルプロピル ) - 4 , 6 - ジニトロフェノール	農薬 ( 除草剤 )	
340	101-77-9	4 , 4 ' - メチレンジアニリン	合成中間体 ( 染料 )、硬化剤 ( エポキシ樹脂 )	
341	5124-30-1	メチレンビス ( 4 , 1 - シクロヘキシレン ) = ジイソシアネート	重合原料 ( ポリウレタン樹脂 )	
342	88678-67-5	N - ( 6 - メトキシ - 2 - ピリジル ) - N - メチルチオカルバミン酸 0 - 3 - tert - ブチルフェニル ( 別名ピリプチカルブ )	農薬 ( 除草剤 )	
343	298-81-7	9 - メトキシ - 7H - フロ [ 3 , 2 - g ] [ 1 ] ベンゾピラン - 7 - オン ( 別名メトキサレン )	医薬品	
344	120-71-8	2 - メトキシ - 5 - メチリアニリン	合成原料 ( アゾ染料 : エオサミンB、コクシニンB 等 )	
345	68-11-1	メルカプト酢酸	安定剤 ( 塩化ビニル・ゴム )、医薬中間体、加工剤 ( 動物繊維 )、その他 ( 脱毛剤、重金属の除去剤 )	
346		モリブデン及びその化合物	特殊鋼、顔料、触媒	
347	470-90-6	りん酸 2 - クロロ - 1 - ( 2 , 4 - ジクロロフェニル ) ビニル = ジエチル ( 別名クロルフェンピンホス又はCVP )	農薬 ( 殺虫剤 )	
348	2274-67-1	りん酸 2 - クロロ - 1 - ( 2 , 4 - ジクロロフェニル ) ビニル = ジメチル ( 別名ジメチルピンホス )	農薬 ( 殺虫剤 )	
349	300-76-5	りん酸 1 , 2 - ジプロモ - 2 , 2 - ジクロロエチル = ジメチル ( 別名ナレド又はBRP )	農薬 ( 殺虫剤 )	
350	62-73-7	りん酸ジメチル = 2 , 2 - ジクロロビニル ( 別名ジクロルボス又はDDVP )	農薬 ( 殺虫剤 )	
351	6923-22-4	りん酸ジメチル = ( E ) - 1 - メチル - 2 - ( N - メチルカルバモイル ) ビニル ( 別名モノクロトホス )	農薬 ( 殺虫剤 )	
352	115-96-8	りん酸トリス ( 2 - クロロエチル )	難燃剤 ( 塩化ビニル・硬質ウレタンフォーム・ポリエステル・エポキシ樹脂用 )	
353	25155-23-1	りん酸トリス ( ジメチルフェニル )	可塑剤、難燃剤	
354	126-73-8	りん酸トリ - n - ブチル	触媒、安定剤 ( 樹脂・繊維 )、可塑剤、その他 ( 潤滑油添加剤、レーザー用消泡剤 )	