

資料 1. 「第一種指定化学物質リスト」

2021年化管法改正施行令に基づき作成

管理番号	名称	用途 ^{※1}	特定第一種	追加対象化学物質等 ^{※2}	政令号番号
1	亜鉛の水溶性化合物	金属表面处理、乾電池、殺菌剤			1-001
2	アクリルアミド	合成樹脂原料(凝集剤、土壌改良剤、接着剤、紙力増強剤)、加工剤(繊維改質)			1-003
3	アクリル酸エチル	合成樹脂原料(アクリル繊維、塗料、接着剤、アクリルゴム、合成皮革)			1-004
4	アクリル酸及びその水溶性塩	合成樹脂原料(高吸水性樹脂、増粘剤、凝集剤)、加工剤(繊維改質)			1-006
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	合成樹脂原料(凝集剤、エマルジョン改質剤、繊維処理剤、粘着剤、接着剤)			1-007
7	アクリル酸ブチル	合成樹脂原料(アクリル樹脂)、合成原料(接着剤、乳化剤、合成樹脂改質剤)			1-009
8	アクリル酸メチル	合成樹脂原料(アクリル繊維、塗料、接着剤、アクリルゴム、合成皮革)			1-010
9	アクリロニトリル	合成樹脂原料(アクリル系合成繊維、合成ゴム、ABS樹脂、AS樹脂)			1-011
10	アクロレイン	合成原料(医薬品、アリルアルコール、グリセリン、架橋剤)、合成樹脂原料(アクリルフォーム)			1-012
12	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)、香料、還元剤、防腐剤	○	種別変更(第一種→特定第一種)	1-017
14	アセトンシアノヒドリン	合成原料(メタクリル酸、メタクリル酸エステル)			1-018
15	アセナフテン	合成原料(染料、農薬)			1-019
18	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、ウレタン樹脂原料)			1-020
20	2-アミノエタノール	添加剤(洗剤、界面活性剤、化粧品、潤滑油)、溶剤、洗浄剤(半導体用)、繊維柔軟剤			1-021
21	5-アミノ-4-クロロ-2-フェニルピリダジン-3(2H)-オン(別名クロリダゾン)	農薬(除草剤)			1-022
22	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)			1-023
23	バラ-アミノフェノール	合成原料(医薬品、染料)、老化防止剤(ゴム用)、染料、写真現像薬			1-025
25	4-アミノ-6-ターシャリ-ブチル-3-メチルチオ-1,2,4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メトリブジン)	農薬(除草剤)			1-026
27	4-アミノ-3-メチル-6-フェニル-1,2,4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メタミトロン)	農薬(除草剤)			1-027
28	アリルアルコール	合成原料(エビクロロヒドリン、香料、難燃剤、医薬品、ジアリールフタレート樹脂)			1-028
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	合成原料(染料、エポキシ樹脂)、加工剤(繊維)、安定剤(樹脂、農薬)			1-029
30	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			1-045
31	アンチモン及びその化合物	樹脂難燃助剤、顔料、蓄電池、半導体、ガラス材料			1-048
32	アントラセン	合成原料(染料、カーボンブラック)			1-049
33	石綿	断熱材、建材原料(補強剤)、摩擦材	○		1-051
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	合成樹脂原料(ポリウレタン)、接着剤、加工剤(表面処理剤)			1-053
36	イソブレン	合成樹脂原料(ポリイソブレン(イソブレンゴム、ブチルゴム))			1-054
37	4,4'-イソプロピルデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	合成樹脂原料(エポキシ樹脂、ポリカーボネート樹脂、ポリスルホン)、安定剤(塩化ビニル用)、酸化防止剤			1-055
40	イソプロピル=2-(4-メトキシフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート(別名ビフェナゼート)	農薬(殺虫剤)			1-059
41	3'-イソプロポキシ-2-トリフルオロメチルベンズアニリド(別名フルトラニル)	農薬(殺菌剤)			1-060

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理 番号	名称	用途 ^{※1}	特定 第一種	追加対象 化学物質等 ^{※2}	政令 号番号
44	インジウム及びその化合物	銀ロウ、銀合金接点、ハンダ、低融点合金、液晶セル電極用、歯科用合金、防食アルミニウム			1-062
46	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(別名キサロホップエチル)	農薬(除草剤)			1-064
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-トリル)=セカンダリ-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)			1-068
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	農薬(殺虫剤)			1-069
49	N-(1-エチルブロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン(別名ベンディメタリン)	農薬(除草剤)			1-070
50	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)			1-071
52	エチル=(Z)-3-[N-ベンジル-N-[[メチル(1-メチルチオエチリデンアミノオキシカルボニル)アミノ]チオ]アミノ]プロピオナート(別名アラニカルブ)	農薬			1-072
53	エチルベンゼン	合成原料(スチレン)、溶剤			1-073
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジニル)ホスホノチオアート(別名ホスチアゼート)	農薬(殺虫剤)			1-074
56	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、1,4-ジオキサン、界面活性剤)、殺菌剤	○		1-075
57	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、印刷インキ)、医薬品抽出剤			1-076
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	溶媒(各種樹脂用、印刷インキ、ポリサルファイトゴム製造用)、電解コンデンサー、ガソリン添加剤			1-078
59	エチレンジアミン	加工剤(繊維防しわ剤、紙の湿潤強化剤)、界面活性剤、キレート剤、合成樹脂原料(エポキシ樹脂硬化剤)			1-079
61	N,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガン(別名マンネブ)	農薬(殺菌剤)			1-081
62	N,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガンと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)			1-082
63	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)			1-083
64	2-(4-エトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテル(別名エトフェンブロックス)	農薬(殺虫剤)			1-085
65	エピクロロヒドリン	合成樹脂原料(エポキシ樹脂)、合成原料(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)			1-086
66	1,2-エポキシブタン	安定剤(塩素系溶剤用)、合成原料(溶剤、医薬品、農薬、界面活性剤)			1-087
68	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、ウレタン樹脂、界面活性剤、医薬品、農薬)			1-088
72	塩化パラフィン(炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。)	難燃剤、可塑剤(ビニル樹脂用)、潤滑油(極圧潤滑油)			1-089
73	1-オクタノール	溶剤(香料、化粧品、有機合成反応)、合成原料(可塑剤、安定剤、界面活性剤、合成樹脂)			1-094
74	バラ-アルキルフェノール(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	合成原料(界面活性剤)、合成樹脂原料(フェノール樹脂)			1-043
75	カドミウム及びその化合物	顔料、電池、合金	○		1-099
78	2,4-キシレノール	殺虫剤、抗酸化剤、合成原料(医薬品、顔料)、合成樹脂原料			1-101
79	2,6-キシレノール	合成樹脂原料(エンジニアリングプラスチック)、合成原料(防かび剤、抗酸化剤)			1-102
80	キシレン	合成原料(テレフタル酸、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)			1-103
81	キノリン	農薬、医薬、界面活性剤、防錆剤(清缶剤用)			1-104
82	銀及びその水溶性化合物	写真材料、電池、電気接点、銀ロウ			1-105
83	クメン	合成原料(フェノール、アセトン、酸化剤)、ガソリン添加剤			1-106
84	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)			1-107
85	グルタルアルデヒド	架橋剤、試薬、殺ウイルス剤			1-109

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理番号	名称	用途 ^{※1}	特定第一種	追加対象化学物質等 ^{※2}	政令号番号
86	クレゾール	合成樹脂原料(半導体封止材料、ワニス)、合成原料(染料、農薬、可塑剤)、消毒剤			1-110
87	クロム及び三価クロム化合物	ステンレス鋼、メッキ、スーパーアロイ(超硬合金)、顔料、皮なめし剤			1-111
88	六価クロム化合物	メッキ、顔料、触媒、金属表面処理剤	○		1-112
89	クロロアニリン	合成原料(医薬・農薬中間体)、架橋剤(樹脂用)			1-113
90	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)			1-115
91	2-(4-クロロ-6-エチルアミノ-1,3,5-トリアジン-2-イル)アミノ-2-メチルプロピオノニトリル(別名シアナジン)	農薬(除草剤)			1-116
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリロキシ)ベンジル]ピラゾール-5-カルボキサミド(別名トルフェンピラド)	農薬(殺虫剤)			1-117
93	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)			1-118
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	合成樹脂原料(ポリ塩化ビニル樹脂、塩化ビニル-酢酸ビニル共重合樹脂、塩化ビニル-塩化ビニリデン共重合樹脂)	○		1-120
95	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-アルファ、アルファ、アルファ-トリフルオロ-2,6-ジニトロ-バラ-トルイジン(別名フルアジナム)	農薬(殺菌剤)			1-121
96	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)			1-122
98	クロロ酢酸	合成原料(マロン酸、アミノ酸、香料、医薬品、除草剤、可塑剤)			1-123
100	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)			1-124
101	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)			1-125
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	フルオロカーボン(冷媒、発泡剤、噴射剤)			1-129
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	フルオロカーボン(冷媒、発泡剤、噴射剤)			1-130
105	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)	フルオロカーボン(冷媒)			1-137
106	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)	フルオロカーボン(冷媒、合成原料)			1-138
108	(RS)-2-(4-クロロ-オルト-トリロキシ)プロピオン酸(別名メコプロップ)	農薬(除草剤)			1-139
113	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)			1-140
115	4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-N-エチル-4,5-ジヒドロ-5-オキソ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド(別名フェントラザミド)	農薬(除草剤)			1-144
117	(RS)-1-バラ-クロロフェニル-4,4-ジメチル-3-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イルメチル)ペンタン-3-オール(別名テブコナゾール)	農薬(殺菌剤)			1-145
121	バラ-クロロフェノール	合成原料(染料、殺菌剤、化粧品)			1-146
123	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)			1-147
124	1-(2-クロロベンジル)-3-(1-メチル-1-フェニルエチル)尿素(別名クミルロン)	農薬(除草剤)			1-148
125	クロロベンゼン	合成原料(染料、香料、医薬品、農薬)			1-149
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	フルオロカーボン(冷媒)			1-150
127	クロロホルム	合成原料(代替フロン、フッ素樹脂)、医薬品(麻酔剤、消毒剤、血液防腐剤)、溶剤(ゴム・メチルセルロース用)			1-151
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	合成原料(シリコン樹脂、ブチルゴム)、溶剤(医薬品製造用、農薬製造用)、発泡剤(発泡ポリスチレン用)			1-154
132	コバルト及びその化合物	特殊鋼、磁性材料、触媒			1-156
133	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)	溶剤(塗料、インキ)			1-157
134	酢酸ビニル	合成樹脂原料(ポリ酢酸ビニル、酢酸ビニル共重合樹脂、ポリビニルアルコール)			1-158
135	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)			1-160
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシイミノアセチル)-3-エチル尿素(別名シモキサニル)	農薬(殺菌剤)			1-162
143	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	合成原料、合成樹脂原料、架橋剤			1-163
144	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、写真材料			1-164

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理番号	名称	用途 ^{※1}	特定第一種	追加対象化学物質等 ^{※2}	政令号番号
146	O-2-ジエチルアミノ-6-メチルピリミジン-4-イル=O,O-ジメチル=ホスホロチオアート(別名ピリミホスメチル)	農薬(殺虫剤)			1-167
147	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)			1-168
148	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)			1-169
149	四塩化炭素	合成原料(ホスゲン、農薬(殺虫剤))、溶剤			1-171
150	1,4-ジオキサン	溶剤(合成皮革、塗料、合成反応用)、分散剤			1-173
152	1,3-ジカルバモイルチオ-2-(N,N-ジメチルアミノ)-プロパン(別名カルタップ)	農薬(殺虫剤)			1-174
153	シクロヘキサ-1-エン-1,2-ジカルボキシイミドメチル=(1RS)-シス-トランス-2,2-ジメチル-3-(2-メチルプロパ-1-エニル)シクロプロパンカルボキシラート(別名テトラメトリン)	農薬(殺虫剤)、合成原料(医薬品、化粧品)			1-175
154	シクロヘキシルアミン	防錆剤、ゴム用薬品、清浄剤、染色助剤、酸素吸収剤、不凍液			1-178
156	ジクロロアニリン	合成原料(染料、顔料、農薬)			1-180
157	1,2-ジクロロエタン	合成原料(塩化ビニル原料、エチレンジアミン、医薬品、農薬(殺虫剤))、合成樹脂原料(ポリアミノ酸樹脂)、洗浄剤(フィルム用)、溶剤、くん蒸剤			1-181
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	合成樹脂原料(ポリ塩化ビニリデン(食品包装用フィルム))			1-182
160	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)	○	種別変更(第一種→特定第一種)	1-186
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	フルオロカーボン(冷媒、噴射剤、発泡剤)			1-187
162	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(別名プロビザミド)	農薬(除草剤)			1-188
163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)	フルオロカーボン(噴射剤、発泡剤、合成原料)			1-189
164	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	フルオロカーボン(冷媒、洗浄剤、発泡剤)			1-190
168	3-(3,5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2,4-ジオクソイミダゾリジン-1-カルボキサミド(別名イプロジオン)	農薬(殺菌剤)			1-194
169	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)			1-197
171	(2RS,4RS)-1-[2-(2,4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1,3-ジオクソラン-2-イルメチル]-1H-1,2,4-トリアゾール及び(2RS,4SR)-1-[2-(2,4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1,3-ジオクソラン-2-イルメチル]-1H-1,2,4-トリアゾールの混合物(別名プロピコナゾール)	農薬(殺菌剤)			1-198
172	3-[1-(3,5-ジクロロフェニル)-1-メチルエチル]-3,4-ジヒドロ-6-メチル-5-フェニル-2H-1,3-オキサジン-4-オン(別名オキサジクロモホン)	農薬(除草剤)			1-199
174	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)			1-200
175	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)			1-201
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	フルオロカーボン(洗浄剤、発泡剤)			1-202
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	フルオロカーボン(合成原料、冷媒)			1-204
178	1,2-ジクロロプロパン	農薬(殺虫剤)、溶剤(合成樹脂用)、くん蒸剤	○	種別変更(第一種→特定第一種)	1-206
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	農薬(殺虫剤)			1-207
181	ジクロロベンゼン	合成原料(染料、顔料、農薬、医薬品)、溶剤、洗浄剤(グリース用)、その他(消毒剤、伝導熱媒体)			1-208
182	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)			1-209
183	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-トルエンスルホナート(別名ピラゾレート)	農薬(除草剤)			1-210
184	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロベニル又はDBN)	農薬(除草剤)			1-211
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	フルオロカーボン(洗浄剤)			1-212
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	洗浄剤(金属脱脂)、溶剤(重合用)、エアゾール噴射剤、インキ成分、ペイント剥離剤			1-213
187	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)			1-215
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	合成原料(防錆剤、ゴム薬品、界面活性剤、染料)			1-216
190	ジシクロペンタジエン	合成樹脂原料(不飽和ポリエステル樹脂)			1-217

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理番号	名称	用途 ^{※1}	特定第一種	追加対象 化学物質等 ^{※2}	政令 号番号
191	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)			1-218
195	ジチオリン酸O-2,4-ジクロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロチオホス)	農薬(殺虫剤)			1-219
196	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-チアジアゾール-3-イル)メチル-O,O-ジメチル(別名メチダチオン又はDMTP)	農薬(殺虫剤)			1-220
197	ジチオリン酸O,O-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)			1-221
198	ジチオリン酸O,O-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)			1-222
199	ジナトリウム=2,2'-ビニレンビス[5-(4-モルホリノ-6-アニリノ-1,3,5-トリアジン-2-イルアミノ)ベンゼンスルホナート](別名C1フルオレスセント260)	洗浄剤、ワックス、可塑剤			1-226
200	ジニトロトルエン	合成原料(2,4-トルエンジアミン、染料、火薬)			1-227
201	2,4-ジニトロフェノール	合成原料(黒色硫化染料)、試薬、防腐剤			1-228
203	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)、有機ゴム薬品			1-229
206	N-ジブチルアミノチオ-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)			1-231
207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	酸化防止剤(樹脂、食品)、老化防止剤(ゴム用)			1-232
209	ジブロモクロロメタン	非意図的生成物			1-236
210	2,2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド	殺菌剤、防腐剤、防かび剤、防藻剤			1-237
211	ジブロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	ハロン(消火剤)			1-238
212	(RS)-O,S-ジメチル=アセチルホスホルアミドチオアート(別名アセフェート)	農薬(殺虫剤)			1-241
213	N,N-ジメチルアセトアミド	反応溶媒、溶剤、塗料はく離剤			1-242
217	5-ジメチルアミノ-1,2,3-トリチアン(別名チオシクラム)	農薬(殺虫剤)			1-243
218	ジメチルアミン	合成原料(加硫促進剤、殺虫・殺菌剤、医薬品、界面活性剤、溶剤)			1-245
219	ジメチルジスルフィド	香料、合成原料、硫化剤			1-250
221	2,2-ジメチル-2,3-ジヒドロ-1-ベンゾフラン-7-イル=N-[N-(2-エトキシカルボニルエチル)-N-イソプロピルスルフェナモイル]-N-メチルカルバマート(別名ベンフラカルブ)	農薬(殺菌剤、殺虫剤)			1-251
223	N,N-ジメチルドデシルアミン	合成原料(界面活性剤、消毒剤、樹脂処理剤)			1-252
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	洗浄剤(シャンプー、台所用洗剤)			1-253
225	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(別名トリクロロン又はDEP)	農薬(殺虫剤)			1-254
227	1,1'-ジメチル-4,4'-ビビリジニウム=ジクロリド(別名バラコート又はバラコートジクロリド)	農薬(除草剤)			1-255
229	ジメチル=4,4'-(オルト-フェニレン)ビス(3-チオアロファナート)(別名チオファネートメチル)	農薬(殺菌剤)			1-257
230	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-バラ-フェニレンジアミン	老化防止剤(ゴム薬品)			1-260
232	N,N-ジメチルホルムアミド	溶剤(合成繊維、合成皮革、医薬品、色素用)、試薬(ホルミル化剤)、ガス吸収剤			1-264
233	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)			1-270
236	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)			1-271
237	水銀及びその化合物	蛍光灯、温度計、アマルガム、触媒			1-272
238	水素化テルフェニル	熱媒体			1-273
240	スチレン	合成樹脂原料(ポリスチレン樹脂、合成ゴム、AS樹脂、ABS樹脂、不飽和ポリエステル樹脂、イオン交換樹脂)			1-275
242	セレン及びその化合物	ガラス着色剤、整流器、光電セル			1-277
243	ダイオキシン類	非意図的生成物	○		1-278
244	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(土壌殺菌剤、除草剤)			1-282
245	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)			1-284
248	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(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)			1-286

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理 番号	名称	用途 ^{※1}	特定 第一種	追加対象 化学物質等 ^{※2}	政令 号番号
249	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)	農薬(殺虫剤)			1-287
250	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソオキサゾリル)(別名イソキサチオン)	農薬(殺虫剤)			1-288
251	チオリン酸O,O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)	農薬(殺虫剤)			1-289
252	チオリン酸O,O-ジメチル-O-(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)			1-290
254	チオリン酸S-ベンジル-O,O-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)	農薬(殺菌剤)			1-291
255	デカブ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)			1-295
257	アルカノール(炭素数が10のものに限る。)(別名デカノール)	農薬(除草剤)、可塑剤(塩化ビニル樹脂)、潤滑剤、合成原料(界面活性剤、香料)			1-034
258	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(発泡剤、ホスゲンの吸収剤)			1-296
259	テトラエチルチウラムジスルフィド(別名ジスルフィラム)	農薬(殺菌剤)、合成原料(ゴム薬品、医薬品)			1-297
260	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)			1-298
261	4,5,6,7-テトラクロロイソベンゾフラン-1(3H)-オン(別名フサライド)	農薬(殺菌剤)			1-299
262	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)、洗浄剤(原毛用)、合成原料(代替フロン)			1-301
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	合成樹脂原料(不飽和ポリエステル樹脂、アルキッド樹脂)、エポキシ樹脂用硬化剤			1-303
266	2,3,5,6-テトラフルオロ-4-メチルベンジル=(Z)-3-(2-クロロ-3,3,3-トリフルオロ-1-プロペニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名テフルトリン)	農薬			1-306
267	3,7,9,13-テトラメチル-5,11-ジオキサ-2,8,14-トリチア-4,7,9,12-テトラアザペンタデカ-3,12-ジエン-6,10-ジオン(別名チオジカルブ)	農薬(殺虫剤)			1-308
268	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)			1-309
270	テレフタル酸	合成樹脂原料(ポリエステル系繊維・樹脂)			1-312
271	テレフタル酸ジメチル	合成樹脂原料(ポリエステル系繊維・樹脂)			1-313
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	メッキ、電池、顔料、触媒、皮なめし、農薬、殺菌剤			1-314
273	1-ドデカノール(別名ノルマル-ドデシルアルコール)	合成原料			1-315
275	ドデシル硫酸ナトリウム	界面活性剤(洗浄剤、乳化剤、合成洗剤基剤)			1-318
277	トリエチルアミン	合成原料(医薬品、染料、ゴム薬品、界面活性剤、硬化剤)			1-321
279	1,1,1-トリクロロエタン	合成原料(代替フロン用)、試薬、溶剤、洗浄剤			1-323
280	1,1,2-トリクロロエタン	洗浄剤			1-324
281	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(脱脂、原毛用)、合成原料(代替フロン)、農薬(殺虫剤)	○	種別変更(第一種→特定第一種)	1-325
284	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)	フルオロカーボン(洗浄剤、合成原料)			1-326
285	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)			1-327
286	(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)オキシ酢酸(別名トリクロロピル)	農薬(除草剤)			1-328
287	2,4,6-トリクロロフェノール	合成原料(塗料、殺菌剤)、木材防腐剤			1-329
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	溶剤、合成原料(フッ素樹脂、医薬品)、フッ素系冷媒、血液防腐剤			1-330
289	1,2,3-トリクロロプロパン	合成原料(農薬)、架橋剤(合成樹脂用)			1-331
290	トリクロロベンゼン	合成原料(染料、顔料)、反応溶剤、潤滑剤			1-332
292	トリブチルアミン	合成原料(界面活性剤、ゴム薬品、染料、医薬品、農薬)、触媒、高分子化合物改質剤			1-335
293	アルファ,アルファ,アルファ-トリフルオロ-2,6-ジニトロ-N,N-ジプロピル-バラ-トリイジン(別名トリフルラリン)	農薬(除草剤)			1-336
298	トリレンジイソシアネート	合成樹脂原料(ポリウレタン樹脂)			1-345
299	トリイジン	合成原料(エポキシ樹脂硬化剤、染料等)、溶剤	○	種別変更(第一種→特定第一種)	1-346
300	トルエン	合成原料(合成繊維、染料、火薬(TNT)、香料、有機顔料、可塑剤)、ガソリン成分、溶剤(塗料、インキ)			1-347
302	ナフタレン	合成原料(染料、顔料、爆薬、滅菌剤、燃料)、合成樹脂原料			1-352
308	ニッケル	メッキ、磁性材料、ステンレス鋼、ニッケル鋼			1-354
309	ニッケル化合物	顔料、メッキ、電池	○		1-355

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理 番号	名称	用途 ^{※1}	特定 第一種	追加対象 化学物質等 ^{※2}	政令 号番号
312	オルト-ニトロアニリン	合成原料（紫外線吸収剤、医薬品、染料、顔料）			1-357
314	パラ-ニトロクロロベンゼン	合成原料(アゾ染料、硫化染料、p-アミノフェノール、p-アニジジン)			1-358
316	ニトロベンゼン	合成原料(アニリン、ベンジジン、キノリン、アゾベンゼン(染料、香料中間体))、溶剤(硝酸セルロース)、塵埃防止剤、酸化剤			1-359
317	ニトロメタン	合成原料（界面活性剤、爆薬、医薬品、殺虫剤、殺菌剤）、溶剤、助燃剤			1-360
318	二硫化炭素	溶剤(ビスコース人絹、セロハン)、合成原料(農薬、医薬品)、加硫促進剤、その他(浮遊選鉱剤、ゴム製造用添加剤)			1-361
319	1-ノナノール(別名ノルマル-ノニアルコール)	合成原料（可塑剤、香料、界面活性剤）			1-362
320	アルキルフェノール(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	合成原料(界面活性剤)、安定剤(エチルセルロース)、加硫促進剤、ゴム助剤			1-042
321	バナジウム化合物	触媒、特殊鋼、合成原料(バナジウム化合物)			1-363
323	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)			1-367
325	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)			1-369
328	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)			1-370
329	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)			1-371
331	S,S-ビス(1-メチルプロピル)=O-エチル=ホスホロジチオアート(別名カズサホス)	農薬（殺虫剤）			1-377
332	砒素及びその無機化合物	殺虫剤、半導体、木材防腐・防蟻剤	○		1-378
333	ヒドラジン	清缶剤、合成原料(農薬)、水処理剤、ロケット燃料、還元剤			1-379
336	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、染料)			1-381
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	合成原料(難燃剤、塗料)			1-382
340	ビフェニル	熱媒体、合成樹脂原料、染色助剤、防かび剤			1-383
341	ビベラジン	触媒(ウレタン用)、合成原料、試薬(アンチモン・ビスマス・金の検出試薬)			1-384
342	ビリジン	合成原料(医薬品(スルフォンアミド剤、抗ヒスタミン剤)、界面活性剤、加硫促進剤、農薬)、アルコールの変性剤			1-386
343	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)			1-387
346	2-フェニルフェノール	殺菌剤、防腐剤、防かび剤、合成繊維染色促進剤、合成樹脂原料、合成原料（可塑剤、染料、界面活性剤）			1-388
347	N-フェニルマレイミド	合成樹脂原料、合成原料（合成中間体、医薬品、農薬）、加硫剤(ゴム用)、殺菌剤、防カビ剤、水中生物忌避剤			1-389
348	フェニレンジアミン	合成原料(農薬、医薬、ゴム薬、顔料)			1-390
349	フェノール	合成樹脂原料(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、染料)、消毒剤、歯科用局所麻酔			1-391
350	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(別名ペルメトリン)	農薬(殺虫剤)			1-392
351	1,3-ブタジエン	合成樹脂原料(合成ゴム(SBR、NBR)、ABS樹脂)、合成原料(ブタンジオール)	○		1-393
354	フタル酸ジブチル	可塑剤			1-395
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	可塑剤			1-396
356	フタル酸ブチル=ベンジル	可塑剤			1-397
357	2-ターシャリ-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(別名ブプロフェジン)	農薬(殺虫剤)			1-399
358	N-ターシャリ-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)			1-401
360	N-[1-(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)			1-402
361	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)			1-403
362	1-ターシャリ-ブチル-3-(2,6-ジイソプロピル-4-フェノキシフェニル)チオ尿素(別名ジアフェンチウロン)	農薬			1-404

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理 番号	名称	用途 ^{※1}	特定 第一種	追加対象 化学物質等 ^{※2}	政令 号番号
363	5-ターシャリ-ブチル-3-(2,4-ジクロロ-5-イソプロポキシフェニル)-1,3,4-オキサジアゾール-2(3H)-オン(別名オキサジアゾン)	農薬(除草剤)			1-407
369	2-(4-ターシャリ-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(別名プロバルギット又はBPPS)	農薬(殺虫剤)			1-413
374	ぶっ化水素及びその水溶性塩	合成原料(フロン)、金属・ガラスの表面処理剤(エッチング剤)、半導体製造用エッチング剤			1-414
375	2-ブテナール	合成原料(ブタノール、医薬品)			1-415
376	N-ブトキシメチル-2-クロロ-2',6'-ジエチルアセトアニリド(別名ブタクロール)	農薬(除草剤)			1-417
378	N,N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合物(別名プロビネブ)	農薬(殺菌剤)			1-419
380	プロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	ハロン(消火剤)			1-420
381	プロモジクロロメタン	非意図的生成物			1-423
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	ハロン(消火剤、冷媒)			1-424
383	5-プロモ-3-セカンダリ-ブチル-6-メチル-1,2,3,4-テトラヒドロピリミジン-2,4-ジオン(別名プロマシル)	農薬(除草剤)			1-425
384	1-プロモプロパン	合成原料(医薬・農薬中間体)			1-427
385	2-プロモプロパン	合成原料(医薬、農薬、感光剤)	○		1-428
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	合成原料、その他(食品・土壌くん蒸剤)			1-429
388	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)			1-430
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	帯電防止剤(繊維用)、柔軟剤(繊維用)、化粧品、消毒剤、試薬			1-431
390	ヘキサメチレンジアミン	合成樹脂原料(ポリアミド(ナイロン66)樹脂・染料、ポリウレタン)			1-434
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	合成樹脂原料(塗料、接着剤、コーティング加工用樹脂)			1-435
392	ヘキサン	溶剤(重合用、接着剤、塗料、インキ)			1-436
393	ベタナフトール	合成原料(医薬品、 α -ナフトールスルホン酸、選鉱剤)			1-440
394	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	○		1-444
395	ペルオキシニトロ酸の水溶性塩	重合開始剤、酸化漂白剤、試薬			1-445
396	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS)	メッキ薬、半導体製造用、消火剤、撥水剤、加工剤(紙の表面処理剤)、樹脂改質剤			1-447
397	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)	○		1-448
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	合成原料(キノリンレッド、アリザリンエローA:染料、合成樹脂、香料、ピロガロール、イソキノリン、ガソリン重合物生成防止剤)			1-450
399	ベンズアルデヒド	合成原料(安息香酸、香料、医薬品、染料)、加工剤(合成繊維助剤)			1-451
400	ベンゼン	合成原料(スチレン、フェノール、無水マレイン酸、染料、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	○		1-452
401	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			1-453
402	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名メフェナセット)	農薬(除草剤)			1-455
403	ベンゾフェノン	合成原料(医薬品、殺虫剤)、紫外線吸収剤			1-456
404	ペンタクロロフェノール	農薬(防菌剤・防かび剤)	○	種別変更(第一種→特定第一種)	1-457
405	ほう素化合物	電機・電子工業(液晶パネル、ドーピング剤)、脱酸剤、ガラス繊維用添加剤、消毒剤			1-458
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	熱媒体、コンデンサー油	○	種別変更(第一種→特定第一種)	1-459
407	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。)	界面活性剤(乳化剤、可溶化剤、分散剤(洗浄剤、農薬、切削油、工業用エマルジョン、インキ、化粧品、医薬品))			1-460
408	ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	界面活性剤(乳化剤、可溶化剤、分散剤(洗浄剤、農薬、切削油、工業用エマルジョン、インキ、化粧品、医薬品))			1-461
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	洗剤の基剤			1-463
410	ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	界面活性剤(乳化剤、可溶化剤、分散剤(洗浄剤、農薬、切削油、工業用エマルジョン、インキ、化粧品、医薬品))			1-462

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理番号	名称	用途 ^{※1}	特定第一種	追加対象化学物質等 ^{※2}	政令号番号
411	ホルムアルデヒド	合成樹脂原料(フェノール系、尿素系、メラミン系合成樹脂、ポリアセタール樹脂)、バラホルムアルデヒド、繊維処理剤、その他(消毒剤、一般防腐剤)	○		1-464
412	マンガン及びその化合物	特殊鋼、電池、磁性材料、脱酸素剤、酸化剤			1-465
413	無水フタル酸	合成樹脂原料(不飽和ポリエステル樹脂)、合成原料(フタル酸系可塑剤(DOP、DBP)、フタルイミド、安息香酸)、ゴム薬品(スコーチ防止剤)			1-467
415	メタクリル酸	合成樹脂原料(熱硬化性樹脂、接着剤、塗料)、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)			1-468
420	メタクリル酸メチル	合成樹脂原料(メタクリル樹脂、接着剤)			1-469
422	(Z)-2'-メチルアセトフェノン=4,6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)	農薬(殺菌剤)			1-470
424	メチル=イソチオシアネート	農薬(殺虫剤)			1-471
426	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)			1-475
427	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)	農薬(殺虫剤)			1-476
428	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリ-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)	農薬(殺虫剤)			1-477
431	メチル=(E)-2-[2-[6-(2-シアノフェノキシ)ピリミジン-4-イルオキシ]フェニル]-3-メトキシアクリラート(別名アゾキシストロビン)	農薬(殺菌剤)			1-478
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	農薬(殺虫剤)			1-479
436	アルファ-メチルスチレン	加工剤(樹脂改質剤)			1-482
438	メチルナフタレン	合成原料(染料、熱媒油)、溶剤(農薬分散用)			1-486
439	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			1-488
442	2-メチル-N-[3-(1-メチルエトキシ)フェニル]ベンズアミド(別名メブロニル)	農薬(殺菌剤)			1-493
443	S-メチル-N-(メチルカルバモイルオキシ)チオアセトイミダート(別名メソミル)	農薬(殺虫剤)			1-494
444	メチル=(E)-メトキシイミノ-[2-[[[(E)-1-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]エチリデン]アミノ]オキシ]メチル]フェニル]アセタート(別名トリフロキシストロビン)	農薬(殺菌剤)			1-495
445	メチル=(E)-メトキシイミノ[2-(オルト-トリロキシメチル)フェニル]アセタート(別名クレソキシムメチル)	農薬(殺菌剤)			1-496
446	4,4'-メチレンジアニリン	合成原料(染料)、合成樹脂原料(ポリウレタン樹脂)、硬化剤(エポキシ樹脂、ポリウレタン樹脂)			1-497
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	合成樹脂原料(ウレタンエストラマー)			1-498
449	3-メトキシカルボニルアミノフェニル=3'-メチルカルバニラート(別名フェンメディファム)	農薬(除草剤)			1-502
450	N-(6-メトキシ-2-ピリジル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-ターシャリ-ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)	農薬(除草剤)			1-503
453	モリブデン及びその化合物	特殊鋼、顔料、触媒			1-505
456	りん化アルミニウム	農薬(殺虫剤)			1-508
457	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はDDVP)	農薬(殺虫剤)			1-510
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	可塑剤(合成ゴム、塩化ビニル樹脂)、溶剤			1-511
459	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)			1-512
460	りん酸トリトリル	可塑剤(塩化ビニル樹脂、合成ゴム、セルロース用)、柔軟剤(ゴム用)、難燃剤、不燃性作動液、ガソリン添加剤、潤滑油添加剤			1-513
461	りん酸トリフェニル	可塑剤・難燃剤・安定剤(合成樹脂、合成ゴム)			1-514
462	りん酸トリブチル	触媒、安定剤(樹脂、繊維)、可塑剤、潤滑油添加剤、レーザー用消泡剤			1-515
468	4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン	農薬(害虫の誘引剤)		種別変更(第二種→第一種)	1-031
477	4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド	熱分解型化学発泡剤(ゴム及びプラスチックの発泡成形)		種別変更(第二種→第一種)	1-093
490	2-[4-(2,4-ジクロロ-メタ-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)		種別変更(第二種→第一種)	1-193
498	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	合成原料(エピクロロヒドリン等)、染色助剤(繊維製品)、紙製品の湿潤紙力増強剤、溶剤(合成樹脂)、架橋剤(セルロース系材料)		種別変更(第二種→第一種)	1-205

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理番号	名称	用途 ^{※1}	特定第一種	追加対象化学物質等 ^{※2}	政令号番号
507	1,2-ジプロモエタン(別名二臭化エチレン又はEDB)	合成原料（繊維用難燃剤）、試薬（試験分析用）		種別変更(第二種→第一種)	1-235
511	ジベンジルエーテル	合成繊維用染色キャリアー、溶剤（香料）		種別変更(第二種→第一種)	1-240
522	1,1,2,2-テトラクロロエタン(別名四塩化アセチレン)	中間原料、溶剤		種別変更(第二種→第一種)	1-300
528	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	地質分析・重液選鉱用、難燃剤、ゲージ液、試薬		種別変更(第二種→第一種)	1-337
530	ナトリウム=1,1'-ビフェニル-2-オラート	合成樹脂原料、合成繊維用染色キャリアー、防かび剤、殺菌剤、防腐剤		種別変更(第二種→第一種)	1-351
557	メチル=ベンゾイミダゾール-2-イルカルバマート(別名カルベンダジム)	ポリウレタンシーラント、防かび剤（紙、塗料、木材など）		種別変更(第二種→第一種)	1-491
562	りん酸ジブチル=フェニル	添加剤（潤滑油）		種別変更(第二種→第一種)	1-509
563	亜鉛=ビス(2-メチルプロパ-2-エノアート)	改質剤・共架橋剤（ゴム・プラスチック）		追加	1-002
564	アクリル酸2-エチルヘキシル	合成原料（塗料、接着剤、アクリル繊維、化粧品、トナー及びアクリルゴム）、繊維加工剤、紙加工剤、皮革加工剤		追加	1-005
565	アクリル酸重合物	増粘・分散安定剤（化粧品、クリームなど）、増粘安定剤（有機溶媒など）、分散安定剤（顔料など）		追加	1-008
566	アジピン酸、(N-(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン又はN,N'-ビス(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン)と2-(クロロメチル)オキシランの重縮合物	紙・パルプ製造用薬品、接着剤、粘着剤またはシーリング材、合成繊維または繊維処理剤、表面処理剤、分離または精製プロセス剤（鉱業または金属製造業に使用されるものに限る。）、中間原料		追加	1-013
567	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	可塑剤（合成レザー、一般フィルム、シート、食品包装用フィルムなど）		追加	1-014
568	アセチルアセトン	合成原料（接着剤など）、中間原料（有機合成）		追加	1-015
569	1-アセチル-1,2,3,4-テトラヒドロ-3-[(3-ビリジメチル)アミノ]-6-[1,2,2,2-テトラフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチル]キナゾリン-2-オン(別名ビリフルキナゾン)	農薬（果樹園や畑地などに使われる殺虫剤）		追加	1-016
570	オルト-アミノフェノール	合成原料（アゾ系媒染染料、写真現像用薬品）		追加	1-024
571	3-アリロキシ-1,2-ペンゾインチアゾール-1,1-ジオキシド(別名プロベナゾール)	農薬（病害の予防を目的として使われる殺菌剤）		追加	1-030
572	アリル=ヘキサノアート	食品香料、口紅、香水、人工花精油の原料（パイナップル様の香り）		追加	1-032
573	アリル=ヘプタノアート	食品香料（各種フルーツやワインなど。甘くフルーティーなバナナ様の香り）		追加	1-033
574	[(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセタート並びにこれらの混合物	両性イオン系界面活性剤（界面活性剤、殺菌洗浄剤、医薬部外品添加物（薬用石けん、化粧品など）；ヤシ油から得られる脂肪酸と、脂肪酸アミドアミンから合成）		追加	1-035
575	(3-アルカンアミドプロピル)(メチル)[2-(アルカノイルオキシ)エチル]アンモニウム=クロリド(アルカン及びアルカノイルの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカン及び当該アルカノイルのそれぞれの炭素数が14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)	水系洗浄剤（家庭用、業務用）		追加	1-036
576	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミン及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミン並びにこれらの混合物	界面活性剤の原料など		追加	1-037
577	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物	殺生物剤、繊維用添加剤、帯電防止剤等		追加	1-038

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理 番号	名称	用途 ^{※1}	特定 第一種	追加対象 化学物質等 ^{※2}	政令 号番号
578	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物	界面活性剤、洗剤・工業用界面活性剤原料、医薬部外品添加物(薬用石けん、化粧品等)		追加	1-039
579	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ[オキシエタン-1,2-ジイル/オキシ(メチルエタン-1,2-ジイル)](アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が9から11までのものの混合物(当該アルキル基の炭素数が10のものを主成分とするものに限る。))に限る。)	水系洗浄剤(工業用)、写真や印刷版の材料		追加	1-040
580	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)	洗剤や工業用の界面活性剤の原料		追加	1-041
581	アルキル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。)	界面活性剤、殺菌剤、帯電防止剤、洗濯用柔軟仕上げ剤、ヘアケア剤、消毒剤等		追加	1-044
582	アルミニウム=トリス(エチル=ホスホナート)(別名ホセチル又はホセチルアルミニウム)	農薬(殺菌剤)		追加	1-046
583	安息香酸ベンジル	香料、医薬品の原料、有機合成の原料、ラッカー希釈剤		追加	1-047
584	アントラセン-9,10-ジジオン(別名アントラキノン)	染料原料(酸性染料など)、バルブ蒸解剤		追加	1-050
585	アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン]	原料(ポリウレタンフォーム、塗料及び接着剤)		追加	1-052
586	イソプロピル=3-クロロカルバニラート(別名クロルプロファム又はIPC)	農薬(麦類や野菜の畑地や芝地で使われる除草剤)		追加	1-056
587	3-(4-イソプロピルフェニル)-2-メチルプロパナール	香水や石けん香料の調合用		追加	1-057
588	4-イソプロピル-3-メチルフェノール	化粧品原料、酸化防止剤		追加	1-058
589	1,1'-(イミノジオクタメチレン)ジグアニジン=トリアセタート(別名イミノクタジン酢酸塩)	農薬(畑地、果樹園、芝地及び水田で使われる殺菌剤)		追加	1-061
590	エチリデンノルボルネン	合成ゴムの原料(自動車部品)、高分子ゴム改質剤、塗料・接着剤の原料		追加	1-063
591	エチルシクロヘキサン	塗料、インキ・接着剤の溶剤、反応溶媒、機械部品の洗浄剤など		追加	1-065
592	5-エチル-5,8-ジヒドロ-8-オキソ-[1,3]ジオキソノ[4,5-g]キノリン-7-カルボン酸(別名オキシノリク酸)	農薬(水田、果樹園、畑地のほか、家庭園芸用で使われる殺菌剤)です。		追加	1-066
593	N-エチル-N,N-ジメチルテトラデカン-1-アミノウムの塩	水系洗浄剤及び陽イオン界面活性剤(家庭用・業務用の衣料用洗剤、柔軟剤等に配合して使われている)		追加	1-067
594	エチレングリコールモノブチルエーテル(別名ブチルセロソルブ)	塗料、印刷インキ、染料、洗剤(液体洗剤、工業用洗剤、ドライクリーニング)、農薬の溶剤		追加	1-077
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	主にそのアルカリ塩がキレート剤として使用され、染色などの繊維加工、工業用水の軟水化、洗剤、金属表面処理剤、化粧品添加物など、幅広い分野で使用		対象範囲変更	1-080
596	(4-エトキシフェニル)[3-(4-フルオロ-3-フェノキシフェニル)プロピル]ジメチルシラン(別名シラフルオフェン)	農薬(果樹園や茶畑、芝地、水田で使われる殺虫剤)		追加	1-084
597	塩化直鎖パラフィン(炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。)	船舶の防火塗料・帆布や天幕の防水・防火加工剤原料、ビニル樹脂の可塑剤、界面活性剤原料、有機合成原料		追加	1-090
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	塩素酸ナトリウム: 分析用試薬や酸化剤、農薬(水田や畑地などで使われる除草剤) 塩素酸カリウム: 爆薬やマッチの原料		追加	1-091
599	オキサシクロヘキサデカン-2-オン	香料(化粧品や石けん)		追加	1-092
600	オクタブロモジフェニルエーテル	ABS樹脂の難燃剤		追加	1-095
601	オクタメチルシクロテトラシロキサン	シリコーンゴム、シリコーンゲル、シリコーンオイルなどを製造する中間体		追加	1-096
602	過塩素酸並びにそのアンモニウム塩、カリウム塩、ナトリウム塩、マグネシウム塩及びリチウム塩	分析化学用試薬、金属・合金・鉱石などの溶解、有機合成用触媒、過塩素酸塩またはその誘導体の原料、ロケットやミサイルの推進剤、エアバッグ、火薬、花火、電池用電解質、信号炎管などに使用		追加	1-097
603	過酢酸	ポリエステル樹脂の低温重合触媒、有機物合成用酸化剤、食品添加物や殺菌剤、ナイロンなどの合成繊維の漂白剤		追加	1-098
604	カリウム=ジエチルジチオカルバマート	工業用洗浄剤、家庭用洗剤のキレート剤		追加	1-100
605	グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩	農薬(水田や畑などで使われる除草剤)		追加	1-108
606	1-(2-クロロイミダゾ[1,2-a]ピリジン-3-イルスルホニル)-3-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イル)尿素(別名イマゾスルフロニ)	農薬(水田や芝地で使われる除草剤)		追加	1-114

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理 番号	名称	用途 ^{※1}	特定 第一種	追加対象 化学物質等 ^{※2}	政令 号番号
607	2-クロロ-2'-エチル-N-[(1S)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリド及び2-クロロ-2'-エチル-N-[(1R)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリドの混合物(2-クロロ-2'-エチル-N-[(1S)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリドの含有率が80重量パーセント以上のものに限る。)(別名S-メトラクロール)	農薬（畑地で使われる除草剤）		追加	1-119
608	3-(4-クロロ-5-シクロペンチルオキシ-2-フルオロフェニル)-5-イソプロピリデン-1,3-オキサゾリジン-2,4-ジオン(別名ベントキサゾン)	農薬（水田で使われる除草剤）		追加	1-126
609	5-クロロ-2-(2,4-ジクロロフェノキシ)フェノール(別名トリクロサン)	殺虫剤、樹脂添加剤、殺菌消毒剤（石鹸、洗剤や皮膚用シャンプーなど）		追加	1-127
610	(RS)-5-クロロ-N-(1,3-ジヒドロ-1,1,3-トリメチルイソベンゾフラン-4-イル)-1,3-ジメチル-1H-ピラゾール-4-カルボキサミド(別名フラメトビル)	農薬（殺菌剤）		追加	1-128
611	3'-クロロ-4,4'-ジメチル-1,2,3-チアジアゾール-5-カルボキサニリド(別名チアジニル)	農薬（いもち病、もみ枯細菌病、白葉枯病、穂枯れ、内穎褐変病などのイネの病害防除に使われる殺菌剤）		追加	1-131
612	(RS)-2-クロロ-N-(2,4-ジメチル-3-チエニル)-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)アセトアミド(別名ジメテナミド)	農薬（除草剤）		追加	1-132
613	(S)-2-クロロ-N-(2,4-ジメチル-3-チエニル)-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)アセトアミド(別名ジメテナミドP)	農薬（畑などで使われる除草剤）		追加	1-133
614	3-クロロ-N-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イルカルバモイル)-1-メチル-4-(5-メチル-5,6-ジヒドロ-1,4,2-ジオキサジン-3-イル)ピラゾール-5-スルホンアミド(別名メタゾスルフロン)	農薬（水田で使われる除草剤）		追加	1-134
615	3-(2-クロロ-1,3-チアゾール-5-イルメチル)-5-メチル-N-ニトロ-1,3,5-オキサジアジナン-4-イミン(別名チアメトキサム)	農薬（殺虫剤）		追加	1-135
616	(E)-1-(2-クロロ-1,3-チアゾール-5-イルメチル)-3-メチル-2-ニトログアニジン(別名クロチアニジン)	農薬（殺虫剤）		追加	1-136
617	トランス-N-(6-クロロ-3-ピリジルメチル)-N'-シアノ-N-メチルアセトアミジン(別名アセタミブリド)	農薬（果樹園や畑地で使われる殺虫剤）です。		追加	1-141
618	1-(6-クロロ-3-ピリジルメチル)-N-ニトロイミダゾリジン-2-イリデンアミン(別名イミダクロブリド)	農薬（芝地、果樹園、畑地及び水田で使われる殺虫剤）		追加	1-142
619	3-(6-クロロピリジン-3-イルメチル)-1,3-チアゾリジン-2-イリデンシアナミド(別名チアクロブリド)	農薬（殺虫剤）		追加	1-143
620	2-[2-クロロ-4-メシル-3-[(テトラヒドロフラン-2-イルメトキシ)メチル]ベンゾイル]シクロヘキサノール-1,3-ジオン(別名テフリルトリオン)	農薬（除草剤）		追加	1-152
621	3-(2-クロロ-4-メシルベンゾイル)-4-フェニルスルファニルビシクロ[3.2.1]オクタ-3-エン-2-オン(別名ベンゾビシクロン)	農薬（水田で使われる除草剤）		追加	1-153
622	(E)-N-[2-クロロ-5-[1-(6-メチルピリジン-2-イルメトキシイミノ)エチル]ベンジル]カルバミン酸メチル(別名ピリベンカルブ)	農薬（殺菌剤）		追加	1-155
623	酢酸ヘキシル	溶剤、香料など		追加	1-159
624	サリチル酸メチル	消炎・鎮痛を目的とした湿布などの塗布薬、口腔剤、一般香料、化粧品の有効成分		追加	1-161
625	ジイソプロピルナフタレン	溶媒、密閉系設備での熱媒体油（サーモオイル）		追加	1-165
626	ジエタノールアミン	原料（合成洗剤、乳化剤、化粧品（クリーム類）、靴墨、つや出し、ワックス、化成品（医薬品、農薬、ゴム薬、界面活性剤など）、切削油や潤滑油などの添加剤、防虫添加剤、繊維の柔軟剤の原料、ガス吸着剤、有機溶剤、pH調節剤、中和剤		追加	1-166
627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	溶剤（塗料、印刷インキ、染料、洗剤（液体洗剤、工業用洗剤））		追加	1-170
628	1,4-ジオキサシクロヘプタデカン-5,17-ジオン	香料の揮発性や残り具合を調節するための保留剤		追加	1-172
629	シクロヘキサン	原料（カプロラクタム（ナイロン原料））		追加	1-176
630	シクロヘキシリデン(フェニル)アセトニトリル	界面活性剤の原料		追加	1-177
631	シクロヘキセン	有機合成原料、シクロヘキサノール・シクロヘキセンオキサイド・L-リジン中間体、特殊溶剤、付臭剤（家庭用ガスコンロ、カセットコンロ用ガス）		追加	1-179
632	1,2-ジクロロエチレン	副生成物や分解物として生成され、この物質としての用途はないと考えられる。		種別変更(トランス体が第二種→第一種対象となり、統合)	1-183
633	4,5-ジクロロ-2-オクチルイソチアゾール-3(2H)-オン	船底塗料用防汚剤、殺菌剤		追加	1-184
634	3,4-ジクロロ-2'-シアノ-1,2-チアゾール-5-カルボキサニリド(別名イソチアニル)	農薬（いもち病などの病害防除に使われる殺菌剤）		追加	1-185

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理番号	名称	用途 ^{※1}	特定第一種	追加対象化学物質等 ^{※2}	政令号番号
635	2',4-ジクロロ-アルファ,アルファ,アルファ-トリフルオロ-4'-ニトロ-メタ-トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)	農薬(土壌殺菌剤)です。		追加	1-191
636	O-(2,6-ジクロロ-バラ-トリル)=O,O-ジメチル=ホスホロチオアート(別名トルクロホスメチル)	農薬(芝地や畑地で使われる殺菌剤)		追加	1-192
637	1-(2,4-ジクロロフェニル)-N-(2,4-ジフルオロフェニル)-N-イソプロピル-5-オキソ-4,5-ジヒドロ-1H-1,2,4-トリアゾール-4-カルボキサミド(別名イブフェンカルバゾン)	農薬(水田で使われる除草剤)		追加	1-195
638	N-(3,5-ジクロロフェニル)-1,2-ジメチルシクロプロパン-1,2-ジカルボキシミド(別名プロシミドン)	農薬(畑地、温室で使われる殺菌剤)		追加	1-196
639	2,3-ジクロロ-N-4-フルオロフェニルマレイミド(別名フルオリミド)	農薬(殺菌剤)		追加	1-203
640	2-(2,4-ジクロロ-3-メチルフェノキシ)プロピオンアニリド(別名クロメプロップ)	農薬(水田で使われる除草剤)		追加	1-214
641	(3R,4S,5S,6R,7R,9R,11R,12R,13S,14R)-4-[(2,6-ジデオキシ-3-C-メチル-3-O-メチル-アルファ-L-リボ-ヘキソピラノシル)オキシ]-14-エチル-12,13-ジヒドロキシ-7-メトキシ-3,5,7,9,11,13-ヘキサメチル-6-[[3,4,6-トリデオキシ-3-(ジメチルアミノ)-ペータ-D-キシロ-ヘキソピラノシル]オキシ]オキサシクロテトラデカン-2,10-ジオン(別名クラリスロマイシン)	処方箋医薬品(マクロライド系抗生物質)		追加	1-223
642	ジデシル(ジメチル)アンモニウムの塩	病院・食品工場などで用いられる殺菌剤、家畜用消毒剤、木材防腐剤		追加	1-224
643	四ナトリウム=5,8-ビス(カルボジチオアト)-2,5,8,11,14-ペンタアザベンタデカンビス(ジチオアート)	散布剤や埋処分前処理薬剤、水処理剤		追加	1-225
644	5,5-ジフェニル-2,4-イミダゾリジンジオン	医薬品(抗てんかん薬)		追加	1-230
645	4-(2,2-ジフルオロ-1,3-ペンゾジオキソール-4-イル)-1H-ピロール-3-カルボニトリル(別名フルジオキソニル)	農薬(イネの種子消毒や畑地、芝地で使われる殺菌剤)		追加	1-233
646	N,N-ジプロピルチオカルバミン酸=S-ベンジル(別名プロスルホカルブ)	農薬(除草剤)		追加	1-234
647	2',6'-ジプロモ-2-メチル-4'-トリフルオロメトキシ-4-トリフルオロメチル-1,3-チアゾール-5-カルボキサニリド(別名チフルザミド)	農薬(芝地や水田で使われる殺菌剤)		追加	1-239
648	(4S,4aR,5S,5aR,6S,12aS)-4-(ジメチルアミノ)-3,5,6,10,12,12a-ヘキサヒドロキシ-6-メチル-1,11-ジオキソ-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-オクタヒドロテトラセン-2-カルボキサミド(別名オキシテトラサイクリン)	主に牛、豚、鶏に使われる動物用医薬品の原薬、農薬(殺菌剤)		追加	1-244
649	3-(3,3-ジメチルウレイド)フェニル=ターシャリ-ブチルカルバマート(別名カルブチレート)	農薬(除草剤)		追加	1-246
650	(2E)-3,7-ジメチルオクタ-2,6-ジエニル=アセタート(別名酢酸ガラニル)	食品用香料及び化粧品用香料の原料		追加	1-247
651	N,N-ジメチルオクタデシリアミン	各種界面活性剤の原料、医薬部外品添加剤(薬用石けん、化粧品など)		追加	1-248
652	3,7-ジメチルオクタン-3-オール	調合香料(フローラル系の香り(ミュウゲ、スズラン、ライラック、ローズなど)。石けん、洗剤、化粧品などに使われる)		追加	1-249
653	ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン	エポキシ樹脂・ウレタン樹脂可塑剤、感圧紙染料溶剤、工業用コンデンサーオイル、トリクロロエタン代替溶剤		追加	1-256
654	3,3-ジメチルブタン酸=3-メシチル-2-オキソ-1-オキサスピロ[4.4]ノナ-3-エン-4-イル(別名スピロメシフェン)	農薬(果樹や野菜、茶などの畑地で使われる殺虫剤)		追加	1-258
655	(RS)-N-[2-(1,3-ジメチルブチル)-3-チエニル]-1-メチル-3-(トリフルオロメチル)-1H-ピラゾール-4-カルボキサミド(別名ベンチオピラド)	農薬(殺菌剤)		追加	1-259
656	2'-[(RS)-1,3-ジメチルブチル]-5-フルオロ-1,3-ジメチルピラゾール-4-カルボキサニリド(別名ベンフルフェン)	農薬(水田や芝地で使われる殺菌剤)		追加	1-261
657	2,2-ジメチルプロパン酸=(E)-2-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)-2-シアノ-1-(1,3,4-トリメチルピラゾール-5-イル)ビニル(別名シエノピラフェン)	農薬(果樹園や茶畑で使われる殺ダニ剤)		追加	1-262
658	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(水田や畑地で使われる除草剤)		追加	1-263
659	2,2-ジメチル-3-メチリデンピシクロ[2.2.1]ヘプタン(別名カンフェン)	医薬品、香料や殺虫剤、またはその原料		追加	1-265
660	N'-[1,1-ジメチル-2-(メチルスルホニル)エチル]-3-ヨード-N-[2-メチル-4-[1,2,2,2-テトラフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチル]フェニル]フタルアミド(別名フルベンジアミド)	農薬(畑や温室、ビニールハウスなどで使われる殺虫剤)		追加	1-266
661	1,2-ジメトキシエタン	グリニャールタイプ反応用溶媒		追加	1-267

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理番号	名称	用途 ^{※1}	特定第一種	追加対象化学物質等 ^{※2}	政令号番号
662	アルファ-(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)-オルト-トルイル酸メチル(別名ベンスルフロンメチル)	農薬（除草剤）		追加	1-268
663	(RS)-7-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イルチオ)-3-メチル-2-ベンゾフラン-1(3H)-オン(別名ピリフタリド)	農薬（除草剤）		追加	1-269
664	有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)=オキシドを除く。)	農業原料、塩化ビニル樹脂用安定剤、シリコーン樹脂硬化触媒、ウレタン硬化触媒、ジブチルスズ化合物の原料		対象範囲変更	1-274
665	セリウム及びその化合物	酸化セリウム: ガラスの研磨剤・消色剤、触媒 塩化セリウム: 希土類元素が含まれた合金やセリウム化合物の原料		追加	1-276
666	タリウム及びその化合物	タリウム: 銀、鉛及び氷銀との各種合金の原料 タリウム化合物: 光学ガラスなど		追加	1-279
667	炭化けい素	耐火物や耐熱磁器などの原料や研磨剤。繊維状の炭化けい素は、宇宙航空機関連やスポーツ分野など幅広い分野で使用		追加	1-280
668	炭酸リチウム	耐熱磁器や耐熱ガラスの配合剤、光学ガラスの配合剤、コンクリート混和材、医薬（躁病・躁状態治療剤）、リチウム電池の正極剤原料、臭化リチウムの原料		追加	1-281
669	チオシアン酸銅(Ⅰ)	船底塗料、防カビ剤、殺虫剤、銅メッキ、潤滑油添加剤、重合調節剤、感光材、記録紙の発色剤や歯みがきに使用		追加	1-283
670	チオリム酸O-4-シアノフェニル-O,O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)	農薬（果樹や野菜などに畑地で使われる殺虫剤）		追加	1-285
671	1,1'-[(1R,2R,3S,4R,5R,6S)-4-[[5-デオキシ-2-O-[2-デオキシ-2-(メチルアミノ)-アルファ-L-グルコピラノシル]-3-C-ホルミル-アルファ-L-リキソフラノシル]オキシ]-2,5,6-トリヒドロキシシクロヘキサノ-1,3-ジイル]ジグアニジン(別名ストレプトマイシン)	農薬（硫酸塩）、抗生物質（硫酸塩。医薬品、動物用医薬品）		追加	1-292
672	(2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-[[6-デオキシ-2,3,4-トリ-O-メチル-アルファ-L-マンノピラノシル]オキシ]-13-[[4-(ジメチルアミノ)-2,3,4,6-テトラデオキシ-ベータ-D-エリトロ-ヘキソピラノシル]オキシ]-9-エチル-14-メチル-2,3,3a,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16b-テトラデカヒドロ-1H-as-インダセノ[3,2-d]オキサシクロドデシン-7,15-ジオン(別名スピノシンA)及び(2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bS)-2-[[6-デオキシ-2,3,4-トリ-O-メチル-アルファ-L-マンノピラノシル]オキシ]-13-[[4-(ジメチルアミノ)-2,3,4,6-テトラデオキシ-ベータ-D-エリトロ-ヘキソピラノシル]オキシ]-9-エチル-4,14-ジメチル-2,3,3a,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16b-テトラデカヒドロ-1H-as-インダセノ[3,2-d]オキサシクロドデシン-7,15-ジオン(別名スピノシンD)の混合物(別名スピノサド)	農薬（野菜や果樹の農地や水田で使われる殺虫剤）		追加	1-293
673	デカナール(別名デシリアルデヒド)	香料（花香調の香粧品用や食品用）		追加	1-294
674	テトラヒドロフラン	プラスチックの重合原料・合成原料、塩化ビニル系樹脂の溶剤、印刷インキの溶剤、コールドクリーナー、塗料のリムーバーなど		追加	1-302
675	テトラフルオロエチレン	フッ素系樹脂の原料。ポリテトラフルオロエチレン（PTFE）は化学工業用の装置部品やフライパンのコーティングなどの幅広い用途に使用		追加	1-304
676	2,2,3,3-テトラフルオロプロピオン酸ナトリウム(別名テトラピオン又はフルプロバネートナトリウム塩)	農薬（林地、開墾地などでのススキ、ササ等の除草剤）		追加	1-305
677	テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド	ボーラグラフィー、ステロイド、排水分析、触媒や試薬		追加	1-307
678	1-[(1R,2R,5S,7R)-2,6,6,8-テトラメチルトリシクロ[5.3.1.0(1,5)]ウンデカ-8-エン-9-イル]エタノン	香水、化粧品		追加	1-310
679	テルル及びその化合物	特殊鋼（鉄鋼の切削性向上）用添加剤、触媒、合成ゴムの加硫促進剤、ガラス・陶磁器の接着剤（鉛の代替品）、テルル化銅、感光体セレン合金、テルル化カドミウム（太陽電池用）、テルル化ビスマス及びテルル化鉛（半導体用）の原料、ビスマス・テルル系熱電変換(ペルチェ)素子		追加	1-311
680	ドデカン-1-チオール	合成ゴム、合成繊維や合成樹脂の重合調整剤、塩化ビニルの安定剤の原料、医薬品、殺虫剤、殺菌剤、界面活性剤の原料など		追加	1-316
681	2-(N-ドデシル-N,N-ジメチルアンモニオ)アセタート	両性界面活性剤（繊維仕上げ剤、帯電防止剤、起泡剤、乳化剤、染料分散剤、顔料分散剤、金属イオン封鎖剤、化粧品、シャンプー、芳香剤、消臭剤、医薬品、消毒剤、殺菌食器用洗剤、エアゾール剤の原料など）		追加	1-317
682	1,3,5-トリアジン-2,4,6-トリアミン(別名メラミン)	主にホルマリンと反応させてメラミン樹脂（積層板、成形品、織物、紙の樹脂加工、塗料、飲食物や調理器具、接着剤など）を生成。		追加	1-319
683	トリイソプロパノールアミン	繊維助剤（精練剤、帯電防止剤、染色剤、浸透剤）、乳化剤（つや出し、革なめし、殺虫剤原料、切削油や塗料）、可塑剤、ガス吸収剤や防錆剤など		追加	1-320

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理番号	名称	用途 ^{※1}	特定第一種	追加対象化学物質等 ^{※2}	政令号番号
684	トリオクチルアミン	非鉄金属の抽出溶剤、有機酸の回収、廃水処理		追加	1-322
685	N-(トリクロロメチルチオ)-1,2,3,6-テトラヒドロフタルイミド(別名キャプタン)	農薬(果樹や野菜などの病害防除に使われる殺菌剤)		追加	1-333
686	トリシクロ[5.2.1.0(2,6)]デカ-4-エン-3-イル=プロビオナート	香料(芳香剤や消臭剤など)		追加	1-334
687	トリメチルアミン	繊維油剤、逆性石けん、医薬品、農薬などの原料		追加	1-338
688	トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩	柔軟剤、帯電防止剤、撥水剤、除菌洗浄剤やコンディショニング剤の原料、医薬部外品の添加物、界面活性剤		追加	1-339
689	(E)-4-(2,6,6-トリメチルシクロヘキサ-1-エン-1-イル)プタ-3-エン-2-オン	合成原料(食品香料、化粧品香料、ビタミンA)		追加	1-340
690	N,N,N-トリメチルドデカン-1-アミニウムの塩	界面活性剤、医薬部外品添加物(化粧品など)、リンスの原料		追加	1-341
691	トリメチルベンゼン	溶剤、染料や顔料の原料、医薬品及び工業薬品の原料。石油中の一成分であり、自動車の排気ガスにも含まれる。		対象範囲変更	1-342
692	2,4,4-トリメチルペンタ-1-エン及び2,4,4-トリメチルペンタ-2-エンの混合物	標準燃料、オキソアルコール及びバラオクチルフェノールの合成原料、ゴム薬品、界面活性剤、その他合成原料		追加	1-343
693	トリメトキシ-[3-(オキシラン-2-イルメトキシ)プロピル]シラン	シランカップリング剤		追加	1-344
694	ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシルカン スルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物	家庭用合成洗剤、化粧品や化粧品原料、原毛(毛織物で使用する動物の毛)の洗浄剤、古紙脱墨剤など		追加	1-348
695	ナトリウム=1-オキソ-1ラムダ(5)-ピリジン-2-チオラート	防菌や防カビ、防藻剤		追加	1-349
696	ナトリウム=(ドデカノイルオキシ)ベンゼンスルホナート	界面活性剤の助剤(衣料用洗剤及び衣料用漂白剤に配合)		追加	1-350
697	鉛及びその化合物	バッテリー、光学ガラス、顔料、塩化ビニル樹脂安定剤	○	種別変更(鉛:第一種→特定第一種、鉛化合物と統合)	1-353
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	工業用洗剤・洗浄剤のビルダー(洗浄力を増す働きをもつ添加物)、キレート剤、硬水軟化剤など		対象範囲変更	1-356
699	バラホルムアルデヒド	塗料・接着剤、尿素樹脂・メラミン樹脂の原料、ビニロン繊維アセタール化用、医薬品、有機合成薬品等		追加	1-364
700	ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。)	シャンプー、薬用化粧品、柔軟仕上げ剤、洗浄剤の原料		追加	1-365
701	2,4-ビス(イソプロピルアミノ)-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン(別名プロメトリン)	農薬(麦類、野菜、豆類や桑の畑地で使われる除草剤)		追加	1-366
702	ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-プタ-2-エンジオアート	樹脂改質剤(可塑剤など)、塗料、表面活性剤、潤滑油		追加	1-368
703	ビス(2-スルフィドピリジン-1-オラト)銅	船底塗料や漁網用の防汚剤、工業用の防汚剤・防かび剤		追加	1-372
704	(T-4)-ビス[2-(チオキノ-カップS)-ピリジン-1(2H)-オラト-カップO]亜鉛(II)	ヘアコンディショニング剤、防菌、防カビ、防藻剤		追加	1-373
705	ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ペビリジル)=セバケート	プラスチック樹脂の添加剤(ヒンダードアミン系光安定剤)		追加	1-374
706	ビス(トリブチルスズ)=オキシド	船底・漁網の防汚剤(海藻や貝殻の付着を防ぐ薬剤)。1999年に製造、輸入及び使用が禁止	○	種別変更(有機スズ化合物から分離し、特定第一種指定)	1-375
707	N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)アルカンアミド(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9-エンアミド及び(9Z,12Z)-N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9,12-ジエンアミド並びにこれらの混合物	合成樹脂用滑剤、印刷インキ用添加剤、顔料染料用分散剤、医薬部外品添加物(シャンプー起泡剤、増粘剤、化粧品、化粧品用増粘増粘剤、化粧品等)、非イオン界面活性剤等		追加	1-376
708	(1-ヒドロキシエタン-1,1-ジイル)ジホスホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	水処理剤、繊維処理剤、写真薬安定剤、骨粗鬆症の治療薬の原料		追加	1-380
709	ビペロナール(別名ヘリオトロピン)	調合香料(ライラック、ミュウゲ、カーネーション等のフローラル系)		追加	1-385
710	フタル酸ジオクチル	電線被覆材、自動車部品用や建材用フィルム、合成皮革やプラスチックの可塑剤		追加	1-394
711	2-ターシャリ-ブチルアミノ-4-シクロプロピルアミノ-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン	漁網や船底の防汚剤(防藻剤)、建材用塗料の防藻成分		追加	1-398
712	ターシャリ-ブチル=2-エチルペルオキシヘキサノアート	ビニル化合物などのプラスチックの重合開始剤、不飽和ポリエステル硬化剤		追加	1-400
713	2-ターシャリ-ブチルシクロヘキシル=アセタート	化粧品用香料の原料		追加	1-405
714	4-ターシャリ-ブチルシクロヘキシル=アセタート	香料(主に石けんや洗剤等のトイレットリー用)		追加	1-406
715	1-(5-ターシャリ-ブチル-1,3,4-チアジアゾール-2-イル)-1,3-ジメチル尿素(別名テブチロン)	農薬(除草剤)		追加	1-408
716	2-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)-2-シアノ-3-オキソ-3-(2-トリフルオロメチルフェニル)プロパン酸=2-メトキシエチル(別名シフルメトフェン)	農薬(殺ダニ剤)		追加	1-409

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。

管理番号	名称	用途 ^{※1}	特定第一種	追加対象化学物質等 ^{※2}	政令号番号
717	3-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)プロパナール	香料（香粧品用）		追加	1-410
718	3-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)-2-メチルプロパナール	香料		追加	1-411
719	2-ターシャリ-ブチルフェノール	農薬、香料、合成樹脂原料		追加	1-412
720	2-ターシャリ-ブトキシエタノール	塗料やシンナー、印刷インキの溶剤		追加	1-416
721	フルフラール	溶剤、合成樹脂や医薬品の原料、潤滑油精製、香料等		追加	1-418
722	4-プロモ-2-(4-クロロフェニル)-1-エトキシメチル-5-(トリフルオロメチル)ピロール-3-カルボニトリル(別名クロルフエナビル)	農薬（殺虫剤・殺ダニ剤）		追加	1-421
723	3-プロモ-N-[4-クロロ-2-メチル-6-(メチルカルバモイル)フェニル]-1-(3-クロロピリジン-2-イル)-1H-ピラゾール-5-カルボキサミド(別名クロラントラニプロール)	農薬（殺虫剤）		追加	1-422
724	3-(3-プロモ-6-フルオロ-2-メチルインドール-1-イルスルホニル)-N,N-ジメチル-1,2,4-トリアゾール-1-スルホンアミド(別名アミスルプロム)	農薬（畑や果樹園で使われる殺菌剤）		追加	1-426
725	ヘキサヒドロ-1,3,5-トリス(2-ヒドロキシエチル)-1,3,5-トリアジン	殺虫剤及び殺菌剤、フuran樹脂の原料、洗剤、潤滑油、防腐剤		追加	1-432
726	4,6,6,7,8,8-ヘキサメチル-1,3,4,6,7,8-ヘキサヒドロシクロペンタ[g]イソクロメン	香料（香粧品用）		追加	1-433
727	ヘキサンジヒドラジド	エポキシ樹脂硬化剤、アクリル酸エステルの架橋剤、合成繊維や樹脂の改質剤、繊維処理剤など		追加	1-437
728	ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート	香料（香粧品用）		追加	1-438
729	1-ヘキセン	エポキシイジアミン、オキソアルコール、合成脂肪酸の原料		追加	1-439
730	1,4,5,6,7,8,8-ヘプタクロロ-2,3-エポキシ-2,3,3a,4,7,7a-ヘキサヒドロ-4,7-メタノ-1H-インデン(別名ヘプタクロルエポキシド)	農薬（殺虫剤）、シロアリ駆除剤など。ヘプタクロル（失効農薬）の代謝物		追加	1-441
731	ヘプタン	重合溶媒、接着剤の溶剤、シンナー、分析化学用の試薬など		追加	1-442
732	5-ヘプチルオキシラン-2-オン	香料（食品用、香水やボディソープなど）		追加	1-443
733	ペルフルオロオクタナ酸(別名PFOA)及びその塩	フッ素ポリマー加工助剤や界面活性剤。 PFOA 塩: コーティング剤、半導体製造用中間原料		追加	1-446
734	2-ベンジリデンオクタナール	香料（ジャスミン、チュベローズなど花香の調合）		追加	1-449
735	3-(1,3-ベンゾジオキソール-5-イル)-2-メチルプロパナール	香料（スイカ様の香気）など		追加	1-454
736	無水酢酸	酢酸繊維素、医薬（アスピリン）、香料、染料、酢酸エステル類などの原料		追加	1-466
737	メチルイソブチルケトン	抽出剤（化学物質の原料や医薬品）、合成樹脂などの溶剤、塗料や接着剤の成分など		追加	1-472
738	メチル=2-(3-オキソ-2-ベンチルシクロペンチル)アセタート	香料の配合原料（ジャスミン様フローラルの香り。香水からトイレットリー製品用として幅広く使用）		追加	1-473
739	2-[メチル-[(Z)-オクタデカ-9-エノイル]アミノ]酢酸(別名オレオイルザルコシン)	界面活性剤、医薬部外品や潤滑油・グリース・燃料に添加される腐食防止剤・防錆剤として使われています。		追加	1-474
740	N-メチルジチオカルバミン酸ナトリウム(別名メタムナトリウム塩)	農薬（殺線虫剤・殺菌剤・殺虫剤・除草剤）		追加	1-480
741	N-メチルジデカン-1-イルアミン	繊維処理剤、消毒剤原料など		追加	1-481
742	2-メチルチオ-4-エチルアミノ-6-(1,2-ジメチルプロピルアミノ)-s-トリアジン(別名ジメタメトリン)	農薬（水田で使われる除草剤）		追加	1-483
743	メチル=デデカノアート	香料（食品添加物）		追加	1-484
744	(E)-3-メチル-4-(2,6,6-トリメチルシクロヘキサ-2-エン-1-イル)ブタ-3-エン-2-オン	香料		追加	1-485
745	(RS)-1-メチル-2-ニトロ-3-(テトラヒドロ-3-フリルメチル)グアニジン(別名ジノテフラン)	農薬（水田や畑地で使われる殺虫剤）		追加	1-487
746	N-メチル-2-ピリドン	樹脂溶剤、アセチレン溶剤、MOS 半導体製造用溶剤など		追加	1-489
747	2-メチルプロパン-2-チオール	ゴム加硫剤や農薬の原料、都市ガスなどの着臭剤など		追加	1-490
748	3-メチルペンタ-3-エン-2-オンと3-メチリデン-7-メチルオクタ-1,6-ジエンの反応生成物であって、1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,4,5,6,7,8-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノン、1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,4,6,7,8,8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノン及び1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,5,6,7,8,8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノンの混合物を80重量パーセント以上含有するもの	香料		追加	1-492
749	3-メトキシアニリン	染料や医薬・農薬の中間原料		追加	1-499
750	(E)-2-メトキシイミノ-N-メチル-2-(2-フェノキシフェニル)アセトアミド(別名メトミノストロビン)	農薬（殺菌剤）		追加	1-500
751	2-(2-メトキシエトキシ)エタノール	農薬（害虫の誘引剤）		追加	1-501
752	1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン	溶剤、反応溶媒など		追加	1-504
753	硫化(2,4,4-トリメチルペンテン)	医薬品原料		追加	1-506
754	硫酸ジメチル	有機合成のメチル化剤、医薬品（ピリン剤、カフェイン、ビタミンなど）、染料、農薬の原料など		追加	1-507

※1：合成樹脂原料、合成原料等の後の（ ）内には当該指定化学物質を使用して生成された合成樹脂等の用途や樹脂名等を示している。

※2：2021年の化管法施行令の改正により新たに第一種指定化学物質に追加された物質、第一種から特定第一種や第二種から第一種に種別変更された物質、対象物質範囲が変更となった物質を示している。