

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
1	亜鉛の水溶性化合物	△	殺菌剤				フキ剤, 電池, 医薬品, 顔料等
2	アクリルアミド				○		接着剤, 塗料等
3	アクリル酸エチル					○	合成繊維原料, 接着剤, 塗料等
4	アクリル酸及びその水溶性塩				○		接着剤等
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				○	○	接着剤等
6	アクリル酸-2-ヒドロキシエチル				○	○	塗料, 接着剤等
7	アクリル酸n-ブチル				○	○	塗料, 接着剤等
8	アクリル酸メチル					○	合成繊維原料, 塗料, 接着剤, ゴム原料等
9	アクリロニトリル					○	合成繊維原料, ゴム原料, 塗料等
10	アクロレイン			○	○		医薬品原料, 農薬原料, 自動車排ガス等
11	アジ化ナトリウム				○		火薬・爆薬原料, 医薬品原料等
12	アセトアルデヒド			○	○		香料, 防カビ剤, 自動車排ガス等
13	アセトニトリル			○	○		医薬品原料, 農薬添加剤等
14	アセトンシアノヒドリン					○	
15	アセナフテン				○	○	農薬原料, 工場排ガス等
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル						重合触媒, プラスチック添加剤, ゴム添加剤等
17	o-アニシジン				○		染料原料等
18	アニリン			○	○		医薬品原料, 染料原料, 香料原料等
19	1-アミノ-9,10-アントラキノン				○		染料原料等
20	2-アミノエタノール			○	○		化粧品, 合成洗剤, 農薬添加剤等
21	クロリダゾン	○	除草剤				
22	フィプロニル	△	殺虫・殺菌剤				
23	p-アミノフェノール				○		染料原料等
24	m-アミノフェノール				○		医薬品原料, 染料原料, 農薬原料等
25	メトリブジン	○	除草剤				
26	3-アミノ-1-プロペン				○		農薬原料, プラスチック添加剤等
27	メタミロン	○	除草剤				
28	アリルアルコール			○	○	○	医薬品原料, 香料原料等
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン					○	ゴム原料, 農薬添加剤等
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (C:10-14及びその混合物)						合成洗剤, 化粧品添加剤, 農薬添加剤等
31	アンチモン及びその化合物						触媒, 工場排ガス, 電池等
32	アントラセン				○		染料原料等
33	石綿						断熱材, 電気絶縁材等
34	IPDI					○	ウレタン原料, 合成繊維原料, 接着剤等
35	イソブチルアルデヒド				○		
36	イソブレン				○		ゴム原料, 医薬品原料, 香料原料等
37	ビスフェノールA					○	合成繊維原料, プラスチック添加剤等
38	2,2'-[イソプロピリデンビス[(2,6-ジブromo-4,1-フェニル)オキシ]]ジエタノール						プラスチック添加剤等

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
39	フェナミホス	注2	殺虫剤				線虫駆除剤
40	ビフェナゼート	○	殺虫剤				
41	フルトラニル	○	殺菌剤				
42	2-イミダゾリジンチオン						ゴム添加剤等
43	イミノクタジン	○	殺菌剤				
44	インジウム及びその化合物						合金、金属表面処理剤、電池、電子材料等
45	エタンチオール				○		香料、農薬原料等
46	キザロホップエチル	○	除草剤				
47	ブタミホス	○	除草剤				
48	EPN	○	殺虫剤				失効農薬(19年11月)
49	ベンディメタリン	○	除草剤				
50	モリネート	○	除草剤				
51	2-エチルヘキサン酸				○		写真・印刷剤、プラスチック添加剤等
52	アラニカルブ	○	殺虫剤				
53	エチルベンゼン			○	○		自動車排ガス等
54	ホスチアゼート	○	殺虫剤				
55	エチレンイミン				○		農薬原料、染料原料、繊維処理剤等
56	エチレンオキシド				○		界面活性剤原料等、殺虫・殺菌剤
57	エチレングリコールモノエチルエーテル			○	○		
58	エチレングリコールモノメチルエーテル			○	○		ゴム原料等
59	エチレンジアミン			○	○		農薬原料、繊維処理剤等
60	エチレンジアミン四酢酸						化粧品、合成洗剤、プラスチック添加剤、繊維処理剤等
61	マンネブ	○	殺菌剤				
62	マンコゼブ (マンゼブ)	○	殺菌剤				
63	ジクアトジプロミド (ジクワット)	○	除草剤				
64	エトフェンプロックス	△	殺虫剤				
65	エピクロロヒドリン			○	○	○	界面活性剤原料、殺虫剤等
66	1,2-エポキシブタン				○		医薬品原料、農薬原料等
67	2,3-エポキシ-1-プロパノール			○			ゴム原料、プラスチック添加剤、農薬添加剤等
68	1,2-エポキシプロパン (酸化プロピレン)			○	○	○	医薬品原料、顔料原料等
69	2,3-エポキシプロピルフェニルエーテル				○		界面活性剤原料、プラスチック添加剤等
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物	○	殺虫剤				
71	塩化第二鉄				○		写真・印刷剤、顔料、塗料等
72	塩化パラフィン (C:10-13及びその混合物)						プラスチック添加剤、繊維処理剤、顔料、塗料等
73	1-オクタノール			○	○		香料原料、農薬添加剤等
74	p-オクチルフェノール				○	○	界面活性剤原料等
75	カドミウム及びその化合物						顔料、電池、メッキ剤、工場排ガス等
76	ε-カプロラクタム			○		○	合成繊維原料等

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
77	カルシウムシアナミド	△	殺虫・殺菌・除 草剤		○		肥料等
78	2,4-キシレノール				○		医薬品原料, 顔料等
79	2,6-キシレノール			○		○	殺菌剤, 防菌剤等
80	キシレン			○	○		自動車排ガス等
81	キノリン				○		農薬原料, 界面活性剤原料等
82	銀及びその水溶性化合物						触媒, ムッキ剤, 電池, 装飾材, 写真剤等, 殺菌剤
83	クメン			○	○		
84	グリオキサール				○		医薬品原料, 香料原料, 繊維処理剤, 紙・ハルブ薬品 等
85	グルタルアルデヒド				○		医薬品原料等
86	クレゾール			○	○	○	殺虫・殺菌剤等
87	クロム及び3価クロム化合物						顔料, 工場排ガス等
88	6価クロム化合物						触媒, 顔料, 塗料, ムッキ剤, 酸化剤, 工場排ガス等
89	クロロアニリン			○	○		医薬品原料, 農薬原料, 染料原料等
90	アトラジン	○	除草剤				
91	シアナジン	○	除草剤				
92	トルフェンピラド	○	殺虫剤				
93	メトラクロール	○	除草剤				
94	クロロエチレン(塩化ビニル)					○	
95	フルアジナム	○	殺虫・殺菌剤				
96	ジフェノコナゾール	○	殺菌剤				
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン				○		染料, 顔料, 医薬品原料, 農薬原料等
98	クロロ酢酸			○	○		医薬品原料, 水道副生成物等
99	クロロ酢酸エチル				○		医薬品原料, 界面活性剤原料, 香料, 接着剤等
100	ブレチラクロール	○	除草剤				
101	アラクロール	○	除草剤				
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン				○		染料原料等
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (HCFC-142b)						冷媒, 発泡剤, 噴霧剤等
104	クロロジフルオロメタン (HCFC-22)						冷媒, 発泡剤, 噴霧剤等
105	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン (HCFC-124)						冷媒, 発泡剤等
106	クロロトリフルオロエタン (HCFC-133)						冷媒等
107	クロロトリフルオロメタン (CFC-13)						冷媒等
108	メコプロップ	○	除草剤				
109	o-クロロトルエン			○	○		医薬品原料, 農薬原料, 染料原料等
110	p-クロロトルエン			○	○		医薬品原料, 農薬原料, 染料原料等
111	2-クロロ-4-ニトロアニリン				○		染料, 顔料等
112	2-クロロニトロベンゼン				○		染料等
113	シマジン (GAT)	○	除草剤				
114	インダノファン	○	除草剤				

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
115	フェントラザミド	○	除草剤				
116	ヘキシチアゾクス	○	殺虫剤				
117	テブコナゾール	△	殺菌剤				
118	ミクロブタニル	○	殺菌剤				
119	フェンブコナゾール	○	殺菌剤				
120	o-クロロフェノール			○	○		農業原料, 染料原料等
121	p-クロロフェノール				○		農業原料等
122	2-クロロプロピオン酸				○		
123	3-クロロプロペン (塩化アリル)			○	○		医薬品原料, 農業原料等
124	クミルロン	○	除草剤				
125	クロロベンゼン			○	○		染料原料, 医薬品原料等
126	クロロベンタフルオロエタン (CFC-115)						冷媒等
127	クロロホルム			○	○		フロン原料, 医薬品, 水道副生成物等
128	クロロメタン (塩化メチル)			○	○	○	ゴム原料等
129	4-クロロ-3-メチルフェノール				○		染料原料, 香料原料, 防腐剤等
130	MCP (MCPA)	○	除草剤				
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン				○	○	繊維処理剤, 農業原料等
132	コバルト及びその化合物						触媒, 顔料, 電池, 工場排ガス等
133	酢酸2-エトキシエチル			○	○		繊維添加剤等
134	酢酸ビニル					○	合成繊維原料, ゴム原料, 接着剤等
135	酢酸2-メトキシエチル			○			
136	サリチルアルデヒド				○		香料原料, 金属検知剤等
137	シアナミド	○	植物成長調整 剤		○		医薬品原料, 肥料等
138	ジクロシメット	○	殺菌剤				失効農薬(20年5月)
139	トラロメトリン	△	殺虫剤				
140	フェンプロパトリン	△	殺虫剤				
141	シモキサニル	○	殺菌剤				
142	2,4-ジアミノアニソール				○	○	染料原料等
143	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル				○	○	
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	△					ワキ剤, 金属処理剤, 殺虫くん蒸剤等
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール			○	○		医薬品原料等
146	ピリミホスメチル	○	殺虫剤				失効農薬(20年1月)
147	チオベンカルブ	○	除草剤				
148	カフェンストロール	○	除草剤				
149	四塩化炭素			○	○	○	農業原料等
150	1,4-ジオキサソラン			○			
151	1,3-ジオキサソラン				○	○	電池等
152	カルタップ	○	殺虫剤				

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
153	テトラメリン				○		医薬品原料等、殺虫・殺菌剤
154	シクロヘキシルアミン			○	○		染料原料, 界面活性剤原料, 清缶剤等
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド				○		ゴム添加剤等
156	ジクロロアニリン				○		
157	1,2-ジクロロエタン			○	○	○	合成繊維原料等
158	1,1-ジクロロエチレン (塩化ビニリデン)			○	○	○	医薬品原料, 農薬原料等
159	cis-1,2-ジクロロエチレン			○			
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン				○		染料原料, プラスチック硬化剤等
161	ジクロロジフルオロメタン (CFC-12)						冷媒, 発泡剤, 噴霧剤等
162	プロピザミド	○	除草剤				
163	ジクロロテトラフルオロエタン (CFC-114)						冷媒, 発泡剤, 噴霧剤等
164	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (HCFC-123)			○			冷媒等
165	2,4-ジクロロトルエン				○		医薬品原料, 農薬原料等
166	1,2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン				○		染料原料, 顔料原料, 医薬品原料, 農薬原料等
167	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン				○		染料原料, 顔料原料等
168	イブロジオン	○	殺菌剤				
169	ジウロン	○	除草剤				
170	テトラコナゾール	○	殺菌剤				
171	プロピコナゾール	△	殺菌剤				
172	オキサジクロメホン	○	除草剤				
173	ピンクロゾリン	×	殺菌剤				失効農薬
174	リニューロン	○	除草剤				
175	2,4-D	○	除草剤				
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (HCFC-141b)			○			発泡剤, 噴霧剤等
177	ジクロロフルオロメタン (HCFC-21)						冷媒等
178	1,2-ジクロロプロパン			○	○		殺虫くん蒸剤等
179	D-D	○	殺虫・殺菌剤				
180	3,3'-ジクロロベンジジン				○		顔料原料等
181	ジクロロベンゼン			○			殺虫・殺菌剤等
182	ピラゾキシフェン	○	除草剤				
183	ピラゾレート	○	除草剤				
184	ジクロベニル (DBN)	△	除草剤		○		染料原料等
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (HCFC-225)			○			発泡剤, 噴霧剤等
186	ジクロロメタン (塩化メチレン)			○			噴霧剤, 冷媒等
187	ジチアノン	○	殺菌剤				
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン				○		界面活性剤原料, 染料原料等
189	N,N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド						ゴム添加剤等
190	ジシクロペンタジエン				○	○	農薬原料等

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
191	イソプロチオラン	○	殺虫・殺菌剤				植物成長調整剤
192	エディフェンホス (EDDP)	×	殺菌剤				失効農薬(13年2月)
193	エチルチオメトン (ジスルホトン)	×	殺虫剤				失効農薬(18年7月)
194	ホサロン	×	殺虫剤				失効農薬(16年12月)
195	プロチオホス	○	殺虫剤				
196	メチダチオン (DMTP)	○	殺虫剤				
197	マラソン (マラチオン)	○	殺虫剤				
198	ジメトエート	○	殺虫剤				
199	CIフルオレスセント260						染料, 合成洗剤等
200	ジニトロトルエン				○		染料原料, 火薬・爆薬原料等
201	2,4-ジニトロフェノール				○		染料原料, 防腐剤, 防食剤, 防錆剤等
202	ジビニルベンゼン					○	ゴム原料等
203	ジフェニルアミン			○	○		医薬品原料, 染料原料, ゴム添加剤等
204	ジフェニルエーテル				○		香料原料, 熱媒体等
205	1,3-ジフェニルグアニジン						ゴム添加剤等
206	カルボスルファン	○	殺虫剤				
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール				○		プラスチック添加剤, 香料原料, 油添加剤等
208	2,4-ジ-tert-ブチルフェノール				○		プラスチック添加剤, 油添加剤等
209	ジプロモクロロメタン						水道副生成物等
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド						防腐剤, 防カビ剤等
211	ジプロモテトラフルオロエタン (ハロン-2402)						消火剤等
212	アセフェート	○	殺虫剤				
213	N,N-ジメチルアセトアミド			○	○		
214	2,4-ジメチルアニリン				○		染料原料, 顔料原料等
215	2,6-ジメチルアニリン				○		染料原料, 顔料原料等
216	N,N-ジメチルアニリン			○	○		ゴム添加剤等
217	チオンクラム	○	殺虫剤				
218	ジメチルアミン			○	○		
219	ジメチルジスルフィド			○	○		触媒等
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩						ゴム添加剤等
221	ベンフラカルブ	○	殺虫剤				
222	フェノチオカルブ	○	殺虫剤				
223	N,N-ジメチルデシルアミン				○		合成洗剤等
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド						シャンプー, 合成洗剤等
225	トリクロロホン (DEP)	△	殺虫剤				
226	1,1-ジメチルヒドラジン				○		医薬品原料, 農薬原料等
227	パラコートジクロリド (パラコート)	○	除草剤				
228	3,3'-ジメチルピフェニル-4,4'-ジイル =ジイソシアネート					○	

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
229	チオファネートメチル	○	殺菌剤				
230	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-p-フェニレンジ アミン						ゴム添加剤等
231	3,3'-ジメチルベンジジン (o-トリジン)				○		染料原料等
232	N,N-ジメチルホルムアミド			○			重合触媒等
233	フェントエート (PAP)	○	殺虫剤				
234	臭素				○		農業原料等
235	臭素酸の水溶性塩				○		
236	アイオキシニル	○	除草剤				
237	水銀及びその化合物						触媒, 顔料, 電池, 蛍光灯, 工場排ガス等
238	水素化テルフェニル			○			熱媒体等
239	有機スズ化合物						プラスチック添加剤, 農業添加剤等
240	スチレン			○		○	ゴム原料, 自動車排ガス等
241	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウ ム塩						合成洗剤等
242	セレン及びその化合物						触媒, ガラス添加剤, ゴム添加剤, 電子材料, 顔料, 工 場排ガス等
243	ダイオキシシン類						廃棄物焼却副生成物, 金属精錬副生成物等
244	ダゾメット	○	殺虫・殺菌・除 草剤				
245	チオ尿素				○		医薬品原料, 繊維添加剤, 写真・印刷剤等
246	チオフェノール				○		医薬品原料, 農業原料, ゴム添加剤等
247	ピラクロホス	×	殺虫剤				失効農薬
248	ダイアジノン	△	殺虫剤				
249	クロルピリホス	○	殺虫剤				
250	イソキサチオン	○	殺虫剤				
251	フェントロチオン (MEP)	△	殺虫剤				医薬品等
252	フェンチオン (MPP)	△	殺虫剤				
253	プロフェノホス	○	殺虫剤				
254	イプロベンホス (IBP)	○	殺菌剤				
255	デカブロモジフェニルエーテル						プラスチック添加剤, 繊維添加剤等
256	デカン酸				○		食品添加剤等、シアリ防除剤
257	デシラルコール	△	植物成長阻害 剤		○		合成洗剤等
258	ヘキサメチレンテトラミン					○	接着剤, 発泡剤等
259	テトラエチルチウラムジスルフィド						ゴム添加剤等
260	クロロタロニル (TPN)	○	殺菌剤				
261	フサライド	○	殺菌剤				
262	テトラクロロエチレン			○	○		フロン原料等
263	テトラクロロジフルオロエタン (CFC-112)			○			冷媒等
264	2,3,5,6-テトラクロロ-p-ベンゾキノ						染料, 顔料, ゴム添加剤等
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸					○	
266	テフルトリン	○	殺虫剤				

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
267	チオジカルブ	○	殺虫剤				
268	チウラム (チラム)	△	殺菌剤				ゴム添加剤等
269	イソフィトール				○		医薬品原料, 香料等
270	テレフタル酸						塗料, 合成繊維原料等
271	テレフタル酸ジメチル					○	合成繊維原料等
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	△	殺菌剤				触媒, 顔料, ムッキ剤, 電池等
273	1-ドデカノール				○		界面活性剤原料, プラスチック添加剤等
274	tert-ドデカンチオール				○	○	
275	ドデシル硫酸ナトリウム				○		合成洗剤等
276	テトラエチレンペンタミン				○		界面活性剤原料, プラスチック添加剤等
277	トリエチルアミン				○		染料原料, 医薬品原料, 農薬原料等
278	トリエチレンテトラミン				○	○	界面活性剤原料等
279	1,1,1-トリクロロエタン			○	○		
280	1,1,2-トリクロロエタン			○	○		
281	トリクロロエチレン			○	○		フロン原料等
282	トリクロロ酢酸				○		医薬品原料, 水道副生成物等
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン				○		染料原料, 医薬品原料, 農薬原料, 写真・印刷剤等
284	トリクロロトリフルオロエタン (CFC-113)			○			冷媒, 発泡剤, 噴霧剤等
285	クロロピクリン	○	殺虫・殺菌剤				
286	トリクロピル	○	除草剤				
287	2,4,6-トリクロロフェノール				○		染料原料, 防腐剤, 防カビ剤等
288	トリクロロフルオロメタン (CFC-11)				○	○	冷媒, 発泡剤, 噴霧剤, 医薬品原料等
289	1,2,3-トリクロロプロパン			○			プラスチック添加剤等
290	トリクロロベンゼン			○	○		潤滑剤等
291	イソシアヌル酸トリグリシジル					○	塗料, プラスチック添加剤, 写真・印刷剤等
292	トリブチルアミン				○		界面活性剤原料, プラスチック添加剤等
293	トリフルラリン	○	除草剤				
294	2,4,6-トリブプロモフェノール				○		消火剤, プラスチック添加剤, 繊維添加剤等
295	3,5,5-トリメチル-1-ヘキサノール			○	○		香料原料等
296	1,2,4-トリメチルベンゼン				○		医薬品原料等
297	1,3,5-トリメチルベンゼン			○	○		医薬品原料, 染料原料, 自動車排ガス等
298	トリレンジイソシアネート					○	
299	トルイジン			○	○		染料原料等
300	トルエン			○	○	○	自動車排ガス等
301	トルエンジアミン				○	○	染料原料等
302	ナフタレン				○		染料原料等
303	1,5-ナフタレンジイソシアネート				○	○	接着剤等
304	鉛						顔料, 電池, 工場排ガス等

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
305	鉛化合物						金属表面処理剤, 顔料, 塗料, ガラス材料, 電池, 工場排ガス等
306	二アクリル酸ヘキサメチレン						ゴム原料等
307	二塩化酸化ジルコニウム				○		触媒, 顔料等
308	ニッケル						金属表面処理剤, 合金等
309	ニッケル化合物						触媒, メッキ剤, 電池, 工場排ガス等
310	ニトリロ三酢酸						金属キレート剤等
311	o-ニトロアニソール				○		医薬品原料, 染料原料等
312	o-ニトロアニリン				○		染料原料, 医薬品原料等
313	ニトログリセリン						火薬・爆薬原料, 医薬品等
314	p-クロロニトロベンゼン				○		染料原料等
315	o-ニトロトルエン				○		染料原料等
316	ニトロベンゼン			○	○		染料原料, 香料原料等
317	ニトロメタン			○	○		界面活性剤原料, 医薬品原料等
318	二硫化炭素			○	○		農薬原料, ゴム添加剤等
319	1-ノナノール				○		プラスチック添加剤, 香料原料等
320	ノニルフェノール				○		界面活性剤原料, ゴム添加剤, 界面活性剤分解物等
321	バナジウム化合物						触媒, 電子材料, 工場排ガス等
322	CIディスパーズブルー 79:1						染料等
323	シメトリン	○	除草剤				
324	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン						プラスチック添加剤等
325	オキシシン銅	△	殺菌剤				着色剤等
326	クロフェンチジン	○	殺虫剤				
327	1,2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン				○		染料原料, 医薬品原料等
328	ジラム	△	殺菌剤				ゴム添加剤, プラスチック添加剤等
329	ポリカーバメート	×	殺菌剤				漁網防汚剤等
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド				○		プラスチック添加剤等
331	カズサホス	○	殺虫剤				
332	砒素及びその無機化合物						殺虫・殺菌剤, 半導体原料, 顔料, 染料原料, 工場排ガス等
333	ヒドラジン			○	○		清缶剤, 発泡剤, 還元剤, 農薬原料等
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル				○		防腐剤, 防カビ剤等
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド						医薬品, 化粧品等
336	ヒドロキノ				○		写真・印刷剤, 染料原料, ゴム添加剤等
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン				○		塗料等
338	2-ビニルピリジン				○		接着剤, 医薬品原料等
339	N-ビニル-2-ピロリドン				○	○	接着剤等
340	ビフェニル				○		熱媒体等
341	ピベラジン			○	○		重合触媒, 防食剤等
342	ピリジン			○	○		医薬品原料, 界面活性剤原料等

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
343	ピロカテコール			○	○		医薬品原料, 香料原料, ゴム添加剤等
344	フェニルオキシラン				○		香料原料等
345	フェニルヒドラジン				○		染料原料, 写真剤, 医薬品原料等
346	2-フェニルフェノール					○	繊維処理剤, 防腐剤, 防菌・防カビ剤等
347	N-フェニルマレイミド				○	○	染料原料, ゴム添加剤等
348	フェニレンジアミン				○		染料原料, ゴム添加剤, 写真・印刷剤等
349	フェノール			○	○	○	染料原料, 農薬原料, 塗料等
350	ベルメトリン	△	殺虫剤				医薬品等
351	1,3-ブタジエン					○	ゴム原料, 自動車排ガス等
352	フタル酸ジアリル				○		プラスチック添加剤, 顔料原料等
353	フタル酸ジエチル				○		溶剤, プラスチック添加剤等
354	フタル酸ジ-n-ブチル			○			プラスチック添加剤, 農薬添加剤, 塗料等
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)			○			プラスチック添加剤, 塗料等
356	フタル酸n-ブチル=ベンジル						プラスチック添加剤, 塗料等
357	ブプロフェジン	○	殺虫剤				
358	テブフェノジド	○	殺虫剤				
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル				○		プラスチック添加剤, 繊維処理剤等
360	ベノミル	○	殺虫・殺菌剤				
361	シハロホップブチル	○	除草剤				
362	ジアフェンチウロン	○	殺虫剤				
363	オキサジアゾン	○	除草剤				
364	フェンピロキシメート	○	殺虫剤				
365	ブチルヒドロキシアニソール						プラスチック添加剤等
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド				○	○	
367	o-sec-ブチルフェノール				○		農薬原料, 電子材料等
368	4-tert-ブチルフェノール				○	○	界面活性剤原料等
369	プロパルギット (BPPS)	○	殺虫剤				
370	ピリダベン	○	殺虫剤				
371	テブフェンピラド	○	殺虫剤				
372	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド						ゴム添加剤, 抗菌剤, 染料原料等
373	2-tert-ブチル-5-メチルフェノール						香料原料等
374	ふっ化水素及びその水溶性塩						フロン原料, エッチング剤, フラックス剤, 工場排ガス等
375	2-ブテナール				○		医薬品原料等
376	ブタクロール	○	除草剤				
377	フラン			○	○	○	
378	プロピネブ	○	殺菌剤				
379	2-ブロビン-1-オール						洗浄剤等
380	ブロモクロロジフルオロメタン (ハロン-1211)						消火剤等

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
381	ブロモジクロロメタン						試薬、水道副生成物等
382	ブロモトリフルオロメタン (ハロン-1301)						消火剤等
383	ブロマシル	○	除草剤				
384	1-ブロモプロパン				○		医薬品原料、農薬原料等
385	2-ブロモプロパン			○	○		医薬品原料、農薬原料等
386	ブロモメタン	△	殺虫・殺菌剤		○		検疫くん蒸剤等
387	酸化フェンブタスズ	×	殺虫剤				失効農薬(17年7月)
388	エンドスルファン (ベンゾエピン)	×	殺虫剤(販売 禁止)				販売禁止農薬
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド				○		洗浄剤等
390	ヘキサメチレンジアミン					○	合成繊維原料等
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート					○	塗料、接着剤等
392	n-ヘキサン			○	○		
393	ベタナフトール				○		染料原料、医薬品原料等
394	ベリリウム及びその化合物						電子材料、工場排ガス等
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩					○	金属表面処理剤等
396	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸) (PFOS)				○		写真・印刷剤、繊維処理剤等
397	ベンジリジン=トリクロリド				○		医薬品原料、農薬原料、染料原料等
398	ベンジル=クロリド (塩化ベンジル)				○		染料原料、香料原料等
399	ベンズアルデヒド				○		染料原料、香料原料、自動車排ガス等
400	ベンゼン			○	○	○	自動車排ガス等
401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物				○	○	塗料、界面活性剤原料、繊維処理剤等
402	メフェナセツト	○	除草剤				
403	ベンゾフェノン				○		医薬品原料等
404	PCP (ペンタクロロフェノール)	×	殺菌・除草剤 (販売禁止)				防腐剤、防菌・防カビ剤等、販売禁止農薬
405	ほう素化合物						ガラス材料、殺虫剤、電子材料、工場排ガス等
406	ポリ塩化ビフェニル類 (PCB)						熱媒体、絶縁油、ノーカーボン紙、塗料、廃棄物焼却副生成物等
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル (C:12-15及 びその混合物)						合成洗剤、潤滑剤、農薬添加剤等
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル						合成洗剤、潤滑剤、農薬添加剤等
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						シャンプー、合成洗剤等
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル						合成洗剤、潤滑剤、農薬添加剤等
411	ホルムアルデヒド				○	○	殺菌剤、接着剤、自動車排ガス等
412	マンガン及びその化合物						触媒、電池、特殊鋼、工場排ガス等
413	無水フタル酸				○	○	染料原料、ゴム添加剤等
414	無水マレイン酸			○	○	○	
415	メタクリル酸				○		塗料、接着剤、繊維処理剤等
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル				○	○	塗料、接着剤、繊維処理剤等
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル					○	塗料、接着剤、プラスチック添加剤等
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル					○	塗料、ゴム添加剤、還元剤等

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
419	メタクリル酸n-ブチル					○	塗料, 接着剤, 繊維処理剤等
420	メタクリル酸メチル					○	塗料, 接着剤, 繊維処理剤等
421	4-メチリデンオキサタン-2-オン				○		染料原料, 医薬品原料等
422	フェリムゾン	○	殺菌剤				
423	メチルアミン				○		医薬品原料, 農薬原料等
424	メチル=イソチオシアネート	○	殺虫・殺菌剤				
425	イソプロカルブ (MIPC)	○	殺虫剤				
426	カルボフラン		殺虫剤				
427	カルバリル (NAC)	△	殺虫剤				
428	フェノブカルブ (BPMC)	△	殺虫剤				
429	ハロスルフロンメチル	○	除草剤				
430	インドキサカルブ	○	殺虫剤				
431	アゾキシストロビン	○	殺菌剤				
432	アミラズ	○	殺虫剤				
433	カーバム	○	殺虫・殺菌・除 草剤				
434	オキサミル	○	殺虫剤				
435	ピリミノバックメチル	○	除草剤				
436	α-メチルスチレン				○		医薬品原料, 農薬原料等
437	3-メチルチオプロパナール				○		香料等
438	メチルナフタレン			○	○		染料原料, 熱媒体等
439	3-メチルピリジン			○	○	○	農薬原料, 染料原料等
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド				○		触媒等
441	ジノセブ (DNBP)	×	殺虫・除草剤				失効農薬
442	メプロニル	○	殺菌剤				
443	メソミル	○	殺虫剤				
444	トリフロキシストロビン	○	殺菌剤				
445	クレソキシムメチル	○	殺菌剤				
446	4,4'-メチレンジアニリン				○		染料原料等
447	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート					○	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート				○	○	接着剤等
449	フェンメディファム	○	除草剤				
450	ピリブチカルブ	○	除草剤				
451	2-メトキシ-5-メチルアニリン				○		染料原料等
452	2-メルカプトベンゾチアゾール						ゴム添加剤等
453	モリブデン及びその化合物						触媒, 顔料, 塗料, 電熱線等
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール						ゴム添加剤等
455	モルホリン			○			防腐剤, 防錆剤等
456	リン化アルミニウム	○	除草剤				

各化学物質の用途

2020年6月更新

政令 番号	政令名または慣用名	農薬	農薬	溶剤/洗 浄剤	有機薬 品原料	プラスチック原 料	その他用途(または意図しない生成)
457	ジクロロボス (DDVP)						殺虫剤
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)						接着剤, 写真剤, ゴム添加剤等
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)						プラスチック添加剤等
460	りん酸トリトリル				○		プラスチック添加剤等
461	りん酸トリフェニル						プラスチック添加剤等
462	りん酸トリ-n-ブチル			○			プラスチック添加剤等

注1) 表の農薬分類表記: ○: 農薬登録された化学物質、△: 農薬用途以外でも用いられている化学物質、×: 失効農薬または販売禁止農薬

注2) 39 フェナミホスは、日本では農薬登録のない海外の農薬