

目次

. 化学物質ファクトシートとは	1
1. 目的	1
2. 作成方法	1
3. 化学物質ファクトシートのご利用に当たって	2
3.1 全体構成	2
3.2 対象物質	2
3.3 物質名と化学構造式	2
3.4 用途	2
3.5 排出・移動	3
3.6 環境中での動き	3
3.7 健康影響	4
3.8 生態影響	5
3.9 一覧表	6
3.10 環境データの出典と読み方	7
. 化学物質ファクトシート個票（番号は政令番号を示す）	15
1. 亜鉛の水溶性化合物	16
2. アクリルアミド	20
3. アクリル酸	24
4. アクリル酸エチル	27
6. アクリル酸メチル	31
7. アクリロニトリル	35
8. アクロレイン	39
9. アジピン酸ビス（2-エチルヘキシル）	43
11. アセトアルデヒド	47
12. アセトニトリル	52
15. アニリン	55
16. 2-アミノエタノール	59
17. <i>N</i> -(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン	62
18. 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	65
20. 2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸	68
22. アリルアルコール	71
23. 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	75
24. 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	78
25. アンチモン及びその化合物	82
26. 石綿	86
28. イソブレン	90
29. 4,4'-イソプロピリデンジフェノール	94
30. 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（液状のものに限る）	99
33. 1,1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン	102
36. <i>O</i> -エチル= <i>O</i> -(6-ニトロ- <i>m</i> -トリル)= <i>sec</i> -ブチルホスホルアミドチオアート	106
37. <i>O</i> -エチル= <i>O</i> -4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート	110
38. <i>N</i> -(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン	114
39. <i>S</i> -エチル=ヘキサヒドロ-1 <i>H</i> -アゼピン-1-カルボチオアート	118
40. エチルベンゼン	122
42. エチレンオキシド	126
43. エチレングリコール	130
44. エチレングリコールモノエチルエーテル	134
45. エチレングリコールモノメチルエーテル	138

46.	エチレンジアミン	142
47.	エチレンジアミン四酢酸	145
49.	<i>N,N'</i> -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガン	149
50.	<i>N,N'</i> -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガンと <i>N,N'</i> -エチレンビス (ジチオカルバミン酸)亜鉛の錯化合物	153
51.	1,1'-エチレン-2,2'-ビピリジニウム=ジプロミド	157
54.	エピクロロヒドリン	161
56.	1,2-エポキシプロパン	165
58.	1-オクタノール	169
59.	<i>p</i> -オクチルフェノール	172
61.	ϵ -カプロラクタム	176
62.	2,6-キシレノール	180
63.	キシレン	183
67.	クレゾール	188
68.	クロム及び3価クロム化合物	192
69.	6価クロム化合物	196
70.	クロロアセチル=クロリド	201
74.	クロロエタン	204
77.	クロロエチレン	208
78.	3-クロロ- <i>N</i> -(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)- α,α,α - トリフルオロ-2,6-ジニトロ- <i>p</i> -トルイジン	213
81.	2-クロロ-2',6'-ジエチル- <i>N</i> -(2-プロポキシエチル)アセトアニリド	216
82.	2-クロロ-2',6'-ジエチル- <i>N</i> -(メトキシメチル)アセトアニリド	220
84~88, 94, 121, 123, 124, 132, 133, 144, 201, 213, 217.	フロン類	224
89.	<i>o</i> -クロロトルエン	230
90.	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン	234
91.	3-クロロプロペン	238
93.	クロロベンゼン	241
95.	クロロホルム	245
96.	クロロメタン	250
97.	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸	254
99.	五酸化バナジウム	257
100.	コバルト及びその化合物	260
101.	酢酸 2-エトキシエチル	264
102.	酢酸ビニル	267
108.	無機シアン化合物	271
110.	<i>N,N</i> -ジエチルチオカルバミン酸 <i>S</i> -4-クロロベンジル	276
111.	<i>N,N</i> -ジエチル-3-(2,4,6-トリメチルフェニルスルホニル)-1 <i>H</i> -1,2,4- トリアゾール-1-カルボキサミド	281
112.	四塩化炭素	285
113.	1,4-ジオキサン	290
114.	シクロヘキシルアミン	295
115.	<i>N</i> -シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	298
116.	1,2-ジクロロエタン	301
117.	1,1-ジクロロエチレン	306
118.	<i>cis</i> -1,2-ジクロロエチレン	311
119.	<i>trans</i> -1,2-ジクロロエチレン	315
129.	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素	319
131.	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸	323
134.	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	327
135.	1,2-ジクロロプロパン	330
137.	1,3-ジクロロプロペン	334
139.	<i>o</i> -ジクロロベンゼン	339
140.	<i>p</i> -ジクロロベンゼン	343

145.	ジクロロメタン	347
147.	1,3-ジチオラン-2-イリデンマロン酸ジイソプロピル	352
148.	ジチオリン酸 <i>O</i> -エチル- <i>S,S</i> -ジフェニル	357
151.	ジチオリン酸 <i>O,O</i> -ジエチル- <i>S</i> - (2-エチルチオエチル)	361
154.	ジチオリン酸 <i>S</i> -(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- <i>O,O</i> -ジメチル	365
155.	ジチオリン酸 <i>O,O</i> -ジメチル- <i>S</i> -1,2-ビス (エトキシカルボニル) エチル	369
156.	ジチオリン酸 <i>O,O</i> -ジメチル- <i>S</i> -[(<i>N</i> -メチルカルバモイル)メチル]	373
158.	2,4-ジニトロフェノール	377
159.	ジフェニルアミン	380
162, 285, 286.	ハロン類	383
166.	<i>N,N</i> -ジメチルドデシルアミン= <i>N</i> -オキシド	387
167.	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	391
169.	1,1'-ジメチル-4,4'-ビピリジニウム = ジクロリド	395
170.	<i>N</i> -(1,2-ジメチルプロピル)- <i>N</i> -エチルチオカルバミン酸 <i>S</i> -ベンジル	398
172.	<i>N,N</i> -ジメチルホルムアミド	402
173.	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	406
175.	水銀及びその化合物	410
176.	有機スズ化合物	416
177.	スチレン	421
178.	セレン及びその化合物	426
180.	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2 <i>H</i> -1,3,5-チアジアジン	431
181.	チオ尿素	434
185.	チオリン酸 <i>O,O</i> -ジエチル- <i>O</i> -(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)	438
188.	チオリン酸 <i>O,O</i> -ジエチル- <i>O</i> -(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル)	443
189.	チオリン酸 <i>O,O</i> -ジエチル- <i>O</i> -(5-フェニル-3-イソオキサゾリル)	448
192.	チオリン酸 <i>O,O</i> -ジメチル- <i>O</i> -(3-メチル-4-ニトロフェニル)	452
193.	チオリン酸 <i>O,O</i> -ジメチル- <i>O</i> -(3-メチル-4-メチルチオフェニル)	457
196.	チオリン酸 <i>S</i> -ベンジル- <i>O,O</i> -ジイソプロピル	462
197.	デカブプロモジフェニルエーテル	466
198.	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ [3.3.1.1 ^{3,7}] デカン	470
199.	テトラクロロイソフタロニトリル	474
200.	テトラクロロエチレン	479
202.	テトラヒドロメチル無水フタル酸	484
203.	テトラフルオロエチレン	487
204.	テトラメチルチウラムジスルフィド	490
205.	テレフタル酸	495
206.	テレフタル酸ジメチル	498
207.	銅水溶性塩 (錯塩を除く)	501
209.	1,1,1-トリクロロエタン	505
210.	1,1,2-トリクロロエタン	510
211.	トリクロロエチレン	514
214.	トリクロロニトロメタン	519
220.	α,α,α -トリフルオロ-2,6-ジニトリロ- <i>N,N</i> -ジプロピル- <i>p</i> -トルイジン	522
224.	1,3,5-トリメチルベンゼン	526
225.	<i>o</i> -トルイジン	529
227.	トルエン	533
228.	2,4-トルエンジアミン	538
230.	鉛及びその化合物	541
231, 232.	ニッケル及びニッケル化合物	546
240.	ニトロベンゼン	551
241.	二硫化炭素	555
242.	ノニルフェノール	559
243.	バリウム及びその水溶性化合物	563
245.	2,4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン	567

246.	ビス(8-キノリノラト)銅	571
249.	ビス (<i>N,N'</i> -ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛	575
251.	ビス (水素化牛脂) ジメチルアンモニウム = クロリド	579
252.	砒素及びその無機化合物	583
253.	ヒドラジン	589
254.	ヒドロキノ	593
256.	2-ビニルピリジン	596
258.	ピペラジン	599
259.	ピリジン	602
260.	ピロカテコール	606
266.	フェノール	609
267.	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	614
268.	1,3-ブタジエン	618
269.	フタル酸ジ- <i>n</i> -オクチル	623
270.	フタル酸ジ- <i>n</i> -ブチル	626
272.	フタル酸ビス (2-エチルヘキシル)	630
273.	フタル酸 <i>n</i> -ブチル=ベンジル	636
274.	2- <i>tert</i> -ブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4 <i>H</i> -1,3,5-チアジアジン-4-オン	641
276.	<i>N</i> -[1-(<i>N</i> - <i>n</i> -ブチルカルバモイル)-1 <i>H</i> -2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル	645
282.	<i>N</i> -(<i>tert</i> -ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	649
283.	ふっ化水素及びその水溶性塩	652
284.	<i>N,N'</i> -プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体	656
288.	プロモメタン	659
292.	ヘキサメチレンジアミン	664
294.	ベリリウム及びその化合物	667
295.	ベンジリジン = トリクロリド	671
297.	ベンジル=クロリド	674
298.	ベンズアルデヒド	678
299.	ベンゼン	682
301.	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)- <i>N</i> -メチルアセトアニリド	687
304.	ほう素及びその化合物	691
307.	ポリ (オキシエチレン) = アルキルエーテル (C=12-15)	695
308.	ポリ (オキシエチレン) オクチルフェニルエーテル	699
309.	ポリ (オキシエチレン) ノニルフェニルエーテル	703
310.	ホルムアルデヒド	708
311.	マンガン及びその化合物	713
312.	無水フタル酸	717
313.	無水マレイン酸	720
314.	メタクリル酸	723
316.	メタクリル酸 2,3-エポキシプロピル	726
319.	メタクリル酸 <i>n</i> -ブチル	729
320.	メタクリル酸メチル	732
329.	<i>N</i> -メチルカルバミン酸 1-ナフチル	736
330.	<i>N</i> -メチルカルバミン酸 2- <i>sec</i> -ブチルフェニル	740
335.	α -メチルスチレン	744
336.	3-メチルピリジン	747
338.	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート	750
340.	4,4'-メチレンジアニリン	754
342.	<i>N</i> -(6-メトキシ-2-ピリジル)- <i>N</i> -メチルチオカルバミン酸 <i>O</i> -3- <i>tert</i> -ブチルフェニル	757
345.	メルカプト酢酸	761
346.	モリブデン及びその化合物	764

350.	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル	768
353.	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	774
354.	りん酸トリ- <i>n</i> -ブチル	777
. 用語解説		
1.	PRTR 制度及び化審法に関する用語	781
2.	化学物質の環境リスクに関する用語	786
3.	大気汚染及び室内空気汚染に関する用語	799
4.	水質汚濁及び水道水質に関する用語	805
5.	土壌汚染に関する用語	813
6.	農薬に関する用語	815
7.	化学一般に関する用語	820
. インターネットによる化学物質ファクトシートの利用		
1.	「化学物質ファクトシートとは」のページ	831
2.	「ご利用にあたって」のページ	832
3.	「検索」のページ	833
4.	「対象物質一覧」のページ	834
5.	「用語解説一覧」のページ	835
6.	「化学物質ファクトシート」個票のページ	836
用語索引		837
物質索引		840