

4-2-9 対象物質物性表

物性値を用いた計算による方法や、大気と水域どちらに多いかの判別の際に用いる、物性値として参考にしてください。

注 1) 網掛け: 2021(令和 3)年の化管法施行令改正により第一種指定化学物質から除外されたため、2024(令和 6)年に届け出る 2023(令和 5)年度分の排出量・移動量からは届出対象外となる物質です。2023(令和 5)年に届け出る 2022(令和 4)年度分の排出量・移動量まではこれらの物質についても届出が必要となります。

注 2) **ゴシック+太字**: 2021(令和 3)年の法施行令改正により追加された対象物質(管理番号 468 番以降の物質)です。改正後の対象物質の排出量・移動量の把握は 2023(令和 5)年度から、届出は 2024(令和 6)年度から実施する必要があります。

注 3) ヘンリー定数は 25℃付近の値で、計算値[ヘンリー定数(Pa・m³/mol)=蒸気圧(Pa)÷水溶解度(g/m³)÷分子量(g/mol)]

「状態」の欄の記号は、S: 常温で固体、L: 常温で液体、G: 常温で気体の状態であることを意味しています。

注 4) 備考欄には出典情報を記載しており、それぞれの出典は以下の通りです。なお、※3 OECD SIDS Initial Assessment Report を用いて更新したデータは赤字で示しています。

※1 優先評価化学物質のリスク評価(一次)評価 I の結果及び対応について 資料 3-3 リスク評価(一次)評価 I で用いた物理化学的性状・分解性・生物濃縮等のデータ(平成 26 年)

https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/kasinhou/files/information/ra/140731008.pdf

※2 優先評価化学物質のリスク評価(一次)評価 I の結果及び対応について 資料 3-4 リスク評価(一次)評価 I で用いた物理化学的性状・分解性・生物濃縮等のデータ(令和 3 年)

https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/kasinhou/files/information/ra/ra1_230331_34.pdf

※3 OECD SIDS Initial Assessment Report <https://hvpchemicals.oecd.org/ui/Search.aspx>

管理番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子量	融点(℃)	沸点(℃)	蒸気圧(Pa)	温度	水溶解度(g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状態	備考
1	—	亜鉛の水溶性化合物														
2	79-06-1	アクリルアミド	C ₃ H ₅ NO	71.1	84.5	125 (3.333kPa)	9.33 × 10 ⁻¹	20℃	2160000	30℃	-0.67	3.08 × 10 ⁻⁵	1.122	30℃	S	
3	140-88-5	アクリル酸エチル	C ₅ H ₈ O ₂	100.11	-71	99	3800		14000		1.18	26	0.9234	20℃	L	※ 1
4	—	アクリル酸及びその水溶性塩	C ₃ H ₄ O ₂	72.1	12.3	141.6	413	20℃	混和		0.36		1.0511	20℃	L/S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
5	2439-35-2	アクリル酸2-(ジメチ ルアミノ)エチル	C ₇ H ₁₃ NO ₂	143.2												
6	818-61-1	アクリル酸2-ヒドロキ シエチル	C ₅ H ₈ O ₃	116.12			6.97	25°C							L	※ 3
7	141-32-2	アクリル酸ノルマルブ チル	C ₇ H ₁₂ O ₂	128.2	-64.6	145	726.9	25°C	2.00 × 10 ³	23°C	2.36	66.57053	0.894		L	
8	96-33-3	アクリル酸メチル	C ₄ H ₆ O ₂	86.09	-75	81	8200		49000		0.74	15	0.9535	20°C	L	※ 1
9	107-13-1	アクリロニトリル	C ₃ H ₃ N	53.1	-82	77.3	13330	23°C	70000	20°C	0.25	19.1	0.8004	25°C	L	
10	107-02-8	アクロレイン	C ₃ H ₄ O	56.1	-88	52.5	27993	20°C	206000	20°C	-0.09	7.62	0.8389	20°C	L	
11	26628-22-8	アジ化ナトリウム	N ₃ Na	65.01	275				408000				1.846		S	
12	75-07-0	アセトアルデヒド	C ₂ H ₄ O	44.05	-124	21	99000		930000		0.83	6.7	0.788	16°C	G/ L	※ 1
13	75-05-8	アセトニトリル	C ₂ H ₃ N	41.1	-45	81.6	11597	24°C	混和		-0.34		0.7857	15°C	L	
14	75-86-5	アセトンシアノヒドリ ン	C ₄ H ₇ NO	85.11	-19	171	45.5	25°C	1.00 × 10 ⁶		-0.03	0.0002	0.932		L	
15	83-32-9	アセナフテン	C ₁₂ H ₁₀	154.2	93.4	279	2.87 × 10 ⁻¹	25°C	3.9	25°C	3.92	18.6438	1.069		S	
16	78-67-1	2, 2'-アゾビスイソブ チロニトリル	C ₈ H ₁₂ N ₄	164.2	105				不溶		1.1				S	
17	90-04-0	オルト-アニシジン	C ₇ H ₉ NO	ekuse ruwo	5	225	1.9	25°C	14000	25°C	1.18	0.0164	1.098	15°C	L	
18	62-53-3	アニリン	C ₆ H ₇ N	93.13	-6	184	40		35000		0.91	0.21	1.022	20°C	L	※ 1
19	82-45-1	1-アミノ-9, 10-ア ントラキノン	C ₁₄ H ₉ NO ₂	223.2	253.5		6.67 × 10 ⁻⁷	25°C	0.3	25°C	3.74	0.0005	1.2681	25°C	S	
20	141-43-5	2-アミノエタノール	C ₂ H ₇ NO	61.09	10	170.8	38		93000		-1.91	2.6 × 10 ⁻⁵	1.018	20°C	L/S	※ 1
21	1698-60-8	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)	C ₁₀ H ₈ ClN ₃ O	221.7	205		6.00 × 10 ⁻⁵	20°C	400	20°C	1.14	0.00003	1.54	20°C	S	
22	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)	C ₁₂ H ₄ Cl ₂ F ₆ N ₄ OS	437.1	200.5				1.9	20°C	4				S	
23	123-30-8	パラ-アミノフェノール														

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
24	591-27-5	メターアミノフェノール	C ₆ H ₇ NO	109.1	122-123	164 (1.467kPa)	Low volatility		4000000		0.17				S	
25	21087-64-9	4-アミノ-6-ターシャ リーブチル-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)														
26	107-11-9	3-アミノ-1-プロペ ン	C ₃ H ₇ N	57.1	-88.2	53.3	32259	25°C	1.00 × 10 ⁶	20°C	0.03	1.84412	0.761		L	
27	41394-05-2	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)	C ₁₀ H ₁₀ N ₄ O	202.2	166.9		8.60 × 10 ⁻⁷	20°C	1.80 × 10 ³	20°C	0.83	0	1.3529	20°C	S	
28	107-18-6	アリルアルコール	C ₃ H ₆ O	58.1	-129	96-97	3173	25°C	>1000000		0.17	1.84	0.854	20°C	L	
29	106-92-3	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	C ₆ H ₁₀ O ₂	114.1	-100	153.9 (101.325kPa)	627	25°C	1410000		0.45 (計 算 値)	0.51	0.9698	20°C	L	
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。)														
31	—	アンチモン及びその化 合物														
32	120-12-7	アントラセン	C ₁₄ H ₁₀	178.2	215	339.9	8.70 × 10 ⁻⁴	25°C	0.0434	24°C	4.45	5.63367	1.28		S	
33	1332-21-4	石綿														
34	4098-71-9	3-イソシアナトメチル -3, 5, 5-トリメチル シクロヘキシル=イソシ アネート	C ₁₂ H ₁₈ N ₂ O 2	222.3	-60	158 (1.333kPa)	4.00 × 10 ⁻²	20°C	不溶(水と 反応)				1.0628	20°C	L	
35	78-84-2	イソブチルアルデヒド	C ₄ H ₈ O	72.1	-66	64.5	17000		79000		0.77	70	0.7938	20°C	L	※ 1
36	78-79-5	イソブレン	C ₅ H ₈	68.11	-146	34	52000		410		2.42	7800	0.681	20°C	L	※ 1
37	80-05-7	4, 4'-イソプロピリデ ンジフェノール(別名ピ スフェノールA)	C ₁₅ H ₁₆ O ₂	228.3	150-155	220 (533Pa)	5.33 × 10 ⁻⁶	25°C	120	25°C	3.32	1.01 × 10 ⁻⁵	1.195	25°C	S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
38	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	C ₁₈ H ₂₀ Br ₄ O ₄	632	107				1.59 × 10 ⁻⁴	25°C	6.78 (計 算 値)				S	
39	22224-92-6	N-イソプロピルアミノ ホスホン酸O-エチル -O-(3-メチル-4 -メチルチオフェニル) (別名フェナミホス)	C ₁₃ H ₂₂ NO ₃ PS	303.4	49		1.33 × 10 ⁻⁴	25°C	329	20°C	3.23	0.00012	1.14		S	
40	149877-41- 8	イソプロピル=2-(4 -メトキシビフェニル- 3-イル)ヒドラジノホル マート(別名ビフェナゼ ート)														
41	66332-96-5	3'-イソプロポキシ-2 -トリフルオロメチルペ ンズアニリド(別名フルト ラニル)														
42	96-45-7	2-イミダゾリジンチオ ン	C ₃ H ₆ N ₂ S	102.2	200-203	347.18			20000	30°C	-0.66 (計 算 値)				S	
43	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)	C ₁₈ H ₄₁ N ₇	355.6					7.64 × 10 ⁵		2.71 (計 算 値)				S	
44	—	インジウム及びその化 合物														
45	75-08-1	エタンチオール	C ₂ H ₆ S	62.13	-147.8	35.1	70556	25°C	1.56 × 10 ⁴	25°C	1.27	459.00225	0.839		L	
46	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)	C ₁₉ H ₁₇ ClN ₂ O ₄	372.8	92	220			0.3	20°C	4.28				S	
47	36335-67-8	O-エチル=O-(6- ニトロ-メタートリル)= セカンダリーブチルホス ホルアミドチオアート(別 名ブタミホス)	C ₁₃ H ₂₁ N ₂ O ₄ PS	332.4	< 25				6.19	25°C	4.62				L/S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
48	2104-64-5	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)	C ₁₄ H ₁₄ NO ₄ PS	323.3	36	215 (667Pa)	1.26 × 10 ⁻⁴	25°C	3.113	20- 22°C	3.85	0.0131			L/S	
49	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 名ベンディメタリン)	C ₁₃ H ₁₉ N ₃ O 4	281.3	56-57	330	4.00 × 10 ⁻³	25°C	0.3	20°C	5.18	3.75	1.19	25°C	S	
50	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)	C ₉ H ₁₇ NOS	187.3	< 25	202 (1.333kPa)	7.33 × 10 ⁻¹	25°C	880	20°C	3.21	0.156	1.5156	30°C	L/S	
51	149-57-5	2-エチルヘキサン酸	C ₈ H ₁₆ O ₂	144.2		228	4	20°C	2.00 × 10 ³	20°C	2.64	0.28837	0.903		L	
52	83130-01-2	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)														
53	100-41-4	エチルベンゼン	C ₈ H ₁₀	106.16	-95	136	900		190		3.14	800	0.867	20°C	L	※ 1
54	98886-44-3	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)	C ₉ H ₁₉ NO ₃ PS ₂	283.4	< 25	198 (66.66Pa)	5.60 × 10 ⁻⁴	25°C	9.85 × 10 ³	20°C	1.68	0.00002	1.237	25°C	L	
55	151-56-4	エチレンイミン	C ₂ H ₅ N	43.1	-71.5	56-57	28393	25°C	可溶		-0.28 (計 算 値)		0.832	24°C	L	
56	75-21-8	エチレンオキシド	C ₂ H ₄ O	44.05	-112	11	150000		1000000		-0.3	15	0.882	10°C	G/ L	※ 1
57	110-80-5	エチレングリコールモノ エチルエーテル	C ₄ H ₁₀ O ₂	90.1	-70	135	708	25°C	1.00 × 10 ⁶		-0.32	0.0638	0.931	20°C	L	
58	109-86-4	エチレングリコールモノ メチルエーテル	C ₃ H ₈ O ₂	76.09	-10	124	640		280000		0	0.033	0.9647	20°C	L	※ 1
59	107-15-3	エチレンジアミン	C ₂ H ₈ N ₂	60.1	8.5	116-117	1426	20°C	易溶		0.05		0.898	25°C	L	
60	60-00-4	エチレンジアミン四酢酸	C ₁₀ H ₁₆ N ₂ O 8	292.25	240	558	4.7 × 10 ⁻¹¹		480		-3.86	1 × 10 ⁻²⁰			S	※ 1

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
61	12427-38-2	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)	C ₄ H ₆ MnN ₂ S ₄	265.3	分解		1.00 × 10 ⁻⁵	20°C	僅かに可 溶		0.62 (計 算 値)		1.92	25°C	S	
62	8018-01-7	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)	(C ₄ H ₆ N ₂ S ₄) Mn _x Zn _{1-x}		198(分 解)		1.31 × 10 ⁻⁵	25°C	6.2	25°C	1.33	5.59 × 10 ⁻⁴			S	
63	85-00-7	1, 1'-エチレン-2, 2'-ビピリジニウム＝ ジプロミド(別名ジクアト ジプロミド又はジクワッ ト)	C ₁₂ H ₁₂ Br ₂ N ₂	344.1	335-340		0.001	20°C	700000	20°C	-4.6	4.92 × 10 ⁻⁷	1.22- 1.27	20°C	S	
64	80844-07-1	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)	C ₂₅ H ₂₈ O ₃	376.5	37	200 (24.00Pa)	9.05 × 10 ⁻⁷	25°C	0.001	25°C	7.05	0.00229	1.172	20°C	S	
65	106-89-8	エピクロロヒドリン	C ₃ H ₅ ClO	92.52	-57	116	1600		62000		0.45	3.2	1.1801	20°C	L	※ 1
66	106-88-7	1, 2-エポキシブタン		72.1	-10	63	17000		89000		0.68	14				※ 1
67	556-52-5	2, 3-エポキシ-1- ブロパノール	C ₃ H ₆ O ₂	74.1	-45	160	120	25°C	可溶		-0.95		1.115	20°C	L	
68	75-56-9	1, 2-エポキシプロパ ン(別名酸化プロピレ ン)	C ₃ H ₄ O	58.1	-112.13	34.23	71715	25°C	590000	25°C	0.03	7.06	0.8304	20°C	L	
69	122-60-1	2, 3-エポキシプロピ ル=フェニルエーテル	C ₉ H ₁₀ O ₂	150.2	3.5	245	1.3	20°C	2400		1.61 (計 算 値)	0.0834	1.1092		L	
70	155569-91- 8	エマメクチン安息香酸 塩(別名エマメクチンB1 a安息香酸塩及びエマメ クチンB1b安息香酸塩 の混合物)														
71	7705-08-0	塩化第二鉄	Cl ₂ Fe	162.2	300	315			912000				2.9		S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
72	85535-84-8	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。)			-30.5	200 (1013hPa)	0.02	40°C	不溶		4.39 - 6		1.2-1.6	25°C	L	
73	111-87-5	1-オクタノール	C ₈ H ₁₈ O	130.22	-16	194-195	7.1		510		3.5	2.5	0.827	20°C	L	※ 1
74	1806-26-4	パラ-オクチルフェノ ール	C ₁₄ H ₂₂ O	206.3	44-45										S	
75	—	カドミウム及びその化 合物														
76	105-60-2	イブシロン-カプロラク タム	C ₆ H ₁₁ NO	113.16	69	271	0.13		4600000		-0.12	0.0018	1.05	25°C	S	※ 1
77	156-62-7	カルシウムシアナミド	CH ₂ CaN ₂	82.12	1340		240	25°C	1.93 × 10 ⁵	25°C	-0.2 (計 算 値)		2.29	20°C	S	
78	105-67-9	2, 4-キシレノール														
79	576-26-1	2, 6-キシレノール	C ₈ H ₁₀ O	122.2	49	203	36.5	25°C	6050	25°C	2.36	0.737	1.02- 1.03	15°C	S	
80	1330-20-7	キシレン	C ₈ H ₁₀	106.16	13	137-140	800		150		3.15	650	0.864	20°C	L	※ 1
81	91-22-5	キノリン	C ₉ H ₇ N	129.2	-14.78	237.1	8	25°C	6.11 × 10 ³	25°C	2.03	0.16921	1.09		L	
82	—	銀及びその水溶性化 合物														
83	98-82-8	クメン	C ₉ H ₁₂	120.19	-96	152.4	430		47		3.55	1000	0.862		L	※ 1
84	107-22-2	グリオキサール	C ₂ H ₂ O ₂	58.04	-25	51 (103.458kPa)	2000		1000000		-1.15	0.00034	1.14	20°C	L	※ 1
85	111-30-8	グルタルアルデヒド	C ₅ H ₈ O ₂	100.1	-14	187-189 (分解)	2266	20°C	任意に混 和		-0.18 (計 算 値)		0.72		L	
86	1319-77-3	クレゾール	C ₇ H ₈ O	108.13	33	191-203	13		23000		2.33	0.1	1.030- 1.038	25°C	L/S	※ 1
87	—	クロム及び三価クロ ム化合物														
88	—	六価クロム化合物														
89	—	クロロアニリン	C ₆ H ₆ ClN	127.6	-14	208.84	23	25°C	8.16 × 10 ³	25°C	1.9	0.354	1.2114	22°C	L	
90	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)	C ₉ H ₁₄ ClN ₅	215.7	173-175	分解	3.85 × 10 ⁻⁵	20°C	28	20°C	2.61	2.97 × 10 ⁻⁴	1.23	22°C	S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタンール水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
91	21725-46-2	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-メチルプロピオニトリル(別名シアナジン)														
92	129558-76-5	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリルオキシ)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)														
93	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)	C ₁₅ H ₂₂ ClN O ₂	283.8	-62.1		1.73 × 10 ⁻³	20°C	530	20°C	3.13	9.28 × 10 ⁻⁴	1.12	20°C	L	
94	75-01-4	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	C ₂ H ₃ Cl	62.5	-153.8	-13.37	3.55 × 10 ⁵	25°C	2700		0.6 (計算値)	8210	0.9106	20°C	G	
95	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)-アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-パラートルイジン(別名フルアジナム)	C ₁₃ H ₄ Cl ₂ F ₆ N ₄ O ₄	465.1	113				1.76	25°C	3.56				S	
96	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-ジオキサラン-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)	C ₁₉ H ₁₇ Cl ₂ N ₃ O ₃	406.3	76				15	25°C	4.3				S	
97	611-19-8	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン	C ₇ H ₆ Cl ₂	161	-17	217	1013 hPa	20.4	25°C	123.9	25°C	3.32 25°C	157.05375	1.274	L	※ 3

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m³) (mg/l)	温度	オクタンール水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m³/mol)	比重	温度	状 態	備 考
98	79-11-8	クロロ酢酸	C ₂ H ₃ ClO ₂	94.5	α体:63 β体:55-56 γ体:50	189	8.7	25°C	6.14 × 10 ⁶	25°C	0.22	1.33 × 10 ⁻⁴	1.4043	40°C	S	
99	105-39-5	クロロ酢酸エチル	C ₄ H ₇ ClO ₂	122.6	-21	144.3	648.9	25°C	1.94 × 10 ⁴	30°C	0.94	4.1138	1.145		L	
100	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(別名プレチクロロール)	C ₁₇ H ₂₆ ClN O ₂	311.9	< 25	135			50	20°C	4.08				L/S	
101	15972-60-8	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(メキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)	C ₁₄ H ₂₀ ClN O ₂	269.8	40-41	135 (40.00Pa)	2.93 × 10 ⁻³	25°C	240	24°C	3.52	0.00212	1.133	25°C	S	
102	97-00-7	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	C ₆ H ₃ ClN ₂ O ₄	202.6	54	315			8	15°C	2.17		1.7		S	
103	75-68-3	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	C ₂ H ₃ ClF ₂	100.5	-130.8	-9.7	339	25°C	1.40 × 10 ³	25°C		24.3	1.107	25°C	G	
104	75-45-6	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	CHClF ₂	86.47	-157	-40.7	710000		2700		1.13	3700	1.194	25°C	G	※ 1
105	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)	C ₂ HFClF ₄	136.5			7.02 × 10 ⁵	25°C	253	25°C	1.94 25°C	3.79 × 10 ⁵			G	※ 3
106	—	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)	C ₂ H ₂ ClF ₃	118.5	-181		2.85 × 10 ⁶	25°C	60.1	25°C	1.65	5.62 × 10 ⁶			G	
107	75-72-9	クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13)	CClF ₃	104.5	-181	-81.4	53320	- 92.7°C			1.65				G	
108	7085-19-0	(RS)-2-(4-クロロ-オルトトリルオキシ)プロピオン酸(別名メコプロップ)	C ₁₀ H ₁₁ ClO ₃	214.7	94		3.11 × 10 ⁻⁴	20°C	734	25°C	3.2	0.00009	1.28		S	
109	95-49-8	オルト-クロロトルエン	C ₇ H ₇ Cl	126.6	-35.59	158.97	457	25°C	374	25°C	3.42	155	1.0826	20°C	L	
110	106-43-4	パラ-クロロトルエン	C ₇ H ₇ Cl	126.6	7.5	162.4	359	25°C	106	20°C	3.33	443.8035	1.07		L	
111	121-87-9	2-クロロ-4-ニトロアニリン	C ₆ H ₅ ClN ₂ O ₂	172.6	108		6.47 × 10 ⁻²	25°C	932.5	25°C	2.12 (計算値)	0.00097	1	25°C	S	
112	88-73-3	2-クロロニトロベンゼン	C ₆ H ₄ ClNO ₂	157.6	32.5	245.5	2.43	25°C	441	25°C	2.24	0.94232	1.348		S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
113	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)	C ₇ H ₁₂ ClN ₅	201.7	225		2.93 × 10 ⁻⁶	25°C	6.2	20°C	2.18	9.54 × 10 ⁻⁵	1.33	22°C	S	
114	133220-30- 1	(RS)-2-[2-(3- クロロフェニル)-2, 3 -エポキシプロピル]- 2-エチルインダン- 1, 3-ジオン(別名イン ダノファン)	C ₂₀ H ₁₇ ClO 3	340.8	61		2.67 × 10 ⁻⁶	25°C	14	25°C	3.97	0.00006			S	
115	158237-07- 1	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)														
116	78587-05-0	(4RS, 5RS)-5-(4 -クロロフェニル)-N -シクロヘキシル-4- メチル-2-オキソ- 1, 3-チアゾリジン-3 -カルボキサミド(別 名ヘキシチアゾクス)	C ₁₇ H ₂₁ ClN ₂ O ₂ S	352.9	108		3.40 × 10 ⁻⁶	20°C	0.5	20°C	5.57	0.0024	1.2197	25°C	S	
117	107534-96- 3	(RS)-1-パラクロ 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)	C ₁₈ H ₂₂ ClN ₃ O	307.8	102.4		1.71 × 10 ⁻⁶	20°C	36	20°C	3.7	0.00001	約 1.25	20°C	S	
118	88671-89-0	2-(4-クロロフェニ ル)-2-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1- イルメチル)ヘキサン トリル(別名ミクロプタ ニル)	C ₁₈ H ₁₅ ClN ₄	274.8	65.5	205 (133.32Pa)	2.13 × 10 ⁻⁴	25°C	142	25°C	2.94	0.00043	1.1702	25°C	S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
119	114369-43-6	(RS)-4-(4-クロロフェニル)-2-フェニル-2-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イルメチル)プチロニトリル(別名フェンブコナゾール)														
120	95-57-8	オルト-クロロフェノール	C ₆ H ₅ ClO	128.6	9.8	174.9	337	25°C	1.13 × 10 ⁴	25°C	2.15	1.13484	1.241		L	
121	106-48-9	パラ-クロロフェノール														
122	598-78-7	2-クロロプロピオン酸														
123	107-05-1	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	C ₃ H ₅ Cl	76.52	-135	44-45	40000		3600		2.1	1100	0.938	20°C	L	※ 1
124	99485-76-4	1-(2-クロロベンジル)-3-(1-メチル-1-フェニルエチル)ウレア(別名クミルロン)	C ₁₇ H ₁₉ ClN ₂ O	302.8	166	282	8.00 × 10 ⁻⁶	23°C	0.879	20°C	2.61		1.22	20.5°C	S	
125	108-90-7	クロロベンゼン	C ₆ H ₅ Cl	112.55	-45	131.7	1100		460		2.84	320	1.1058	20°C	L	※ 1
126	76-15-3	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	C ₂ ClF ₅	154.5	-106	-37.7	9.14 × 10 ⁵	25°C	250	25°C	2.47 (計算値)	5.65 × 10 ⁵			G	
127	67-66-3	クロロホルム	CHCl ₃	119.37	-63	61	20000		8300		1.97	360	1.4835	20°C	L	※ 1
128	74-87-3	クロロメタン(別名塩化メチル)	CH ₃ Cl	50.48	-98	-24	490000		5000		0.91	890	0.911	25°C	G	※ 1
129	59-50-7	4-クロロ-3-メチルフェノール	C ₇ H ₇ ClO	142.6	67	235	7	20°C	3.83 × 10 ³	25°C	3.1	0.24814	1.37		S	
130	94-74-6	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	C ₉ H ₉ ClO ₃	200.6	120	286.74	7.86 × 10 ⁻⁴		825	室温	3.25	1.91 × 10 ⁻⁴	1.56	25°C	S	
131	563-47-3	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	C ₄ H ₇ Cl	90.55		71.5	13556	20°C	1.40 × 10 ³	25°C	2.48	881.5275	0.9165	20°C	L	
132	—	コバルト及びその化合物														
133	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)	C ₈ H ₁₂ O ₃	132.2	-61.7	156	267	20°C	229000	20°C	0.59 (計算値)	0.154	0.975	20°C	L	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
134	108-05-4	酢酸ビニル	C ₄ H ₆ O ₂	86.09	-10	73	11000		24000		0.73	50	0.932	20°C	L	※ 1
135	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)	C ₅ H ₁₀ O ₃	118.1	-65.1	144-145	267	20°C	混和		0.1 (計 算 値)		1.009	19°C	L	
136	90-02-8	サリチルアルデヒド	C ₇ H ₆ O ₂	122.1	-7	197	71.8	25°C	1.7 × 10 ⁴	86°C	1.66	0.178	1.1674	20°C	L	※ 3
137	420-04-2	シアナミド	CH ₂ N ₂	42.04	44	83 (66.66Pa)	5	20°C	5.00 × 10 ⁵	25°C	-0.82	0.00003	1.282	20°C	S	
138	139920-32- 4	(RS)-2-シアノー -[(R)-1-(2, 4- ジクロロフェニル)エチ ル]-3, 3-ジメチルブ チラミド(別名ジクロシメ ット)	C ₁₅ H ₁₈ Cl ₂ N ₂ O	313.2	154.4- 156.6		2.60 × 10 ⁻⁴	25°C	6.38	25°C			1.24	23°C	S	
139	66841-25-6	(S)-アルファーシア ノ-3-フェノキシベン ジル=(1R, 3S)-2, 2 -ジメチル-3-(1, 2, 2, 2-テトラブromo エチル)シクロプロpan カルボキシラート(別名 トラロメトリン)	C ₂₂ H ₁₈ Br ₄ NO ₃	665	143		4.80 × 10 ⁻⁹	25°C	0.08		5	0.00004	1.748	20°C	S	
140	39515-41-8	(RS)-アルファーシア ノ-3-フェノキシベン ジル=2, 2, 3, 3-テ トラメチルシクロプロpan カルボキシラート(別 名フェンプロパトリン)	C ₂₂ H ₂₃ NO ₃	349.4	47		7.30 × 10 ⁻⁴	20°C	0.33	25°C	5.7	0.77412	1.18	24°C	S	
141	57966-95-7	トランス-1-(2-シア ノ-2-メトキシイミノア セチル)-3-エチルウ レア(別名シモキサニ ル)	C ₇ H ₁₀ N ₄ O ₃	198.2	160.5		1.51 × 10 ⁻⁴	25°C	890	25°C	0.59	0.00003	1.3472	25°C	S	
142	615-05-4	2, 4-ジアミノアニソ ール	C ₇ H ₁₀ N ₂ O	138.2	67.5	221	6.29	25°C	1.95 × 10 ⁴	25°C	-0.31 (計 算 値)	0.00007	1.0435	25°C	S	
143	101-80-4	4, 4'-ジアミノジフェニ ルエーテル	C ₁₂ H ₁₂ N ₂ O	200.2	189	350	5.81 × 10 ⁻⁴	25°C	559.7	25°C	1.36 (計 算 値)	0	1.1549	25°C	S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタンール水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
144	—	無機シアン化合物(錯 塩及びシアン酸塩を除 く。)														
145	100-37-8	2-(ジエチルアミノ)エ タノール	C ₆ H ₁₅ NO	117.2	-70	163	2799	20°C	9.54 × 10 ⁵	25°C	0.05 (計 算 値)	0.344	0.8921	20°C	L	
146	29232-93-7	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)	C ₁₁ H ₂₀ N ₃ O ₃ PS	305.3	15		2.00 × 10 ⁻³	20°C	8.6	20°C	4.2	0.07103	1.17	20°C	L	
147	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 カルプ又はベンチオカ ーブ)	C ₁₂ H ₁₆ ClN OS	257.8	3.3	126-129 (1.067Pa)	1.9 × 10 ⁻⁴	20°C	約 30	20°C	3.4	0.163	1.145- 1.180	20°C	L	
148	125306-83- 4	N, N-ジエチル-3- (2, 4, 6-トリメチルフ エニルスルホニル)-1 H-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)	C ₁₆ H ₂₂ N ₄ O ₃ S	350.4	115				2.5	20°C	3.21				S	
149	56-23-5	四塩化炭素	CCl ₄	153.8	-23	76.54	15330	25°C	800	20°C	2.83	2950	1.594	20°C	L	
150	123-91-1	1, 4-ジオキサン	C ₄ H ₈ O ₂	88.1	12	101	4000		1000000		-0.27	1.1	1.0337	20°C	L	※ 1
151	646-06-0	1, 3-ジオキソラン	C ₃ H ₆ O ₂	74.08	-95	78	10531	20°C	1.00 × 10 ⁶	25°C	-0.37	2.48246	1.06		L	
152	15263-53-3	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)														

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
153	7696-12-0	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 リン)	C ₁₉ H ₂₅ NO ₄	331.4	69	185-190 (13.33Pa)	9.44 × 10 ⁻⁴	30°C	1.83	25°C	4.73	0.17124	1.108	20°C	S	
154	108-91-8	シクロヘキシルアミン	C ₆ H ₁₃ N	99.2	-17.7	134.5	1333	22°C	混和		1.49		0.8647	25°C	L	
155	17796-82-6	N-(シクロヘキシルチ オ)フタレイミド	C ₁₄ H ₁₅ NO ₂ S	261.3	92.6	196(分 解) (101.325kPa)	5.07 × 10 ⁻⁶	25°C	22	25°C	3.66	0.00648	1.33	25°C	S	
156	27134-27-6	ジクロロアニリン														
157	107-06-2	1, 2-ジクロロエタン	C ₂ H ₄ Cl ₂	99	-35.3	83.7	11597	25°C	8690	20°C	1.48	132	1.2351	20°C	L	
158	75-35-4	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	C ₂ H ₂ Cl ₂	96.9	-122.5	31.7	78780	25°C	2500	25°C	2.13	3050	1.2129	20°C	G/ L	
159	156-59-2	シス-1, 2-ジクロロ エチレン	C ₂ H ₂ Cl ₂	96.9	-80.5	60.3	26.66	20°C	3500	25°C	1.86	6.64 × 10 ⁻⁴	1.2837	20°C	L	
160	101-14-4	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニル メタン	C ₁₃ H ₁₂ Cl ₂ N ₂	267.2	110	378.9	5.19 × 10 ⁻⁷	25°C	0.509	20°C	3.66	25 °C	1.44		S	※ 3
161	75-71-8	ジクロロジフルオロメタ ン(別名CFC-12)	CCl ₂ F ₂	120.9	-158	-29.8	584675	21.1°C	280		2.16		1.486	-30°C	G	
162	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)	C ₁₂ H ₁₁ Cl ₂ N O	256.1	155-156		1.13 × 10 ⁻²	25°C	15	25°C	3.43	0.193			S	
163	—	ジクロロテトラフルオロ エタン(別名CFC-11 4)	C ₂ Cl ₂ F ₄	171											G	
164	306-83-2	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタ ン(別名HCFC-123)	C ₂ HCl ₂ F ₃	152.9		28.7	94110	25°C	1.49 × 10 ³	25°C	2.307	(計 算 値)	9670		G	
165	95-73-8	2, 4-ジクロロトルエン	C ₇ H ₆ Cl ₂	161	-13.5	201	61.1	25°C	16.2	25°C	4.24	(計 算 値)	420.49875	1.246	L	
166	99-54-7	1, 2-ジクロロ-4-ニ トロベンゼン	C ₆ H ₃ Cl ₂ N O ₂	192	43	255.5	1.3726	25°C	121	20°C	3.12	0.81769	1.4558	75°C	S	
167	89-61-2	1, 4-ジクロロ-2-ニ トロベンゼン	C ₆ H ₃ Cl ₂ N O ₂	192	56	267	13	25°C	14	25°C	3.09	183			S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
168	36734-19-7	3-(3, 5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2, 4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド(別名イブロジオン)	C ₁₃ H ₁₃ Cl ₂ N ₃ O ₃	330.2	136		5.00 × 10 ⁻⁷	25°C	13.9	25°C	3	0.00032	1.404	25°C	S	
169	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)	C ₉ H ₁₀ Cl ₂ N ₂ O	233.1	158-159	180-190 (分解)	8.25 × 10 ⁻⁹	25°C	42	25°C	2.68	6.10 × 10 ⁻⁶			S	
170	112281-77-3	(RS)-2-(2, 4-ジクロロフェニル)-3-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)プロピル=1, 1, 2, 2-テトラフルオロエチル=エーテル(別名テトラコナゾール)	C ₁₃ H ₁₁ Cl ₂ F ₄ N ₃ O	372.2	6		1.80 × 10 ⁻⁴	20°C	156	20°C	3.56	0.00043	1.4382	20°C	L	
171	60207-90-1	(2RS, 4RS)-1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキサラン-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-ジオキサラン-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)	C ₁₉ H ₁₇ Cl ₂ N ₃ O ₂	342.2	< 25	250 (101.325kPa)	1.33 × 10 ⁻⁴	25°C	110	20°C	3.72	0.00042	1.27	20°C	L	
172	153197-14-9	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(別名オキサジクロメホン)	C ₂₀ H ₁₉ Cl ₂ N ₂ O ₂	376.3	150		5.07 × 10 ⁻⁷	25°C	0.18	20°C	5.15	0.00001	1.3277		S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
173	50471-44-8	(RS)-3-(3,5-ジクロロフェニル)-5-メチル-5-ビニル-1,3-オキサゾリジン-2,4-ジオン(別名ピンクゾリン)	C ₁₂ H ₉ Cl ₂ N O ₃	286.1	108	131 (6.67Pa)	1.60 × 10 ⁻⁵	20°C	2.6	20°C	3.1	0.00176	1.51		S	
174	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)	C ₉ H ₁₀ Cl ₂ N ₂ O ₂	249.1	93-94		2 × 10 ⁻³	24°C	81	25°C	3.2	0.00615			S	
175	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)	C ₈ H ₆ Cl ₂ O ₃	221	138	160 (53.33Pa)	1.10 × 10 ⁻²	25°C	540	20°C	2.81	0.0045	1.416	25°C	S	
176	1717-00-6	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HFC C-141b)	C ₂ H ₃ Cl ₂ F	117	-103.5	32	7.631 × 10 ⁴	25°C	4000	20-21°C	2.3	22°C	1.2422	20°C	L	※ 3
177	75-43-4	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	CHCl ₂ F	102.9	-135	8.9	1.81 × 10 ⁵				1.55		1.405	9°C	L	
178	78-87-5	1,2-ジクロロプロパン	C ₃ H ₆ Cl ₂	113	-100.4	96.4	6665	25°C	26000	20°C	2.28	290	1.159	25°C	L	
179	542-75-6	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	C ₃ H ₄ Cl ₂	111	< -50	108	3.7	20°C	15000		1.36	0.274	1.22	25°C	L	
180	91-94-1	3,3'-ジクロロベンジジン	C ₁₂ H ₁₀ Cl ₂ N ₂	253.1	132-133	402			700	15°C	3.02				S	
181	—	ジクロロベンゼン														
182	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)	C ₂₀ H ₁₆ Cl ₂ N ₂ O ₃	403.3	111.5				900	20°C	3.69				S	
183	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-トルエンスルホナート(別名ピラゾレート)	C ₁₉ H ₁₆ Cl ₂ N ₂ O ₄ S	439.3	118				0.056	25°C	3.9				S	
184	1194-65-6	2,6-ジクロロベンゾトリル(別名ジクロベニル又はDBN)	C ₇ H ₃ Cl ₂ N	172	144-145	270	8.80 × 10 ⁻²	20°C	21.2	20°C	2.74	0.714			S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
185	—	ジクロロペンタフルオロ プロパン(別名HCFC- 225)	C ₃ HCl ₂ F ₅	203	CAS:422 -56-0:- 94 CAS:507 -55-1:- 97	CAS:422 -56-0: 45.5 CAS:507 -55-1: 52									G	
186	75-09-2	ジクロロメタン(別名塩 化メチレン)	CH ₂ Cl ₂	84.9	-97	39.75	53320	24.1°C	20000	20°C	1.25	226	1.3255	20°C	L	
187	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)	C ₁₄ H ₄ N ₂ O ₂ S ₂	296.3	220		8.93 × 10 ⁻⁵	20°C	不溶		2.84				S	
188	101-83-7	N, N-ジシクロヘキシ ルアミン	C ₁₂ H ₂₃ N	181.3	-0.1	255.8	4.51	25°C	106.7	25°C	4.37 (計 算 値)	5.57288	0.915		L	
189	4979-32-2	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	C ₁₈ H ₂₆ N ₂ S 2	346.6	99		6.05 × 10 ⁻⁶	25°C	0.05639	25°C	5.95 (計 算 値)	0.00027	1.24- 1.25		S	
190	77-73-6	ジシクロペンタジエン	C ₁₀ H ₁₂	132.2	34	171	190		19		2.78	830	0.93		L	※ 1
191	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)	C ₁₂ H ₁₈ O ₄ S 2	290.4	54	168			54	25°C	2.88				S	
192	17109-49-8	ジチオリン酸O-エチル -S, S-ジフェニル(別 名エディフェンホス又は EDDP)	C ₁₄ H ₁₅ O ₂ P S ₂	310.4	< 25	154			56	20°C	3.48				L	
193	298-04-4	ジチオリン酸O, O-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)	C ₈ H ₁₉ O ₂ P S ₃	274.4	-25	132-133 (199.98Pa)	7.20 × 10 ⁻³	20°C	12	20°C	4.02	0.165	1.144	20°C	L	
194	2310-17-0	ジチオリン酸O, O-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 ゾリニル)メチル](別名 ホサロン)	C ₁₂ H ₁₅ ClN O ₄ PS ₂	367.8	47.5-48		6.67 × 10 ⁻⁵	24°C	10		4.38	0.00245			S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
195	34643-46-4	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)	C ₁₁ H ₁₅ Cl ₂ O ₂ PS ₂	345.2	< -25	126.5			0.07	20°C	5.67				L	
196	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-O, O- ジメチル(別名メチダ チオン又はDMTP)	C ₈ H ₁₁ N ₂ O ₄ PS ₃	302.3	39-40		24.8	20°C	250	20°C	2.2	30	1.495	20°C	S	
197	121-75-5	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)	C ₁₀ H ₁₉ O ₆ P S ₂	330.4	2.9	156-157 (93.33Pa)	2.37 × 10 ⁻²	25°C	145	20°C	2.36	0.0541	1.23	25°C	L	
198	60-51-5	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)	C ₈ H ₁₂ NO ₃ PS ₂	229.3	49	107 (6.67Pa)	147	25°C	25000	21°C	0.50 or 0.78	1.34	1.277	65°C	S	
199	16090-02-1	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CIフルオレスセント2 60)		926.96	300		1.8 × 10 ⁻⁷		1900		-1.58	5.8 × 10 ⁻³⁹				※ 1
200	25321-14-6	ジニトロトルエン	C ₇ H ₅ N ₂ O ₄	182.2	70	300	133	20°C	不溶		2.18 (計 算 値)				S	
201	51-28-5	2, 4-ジニトロフェノ ール	C ₆ H ₄ N ₂ O ₅	184.1	112-114	(昇華)	5.20 × 10 ⁻²	20°C	2.79 × 10 ³	20°C	1.67	0.00343	1.683	24°C	S	
202	1321-74-0	ジビニルベンゼン														
203	122-39-4	ジフェニルアミン	C ₁₂ H ₁₁ N	169.2	53-54	302	133	108°C	30	25°C	3.5		1.16		S	
204	101-84-8	ジフェニルエーテル	C ₁₂ H ₁₀ O	170.2	26.8	258	3	25°C	18	25°C	4.21	28.26968	1.073		S	
205	102-06-7	1, 3-ジフェニルグア ニジン	C ₁₃ H ₁₃ N ₃	211.3	150		1.13 × 10 ⁻³	25°C	1.00 × 10 ³	25°C	2.89	0	1.15		S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタン-ル-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
206	55285-14-8	N-ジブチルアミノチオ- ー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)	C ₂₀ H ₃₂ N ₂ O ₃ S	380.5	< 25				0.3	25°C	5.57 (計 算 値)				L	
207	128-37-0	2, 6-ジ-ターシャリ- ーブチル-4-クレゾ- ール	C ₁₅ H ₂₄ O	220.4	71	265	6.88 × 10 ⁻¹	25°C	0.6	25°C	5.1	0.41746	1.048		S	
208	96-76-4	2, 4-ジ-ターシャリ- ーブチルフェノール	C ₁₄ H ₂₂ O	206.3	56.5	263.5	6.36 × 10 ⁻¹	25°C	35	25°C	5.19	0.37896	0.9389	21°C	S	
209	124-48-1	ジブロモクロロメタン	CHBr ₂ Cl	208.3	-20	120	738	25°C	2.70 × 10 ³	20°C	2.16	79.33748	2.451		L	
210	10222-01-2	2, 2-ジブromo-2- シアノアセトアミド	C ₃ H ₂ Br ₂ N ₂ O	241.9	124.5		1.20 × 10 ⁻¹	25°C	1.50 × 10 ⁴	25°C	0.82	0.00194	2.3846	25°C	S	
211	—	ジブロモテトラフルオロ エタン(別名ハロン-2 402)	C ₂ Br ₂ F ₄	259.8												
212	30560-19-1	(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)	C ₄ H ₁₀ NO ₃ PS	183.2	88		2.27 × 10 ⁻⁴	25°C	8.18 × 10 ⁵	25°C	-0.85	0	1.35		S	
213	127-19-5	N, N-ジメチルアセト アミド	C ₄ H ₉ NO	87.12	-20	165	267	25°C	1.00 × 10 ⁶	25°C	-0.77	0.00133	1.4375		L	
214	95-68-1	2, 4-ジメチルアニリン	C ₈ H ₁₁ N	121.2	-14.3	214	17.74	25°C	6.07 × 10 ³	25°C	1.68 (計 算 値)	0.25331	0.98		L	
215	87-62-7	2, 6-ジメチルアニリン	C ₈ H ₁₁ N	121.2	7.5	217.8	63.2	25°C	6980	20°C	1.78	0.245	0.9842	20°C	L	※ 3
216	121-69-7	N, N-ジメチルアニリ ン	C ₈ H ₁₁ N	121.2	2.5	193.45	93	25°C	1.45 × 10 ³	25°C	2.31	5.75526	0.956		L	
217	31895-21-3	5-ジメチルアミノ-1, 2, 3-トリチアン(別名 チオシクラム)	C ₇ H ₁₃ NO ₄ S ₃	271.4	131.6		6.20 × 10 ⁻⁷	25°C	1.64 × 10 ⁴		- 0.070 6		1.52	21°C	S	
218	124-40-3	ジメチルアミン	C ₂ H ₇ N	45.09	-92	7	170000		93000		-0.27	1.8	0.938		G	※ 1
219	624-92-0	ジメチルジスルフィド	C ₂ H ₆ S ₂	94.2	-85	109.8	3826	25°C	3.00 × 10 ³	25°C	1.77	122.60325	1.0625		L	
220	—	ジメチルジチオカルバミ ン酸の水溶性塩														

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
221	82560-54-1	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)	C ₂₀ H ₃₀ N ₂ O ₅ S	410.5	< 25	110 (23.00Pa)	2.67 × 10 ⁻⁵	20°C	8	20°C	4.3	0.00137	1.1493	20°C	L	
222	62850-32-2	N, N-ジメチルチオカルバミン酸S-4-フェノキシチル(別名フェノチオカルブ)	C ₁₃ H ₁₉ NO ₂ S	253.4	40.5	155			30	20°C	3.28				S	
223	112-18-5	N, N-ジメチルドデシルアミン	C ₁₄ H ₃₁ N	213.41	-15	260	16000		8.7		4.5	65	0.787		L	※ 1
224	1643-20-5	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	C ₁₄ H ₃₁ NO	229.4	132-133				1.90 × 10 ⁵	25°C	4.67 (計算値)				S	
225	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)	C ₄ H ₅ Cl ₃ O ₄ P	257.4	83-84	100 (133.32Pa)	1.04 × 10 ⁻³	20°C	154000	25°C	0.51	1.74 × 10 ⁻⁶	1.73	20°C	S	
226	57-14-7	1, 1-ジメチルヒドラジン														
227	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)	C ₁₂ H ₁₄ Cl ₂ N ₂	257.2	300				700000	20°C	-2.71 (計算値)				S	
228	91-97-4	3, 3'-ジメチルピフェニル-4, 4'-ジイル=ジイソシアネート	C ₁₆ H ₁₂ N ₂ O ₂	264.3	19.6	195-197 (665Pa)							1.197	80°C	S	
229	23564-05-8	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)	C ₁₂ H ₁₄ N ₄ O ₄ S ₂	342.4	172		9.50 × 10 ⁻⁶	25°C	26.6	20°C	1.4	0.00012	1.4334	25°C	S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
230	793-24-8	N-(1, 3-ジメチルブ チル)-N'-フェニル -パラフェニレンジア ミン	C ₁₈ H ₂₄ N ₂	268.4	45.2-45.5	260			<1000	17°C			1.07		S	
231	119-93-7	3, 3'-ジメチルベンジ ジン(別名オルトトリ ジン)	C ₁₄ H ₁₆ N ₂	212.3	129-131	300			1300		2.34				S	
232	68-12-2	N, N-ジメチルホルム アミド	C ₃ H ₇ NO	73.1	-61	153	493	25°C	混和		-1.01		0.9445	25°C	L	
233	2597-03-7	2-[(ジメチルホスフ イノチオイル)チオ]-2 -フェニル酢酸エチル (別名フェントエート又は PAP)	C ₁₂ H ₁₇ O ₄ P S ₂	320.4	17-18	70-80 (0.0027- 0.0067Pa)	3.47 × 10 ⁻⁴	25°C	11	24°C	3.69	0.0101	1.226	20°C	L/S	
234	7726-95-6	臭素	Br ₂	159.8	-7.25	58.8	28233	25°C	3.50 × 10 ⁴	20°C	1.03	2482.4625	3.119		L	
235	—	臭素酸の水溶性塩														
236	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)	C ₁₅ H ₁₇ I ₂ N O ₂	497.1	59.5						6.42 (計 算 値)				S	
237	—	水銀及びその化合物														
238	61788-32-7	水素化テルフェニル	C ₁₈ H ₂₂	238.4	-28	340 (1013hPa)	266	150°C	0.08	20°C	6.1		1.011	15°C	S	
239	—	有機スズ化合物														
240	100-42-5	スチレン	C ₈ H ₈	104.14	-31	146	670		300		2.96	280	0.906	20°C	L	※ 1
241	4016-24-4	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	C ₁₇ H ₃₃ NaO ₅ S	372.5	178.2- 181.9	260(分 解)	5.12 × 10 ⁻¹³	25°C	271.9		4.06		1.211	25°C	S	
242	—	セレン及びその化合物														
243	—	ダイオキシン類														
244	533-74-4	2-チオキソ-3, 5- ジメチルテトラヒドロ-2 H-1, 3, 5-チアジア ジン(別名ダゾメット)	C ₉ H ₁₀ N ₂ S ₂	162.3	106-107		3.7 × 10 ⁻⁴	20°C	12000	25°C	1.4	5.00 × 10 ⁻⁵	1.3	20°C	S	
245	62-56-6	チオ尿素	CH ₄ N ₂ S	76.13	178	158	0.26		90000		-0.92	5.6 × 10 ⁻⁹	1.405		S	※ 1
246	108-98-5	チオフェノール	C ₆ H ₆ S	110.2	-14.8	168.3	267	25°C	836	25°C	2.52	35.1	1.0728	25°C	L	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
247	77458-01-6	チオりん酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-オ-エチル-S-プロピル(別名ピラクロホス)	C ₁₄ H ₁₈ ClN ₂ O ₃ PS	360.8	< 25	164			33	20°C	3.77				L	
248	333-41-5	チオりん酸O、O-ジエチル-オ-(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)	C ₁₂ H ₂₁ N ₂ O ₃ PS	304.4	< 25	83-84 (0.27Pa)	1.20 × 10 ⁻²	25°C	400	20°C	3.81	0.0914	1.116-1.118	20°C	L/S	
249	2921-88-2	チオりん酸O、O-ジエチル-オ-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)	C ₉ H ₁₁ Cl ₃ N ₂ O ₃ PS	350.6	41-42	160 (分解)	2.69 × 10 ⁻³	25°C	0.4	23°C	5.27	2.36	1.398	43.5°C	S	
250	18854-01-8	チオりん酸O、O-ジエチル-オ-(5-フェニル-3-イソオキサゾリル)(別名イソキサチオン)	C ₁₃ H ₁₆ NO ₄ PS	313.3	< 25	160			1.9	25°C	3.73				L	
251	122-14-5	チオりん酸O、O-ジメチル-オ-(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)	C ₉ H ₁₂ NO ₅ PS	277.2	3.4	118 (6.67Pa)	2.40 × 10 ⁻³	20°C	30	20°C	3.38	0.0222	1.32-1.34	25°C	L	
252	55-38-9	チオりん酸O、O-ジメチル-オ-(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)	C ₁₀ H ₁₅ O ₃ PS ₂	278.3	7	87 (1.33Pa)	4 × 10 ⁻³	20°C	2	20°C	4.091	0.557	1.25	20°C	L	
253	41198-08-7	チオりん酸O-4-ブromo-2-クロロフェニル-オ-エチル-S-プロピル(別名プロフェノホス)	C ₁₁ H ₁₅ BrClO ₃ PS	373.6	< 25	110			28	25°C	4.68				L	
254	26087-47-8	チオりん酸S-ベンジル-オ、O-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)	C ₁₃ H ₂₁ O ₃ PS	288.4	< 25	126			400	20°C	3.34				L	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタンール水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
255	1163-19-5	デカブロモジフェニルエーテル	C ₁₂ Br ₁₀ O	959.2	295-305	425	667	306°C	0.02-0.03		5.24		3		S	
256	334-48-5	デカン酸	C ₁₀ H ₂₀ O ₂	172.3	31.9	268.7	4.88 × 10 ⁻²	25°C	61.8	25°C	4.09	0.13608	0.901		S	
257	112-30-1	デシルアルコール(別名デカノール)	C ₁₀ H ₂₂ O	158.3	6.9	231.1	1.13	25°C	37	25°C	4.57	3.2424	0.829		L	
258	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)	C ₆ H ₁₂ N ₄	140.2	280		5.33 × 10 ⁻¹	25°C	448600		-4.15 (計算値)	1.67 × 10 ⁻⁴	1.331	-5°C	S	
259	97-77-8	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)	C ₁₀ H ₂₀ N ₂ S ₄	296.5	71.5		1.16 × 10 ⁻¹	25°C	4.09	25°C	3.88	8.43024	1.27		S	
260	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)	C ₈ Cl ₄ N ₂	265.9	250-251	350	1.3	40°C	0.6	25°C	3.05		1.7	25°C	S	
261	27355-22-2	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)	C ₈ H ₂ Cl ₄ O ₂	271.9	209.5	386 (101.54kPa)	3.00 × 10 ⁻⁶	23°C	2.5	25°C	3.2	0.00033	1.93	20°C	S	
262	127-18-4	テトラクロロエチレン	C ₂ Cl ₄	165.8	-19	121	2462	20°C	150	25°C	3.4	2720	1.6227	20°C	L	
263	—	テトラクロロジフルオロエタン(別名CFC-112)	C ₂ Cl ₄ F ₂	204												
264	118-75-2	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノ	C ₆ Cl ₄ O ₂	245.9	290		3.04 × 10 ⁻⁴	25°C	250	25°C	2.22	0.00003	1.08		S	
265	11070-44-3	テトラヒドロメチル無水フタル酸	C ₈ H ₁₀ O ₃	166.2												
266	79538-32-2	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-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(別名デフルトリン)														

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタンール水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
267	59669-26-0	3, 7, 9, 13-テトラメ チル-5, 11-ジオキ サー-2, 8, 14-トリチ ア-4, 7, 9, 12-テ トラザペンタデカー-3, 12-ジエン-6, 10- ジオン(別名チオジカル ブ)	C ₁₀ H ₁₈ N ₄ O ₄ S ₃	354.5	173		9.33 × 10 ⁻³	25°C	35	25°C	1.7	0.09454	1.4	20°C	S	
268	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)	C ₈ H ₁₂ N ₂ S ₄	240.42	149	129 (2.666kPa)	1.4 × 10 ⁻⁵		17		1.85	0.033	1.29	20°C	S	※ 1
269	505-32-8	3, 7, 11, 15-テトラ メチルヘキサデカー-1- エン-3-オール(別名 イソフィートル)	C ₂₀ H ₄₀ O	296.5	< 25	126.5 (8.00Pa)	1.88 × 10 ⁻³	25°C	5.71 × 10 ⁻³	25°C	> 6 35 °C	70.1169	0.8519	20°C	L	※ 3
270	100-21-0	テレフタル酸	C ₈ H ₆ O ₄	166.13	414	300	8.7 × 10 ⁻⁴		18		1.25	1.5 × 10 ⁻⁷	1.51		S	※ 1
271	120-61-6	テレフタル酸ジメチル	C ₁₀ H ₁₀ O ₄	194.18	141	288	0.14		31		2.31	14			S	※ 1
272	—	銅水溶性塩(錯塩を除 く。)														
273	112-53-8	1-ドデカノール(別名ノ ルマルドデシルアル コール)	C ₁₂ H ₂₆ O	186.3	24	259	1.13 × 10 ⁻¹	25°C	4	25°C	5.13	2.24942	0.833		S	
274	25103-58-6	ターシャリドデカンチ オール	C ₁₂ H ₂₆ S	202.4	< -20	227-248	20	25°C	<1000	23°C	> 6.2 20 °C		0.858	20°C	L	※ 3
275	151-21-3	ドデシル硫酸ナトリウム	C ₁₂ H ₂₅ NaO ₄ S	288.38	193		0.18		130000		1.6	0.019			S	※ 1
276	112-57-2	3, 6, 9-トリアザウン デカン-1, 11-ジアミ ン(別名テトラエチレン ペンタミン)	C ₈ H ₂₃ N ₅	189.3	-30	341.5	1.07 × 10 ⁻⁴	25°C	6.54 × 10 ⁶		-3.16	0	0.998		L	
277	121-44-8	トリエチルアミン	C ₆ H ₁₅ N	101.19	-115	89	5500		77000		0.87	15	0.728		L	※ 1
278	112-24-3	トリエチレントラミン	C ₆ H ₁₈ N ₄	146.2	12	266.5	5.49 × 10 ⁻²	25°C	4.77 × 10 ⁶		-2.65	0	0.9817		L	
279	71-55-6	1, 1, 1-トリクロロエタ ン	C ₂ H ₃ Cl ₃	133.4	-30.4	74	16500	25°C	4400	20°C	2.49	500	1.3376	20°C	L	
280	79-00-5	1, 1, 2-トリクロロエタ ン	C ₂ H ₃ Cl ₃	133.4	-36.6	113.8	3100	25°C	4500	20°C	2.17	91.9	1.4416	20°C	L	
281	79-01-6	トリクロロエチレン	C ₂ HCl ₃	131.4	-73	87	7705	20°C	1.10 × 10 ³	25°C	2.61	920	1.4649	20°C	L	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタンール水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
282	76-03-9	トリクロロ酢酸	C ₂ HCl ₃ O ₂	163.4	57.5	196.5	8	25°C	4.40 × 10 ⁴	25°C	1.33	0.00137	1.6298		S	
283	108-77-0	2, 4, 6-トリクロロ- 1, 3, 5-トリアジン	C ₃ Cl ₃ N ₃	184.4	146	192	267	70°C	401	25°C	1.73 (計 算 値)		1.32		S	
284	76-13-1	トリクロロトリフルオロエ タン(別名CFC-113)	C ₂ Cl ₃ F ₃	187.5												
285	76-06-2	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)	CCl ₃ NO ₂	164.4	-64	112 (100.925kPa)	3199	25°C	1.62 × 10 ³	25°C	2.09	324	1.6558	20°C	L	
286	55335-06-3	(3, 5, 6-トリクロロ- 2-ピリジル)オキシ酢 酸(別名トリクロピル)	C ₇ H ₄ Cl ₃ N O ₃	256.5	149				440	25°C	2.53 (計 算 値)				S	
287	88-06-2	2, 4, 6-トリクロロフェ ノール	C ₆ H ₃ Cl ₃ O	197.5	69	246	1.07	25°C	800	25°C	3.69	0.26345	1.49		S	
288	75-69-4	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	CCl ₃ F	137.4	-111	23.7			1000		2.53		1.494	17.2°C	L	
289	96-18-4	1, 2, 3-トリクロロプロ パン	C ₃ H ₅ Cl ₃	147.4	-14.7	157	492	25°C	1.75 × 10 ³	25°C	2.27	34.75448	1.389		L	
290	—	トリクロロベンゼン														
291	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	C ₁₂ H ₁₅ N ₃ O ₆	297.3	95.3		0								S	
292	102-82-9	トリブチルアミン	C ₁₂ H ₂₇ N	185.4	-70	216.5	12.5	25°C	142	25°C	4.46	16.212	0.778		L	
293	1582-09-8	アルファ, アルファ, ア ルファートリフルオロ- 2, 6-ジニトロ-N, N -ジプロピル-パラート ルイジン(別名トリフル ラリン)	C ₁₃ H ₁₆ F ₃ N ₃ O ₄	335.3	46-47	139-140 (560Pa)	1.47 × 10 ⁻²	25°C	24	27°C	5.07	0.205			S	
294	118-79-6	2, 4, 6-トリプロモフェ ノール	C ₆ H ₃ Br ₃ O	330.8	94-96	286			70	15°C	4.13		2.55		S	
295	3452-97-9	3, 5, 5-トリメチル- 1-ヘキサノール	C ₉ H ₂₀ O	144.3		194	9.01	25°C	450	25°C	3.42 23 °C				L	※ 3
296	95-63-6	1, 2, 4-トリメチルベ ンゼン	C ₉ H ₁₂	120.19	-44	169	200		52		3.78	620	0.876		L	※ 1
297	108-67-8	1, 3, 5-トリメチルベ ンゼン	C ₉ H ₁₂	120.2	-45	164.7	420		45		3.42	870	0.8637	20°C	L	※ 1

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクターブ水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
298	—	トリレンジイソシアネート	C ₉ H ₈ N ₂ O ₂	174.2	20	251	1.3	20°C	37.6	25°C	3.74 (計 算 値)	6.17			L/S	
299	—	トルイジン	C ₇ H ₈ N	107.2	-14.7	200.2	42.7		16600		1.32	0.275	1.008	20°C	L	
300	108-88-3	トルエン	C ₇ H ₈	92.13	-95	111	2800		510		2.65	650	0.8661	20°C	L	※ 1
301	—	トルエンジアミン	C ₇ H ₁₀ N ₂	122.2	99	292	7.36 × 10 ⁻³		7740		0.337	1.16 × 10 ⁻⁴			S	
302	91-20-3	ナフタレン	C ₁₀ H ₈	128.16	80	218	7.9		30		3.5	46	0.997		S	※ 1
303	3173-72-6	1, 5-ナフタレンジイル =ジイソシアネート	C ₁₂ H ₆ N ₂ O ₂	210.2	130.5	329.85	<0.001	20°C					1.42	20°C	S	
304	7439-92-1	鉛														
305	—	鉛化合物														
306	13048-33-4	二アクリル酸ヘキサメチ レン	C ₁₂ H ₁₈ O ₄	226.3			2.3	25°C	<100	18°C	3.08	0.00375	1.01	25°C	L	
307	7699-43-6	二塩化酸化ジルコニウ ム	Cl ₂ OZr	178.12	250				可溶				1.91		S	※ 1
308	7440-02-0	ニッケル	Ni	58.7	1455	2730	133	1810 °C	不溶		-0.57 (計 算 値)		8.9		S	
309	—	ニッケル化合物														
310	139-13-9	ニトリロ三酢酸	C ₆ H ₅ NO ₆	191.14	242	429	8.5 × 10 ⁻⁵		12000		-3.81	8.6 × 10 ⁻¹²			S	※ 1
311	91-23-6	オルト-ニトロアニソール	C ₇ H ₇ NO ₃	153.1	10.5	277	4.80 × 10 ⁻¹	25°C	1.69 × 10 ³	30°C	1.73	0.04347	1.254		L	
312	88-74-4	オルト-ニトロアニリン	C ₆ H ₆ N ₂ O ₂	138.1	71.2	284	3.69 × 10 ⁻¹	25°C	1.47 × 10 ³	30°C	1.85	0.00598	1.442		S	
313	55-63-0	ニトログリセリン	C ₃ H ₅ N ₃ O ₉	227.1	13	260	3.33 × 10 ⁻¹	20°C	1.80 × 10 ³	25°C	1.62	0.0042	1.5931	20°C	L	
314	100-00-5	パラ-ニトロクロロベン ゼン	C ₆ H ₄ ClNO ₂	157.55	83	242	8.5		240		2.39	0.5	1.52		S	※ 1
315	88-72-2	オルト-ニトロトルエン	C ₇ H ₇ NO ₂	137.1	-10	222	25.082	25°C	650	30°C	2.3	1.26656	1.163		L	
316	98-95-3	ニトロベンゼン	C ₆ H ₅ NO ₂	123.11	6	211	21		1900		1.85	2.4	1.2037	20°C	S/L	※ 1
317	75-52-5	ニトロメタン	CH ₃ NO ₂	61.04	-28	101	2600		91000		-0.24	2.9	1.1371		L	※ 1
318	75-15-0	二硫化炭素	CS ₂	76.1	-111.5	46	47855	25°C	2860	25°C	1.94	1270	1.2632	20°C	L	
319	143-08-8	1-ノナノール(別名ノ ルマル-ノニルアルコ ール)	C ₉ H ₂₀ O	144.3	-5	213.3	3.03	25°C	140	25°C	3.77	3.12081	0.828		L	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
320	25154-52-3	ノニルフェノール	C ₁₅ H ₂₄ O	220.4	-10	293-297	3.20 × 10 ⁻³	25°C	6.35	25°C	5.99 (計 算 値)	0.111	0.95	20°C	L	
321	—	バナジウム化合物														
322	3618-72-2	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-プロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド														
323	1014-70-6	2, 4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオー 1, 3, 5-トリアジン(別 名シメトリン)	C ₈ H ₁₅ N ₅ S	213.3	82.5				450	22°C	2.8				S	
324	101-90-6	1, 3-ビス[(2, 3-エ ポキシプロピル)オキ シ]ベンゼン	C ₁₂ H ₁₄ O ₄	222.2	42.5	172	1.06 × 10 ⁻¹	25°C	<100	18°C	1.23	0.00003	1.21		L	
325	10380-28-6	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシ銅又は 有機銅)	C ₁₈ H ₁₂ CuN ₂ O ₂	351.9	> 200		0	25°C	0.07	25°C	2.46				S	
326	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)	C ₁₄ H ₈ Cl ₂ N ₄	303.2	182				1	25°C	3.1				S	
327	782-74-1	1, 2-ビス(2-クロロ フェニル)ヒドラジン	C ₁₂ H ₁₀ Cl ₂ N ₂	253.1	87		2.00 × 10 ⁻³	25°C	<10		4.34	0.00024				
328	13730-42-5	ビス(N, N'-ジメチル ジチオカルバミン酸)亜 鉛(別名ジラム)	C ₈ H ₁₂ N ₂ S ₄ Zn	305.8	250(結 晶) 148(ダス ト)				不溶		1.23		1.66	25°C	S	
329	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)	C ₁₀ H ₁₈ N ₄ S ₈ Zn ₂	581.5												
330	80-43-3	ビス(1-メチル-1-フ エニルエチル)=ペルオ キシド	C ₁₈ H ₂₂ O ₂	270.4	40.6	396	1.00 × 10 ⁻³	25°C	0.46	25°C	5.5	4.47857	1.02		S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
331	95465-99-9	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)	C ₁₀ H ₂₃ O ₂ P S ₂	270.4	< 25	149 (1.333kPa)	1.20 × 10 ⁻¹	25°C	248	25°C	3.9	0.13071	1.05	20°C	L	
332	—	砒素及びその無機化合 物														
333	302-01-2	ヒドラジン	N ₂ H ₄	32	2	113.5	1920	25°C	1.00 × 10 ⁶		-2.07	0.0614	1.011	15°C	L	
334	99-76-3	4-ヒドロキシ安息香酸 メチル	C ₈ H ₆ O ₃	152.2	131	275 (分 解)	3.16 × 10 ⁻²	25°C	2.50 × 10 ³	25°C	1.96	0.00219	1.2172	47°C	S	
335	103-90-2	N-(4-ヒドロキシフェ ニル)アセトアミド	C ₈ H ₈ NO ₂	151.2	170		9.33 × 10 ⁻⁴	25°C	1.40 × 10 ⁴	25°C	0.46	0	1.293		S	
336	123-31-9	ヒドロキノ	C ₆ H ₆ O ₂	110.11	169	285-287	1.7 × 10 ⁻⁷		68000		0.59	3.9 × 10 ⁻⁶	1.332		S	※ 1
337	100-40-3	4-ビニル-1-シクロ ヘキセン	C ₈ H ₁₂	108.2	-108.89	128.9	3439	38°C	不溶		3.93		0.8299	20°C	L	
338	100-69-6	2-ビニルピリジン	C ₇ H ₇ N	105.1	< -100	161.7	456	25°C	2.67 × 10 ⁴	20°C	1.54		0.9985	20°C	L	※ 3
339	88-12-0	N-ビニル-2-ピロリ ドン	C ₆ H ₉ NO	111.1	13.5	93 (1.467kPa)	15.2	25°C	5.21 × 10 ⁴	25°C	0.37 (計 算 値)	0.0056	0.98		L	
340	92-52-4	ビフェニル														
341	110-85-0	ピペラジン	C ₄ H ₁₀ N ₂	86.14	106	145-146	21		1000000		-1.5	2.2 × 10 ⁻⁴	1.1		S	※ 1
342	110-86-1	ピリジン	C ₅ H ₅ N	79.1	-41.6	115-116	2666	25°C	混和		0.62 - 0.78		0.9827 2	20°C	L	
343	120-80-9	ピロカテコール(別名カ テコール)	C ₆ H ₆ O ₂	110.11	105	246	2.1		450000		0.9	0.00074	1.344		S	※ 1
344	96-09-3	フェニルオキシラン	C ₆ H ₈ O	120.2	-35.6	194.1	40	20°C	28000	25°C	1.61	1.72	1.0523	16°C	L	
345	100-63-0	フェニルヒドラジン	C ₆ H ₈ N ₂	108.1	19.6	243.5	3.5	25°C	1.27 × 10 ⁵	25°C	1.25	0.00045	1.099		L	
346	90-43-7	2-フェニルフェノール	C ₁₂ H ₁₀ O	170.2	59	286	2.67 × 10 ⁻¹	25°C	700	25°C	3.09	0.10639	1.213		S	
347	941-69-5	N-フェニルマレイミド	C ₁₀ H ₇ NO ₂	173.2	90.5	142 (0.8kPa)	1.20 × 10 ⁻⁴	25°C	6965	25°C	1.09 (計 算 値)	0.0033	1.2601	25°C	S	
348	—	フェニレンジアミン	C ₆ H ₈ N ₂	108.1	103-104	256-258	1.3	25°C	4.07 × 10 ⁴	35°C	0.15				S	
349	108-95-2	フェノール	C ₆ H ₆ O	94.11	41	182	20		84000		1.47	0.063	1.0545	45°C	S	※ 1

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
350	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(別名ペルメ トリン)	C ₂₁ H ₂₀ Cl ₂ O ₃	391.3	34-35	200 (1.33Pa)	4.5 × 10 ⁻⁵	25°C	0.2	30°C	3.48	0.088	1.19 - 1.27	20°C	S	
351	106-99-0	1, 3-ブタジエン	C ₄ H ₆	54.1	-108.91	-4.5	121303	20°C	735	20°C	1.99	8930	0.6211	20°C	G	
352	131-17-9	フタル酸ジアリル	C ₁₄ H ₁₄ O ₄	246.3		165-167 (667Pa)	1.55 × 10 ⁻¹	25°C	148	20± 0.5°C	3.23	0.03911	1.121	25°C	L	※ 3
353	84-66-2	フタル酸ジエチル	C ₁₂ H ₁₄ O ₄	222.2	-40.5	295	2.80 × 10 ⁻¹	25°C	1.08 × 10 ³	25°C	2.42	0.06181	1.118		L	
354	84-74-2	フタル酸ジ-ノルマル -ブチル	C ₁₆ H ₂₂ O ₄	278.3	-35	340	9.7 × 10 ⁻³	20°C	11.2	20°C	4.9	0.241	1.0465	20°C	L	
355	117-81-7	フタル酸ビス(2-エチ ルヘキシル)	C ₂₄ H ₃₈ O ₄	390.54	-42	385	2.0 × 10 ⁻⁵		9.3		9.8	1.7	0.9861	20°C	L	※ 1
356	85-68-7	フタル酸ノルマル-ブチ ル=ベンジル	C ₁₉ H ₂₀ O ₄	312.4	-35	370	1.15 × 10 ⁻³	20°C	0.71		4.77	0.504	1.113- 1.121	25°C	L	
357	69327-76-0	2-ターシャリーブチル 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)	C ₁₆ H ₂₃ N ₃ O S	305.4	105				0.9	20°C	4.3				S	
358	112410-23- 8	N-ターシャリーブチル -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)	C ₂₂ H ₂₈ N ₂ O 2	352.5	191				0.83	25°C	4.25				S	
359	2426-08-6	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロピルエ ーテル	C ₇ H ₁₄ O ₂	130.2		165	427	25°C	2.00 × 10 ⁴	20°C	0.63	2.50273	0.912		L	
360	17804-35-2	N-[1-(N-ノルマル -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)	C ₁₄ H ₁₈ N ₄ O 3	290.3	分解	分解	0.001	20°C	4	20°C	2.12	0.0726			S	
361	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)	C ₂₀ H ₂₀ FN O ₄	357.4											S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタン-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
362	80060-09-9	1-ターシャリーブチル -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)														
363	19666-30-9	5-ターシャリーブチル -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(3 H)-オン(別名オキサ ジアゾン)	C ₁₉ H ₁₈ Cl ₂ N ₂ O ₃	345.2	90	282.1	1.49 × 10 ⁻⁵	22°C	0.7	24°C	4.8	0.00737	1.287	25°C	S	
364	134098-61- 6	ターシャリーブチル=4 -([[(1, 3-ジメチル -5-フェノキシ-4- ピラゾリル)メチリデン] アミノキシ]メチル)ペ ンゾアート(別名フェン ピロキシメート)	C ₂₄ H ₂₇ N ₃ O ₄	421.5											S	
365	25013-16-5	ブチルヒドロキシアニソ ール(別名BHA)	C ₂₂ H ₃₂ O ₄	360.5	51	268	3.31 × 10 ⁻¹	25°C	212.8	25°C	3.5 (計 算 値)	0.11855	1.0121	25°C	S	
366	75-91-2	ターシャリーブチル=ヒ ドロペルオキシド														
367	89-72-5	オルト-セカンダリーブ チルフェノール	C ₁₀ H ₁₄ O	150.2	16	228	109	25°C	1520	20°C	3.49 25 °C	0.21582	0.9804		L	※ 3
368	98-54-4	4-ターシャリーブチル フェノール	C ₁₀ H ₁₄ O	150.2	98	237	5.0753	25°C	580	25°C	3.31	0.12058	0.908		S	
369	2312-35-8	2-(4-ターシャリーブ 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)	C ₁₉ H ₂₆ O ₄ S	350.5	< 25				0.5	25°C	5				L	
370	96489-71-3	2-ターシャリーブチル -5-(4-ターシャリー 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)	C ₁₉ H ₂₅ ClN ₂ OS	364.9	111.5				0.012	20°C	6.37				S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(℃)	沸点(℃)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノールー水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考	
371	119168-77-3	N-(4-ターシャリーブチルベンジル)-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)	C ₁₈ H ₂₄ ClN ₃ O	333.9	61.5				2.6	25℃	4.61				S		
372	95-31-8	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	C ₁₁ H ₁₄ N ₂ S ₂	238.4	104								1.29	25℃	S		
373	88-60-8	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール	C ₁₁ H ₁₆ O	164.3	21.3	244 (at 101kPa)	3.3	25℃	420	25±1° C	4.11	25℃	0.16212	0.959	30℃	S	※3
374	—	ふっ化水素及びその水溶性塩															
375	4170-30-3	2-ブテナール	C ₄ H ₆ O	70.09	-76.5	104	3999	20℃	1.81×10 ⁵	20℃	0.6	0.98083	0.846		L		
376	23184-66-9	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)	C ₁₇ H ₂₆ ClN O ₂	311.9	-2.8	156 (66.66Pa)	3.87×10 ⁻⁴	25℃	23	24℃	4.5	0.00517	1.07	25℃	L		
377	110-00-9	フラン	C ₄ H ₄ O	68.08	-85.6	31.5	79980	25℃	1.00×10 ⁴	25℃	1.34	547.155	0.936		L		
378	12071-83-9	N, N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合物(別名プロピネブ)	C ₅ H ₈ N ₂ S ₄ Z n	289.8													
379	107-19-7	2-プロピン-1-オール															
380	353-59-3	ブロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	CBrClF ₂	165.4	-159.5	-3.7	2.76×10 ⁵	25℃					1.85	(liquid)	G		
381	75-27-4	ブロモジクロロメタン	CHBrCl ₂	163.8	-57	90	6665	20℃	3.03×10 ³	30℃	2	214.809	1.98	20℃	L		
382	75-63-8	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	CBrF ₃	148.9	-172	-57.8	1.63×10 ⁶	25℃	3000		1.86	8.07×10 ⁵	1.58	20℃ (liquid)	G		
383	314-40-9	5-ブロモ-3-セカンダリーブチル-6-メチル-1, 2, 3, 4-テトラヒドロピリミジン-2, 4-ジオン(別名ブロマシル)	C ₉ H ₁₃ BrN ₂ O ₂	261.1	158		4.09×10 ⁻⁵	25℃	815	25℃	2.11	0.00001	1.577	20℃	S		
384	106-94-5	1-ブロモプロパン	C ₃ H ₇ Br	122.99	-110	71.1	130		2.5×10 ³		2.25	3.8×10 ³	1.354		L	※2	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
385	75-26-3	2-ブロモプロパン	C ₃ H ₇ Br	123	-89	58.5-60.5			3.18 × 10 ³	20°C	2.14		1.31	20°C	G	
386	74-83-9	ブロモメタン(別名臭化 メチル)	CH ₃ Br	94.93	-94	4	190000		15000		1.08	740	1.73	0°C	G	※ 1
387	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 名酸化フェンブタズ)	C ₆₀ H ₇₆ OSn ₂	1053	138-139	235-240 (6.67Pa)			5.00 × 10 ⁻³	23°C	5.2				S	
388	115-29-7	6, 7, 8, 9, 10, 10- ヘキサクロロ-1, 5, 5 a, 6, 9, 9a-ヘキサヒ ドロ-6, 9-メタノー -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)	C ₉ H ₆ Cl ₆ O ₃ S	406.9	106	106(分 解) (93.33Pa)	8.26 × 10 ⁻⁴	20°C	0.53(alpha) 0.28 (beta)	25°C	3.83	0.634	1.745	20°C	S	
389	112-02-7	ヘキサデシルトリメチル アンモニウム=クロリド	C ₁₉ H ₄₂ ClN	320			3.73 × 10 ⁻⁸	25°C	440	30°C	3.23	0.00003	0.8703	25°C	S	
390	124-09-4	ヘキサメチレンジアミン	C ₆ H ₁₆ N ₂	116.2	42	205			2.46 × 10 ⁶	5°C	0.35 (計 算 値)		0.799	60°C	S	
391	822-06-0	ヘキサメチレン=ジイソ シアネート	C ₈ H ₁₂ N ₂ O ₂	168.2	-10	255	0.7		110		0.02	4.9	1.04	25°C	L	※ 1
392	110-54-3	ノルマル-ヘキサン	C ₆ H ₁₄	86.17	-95	69	14000		9.3		3.9	170000	0.6548		L	※ 1
393	135-19-3	ベタナフトール	C ₁₀ H ₈ O	144.2	123	285	4.27 × 10 ⁻²	25°C	755	25°C	2.7	0.00278	1.28	20°C	S	
394	—	ベリリウム及びその化 合物														
395	—	ペルオキシ二硫酸の水 溶性塩														
396	1763-23-1	ペルフルオロ(オクタン -1-スルホン酸)(別 名PFOS)	C ₈ HF ₁₇ O ₃ S	500.1		133 (0.8kPa)	3.31 × 10 ⁻⁴		370						L	
397	98-07-7	ベンジリジン=トリクロリ ド	C ₇ H ₅ Cl ₃	195.5	-5	219-223	55.15	25°C	53	5°C	2.92		1.3756	20°C	L	
398	100-44-7	ベンジル=クロリド(別 名塩化ベンジル)	C ₇ H ₇ Cl	126.58	-43	179	120		490		2.66	220	1.1	20°C	L	※ 1
399	100-52-7	ベンズアルデヒド	C ₇ H ₆ O	106.1	-26	178-179	133	26°C	3000	25°C	1.48	4.72	1.05	15°C	L	
400	71-43-2	ベンゼン	C ₆ H ₆	78.1	5.5	80.1	13330	26.1°C	1800	25°C	2.13	578	0.8787	15°C	L	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
401	552-30-7	1, 2, 4-ベンゼントリ カルボン酸1, 2-無水 物	C ₉ H ₄ O ₅	192.12	165	316	0.00093		24000		0.06	8.7 × 10 ⁻⁶	1.6		S	※ 1
402	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 エナセット)	C ₁₆ H ₁₄ N ₂ O ₂ S	298.4	134.8				4	20°C	3.23				S	
403	119-61-9	ベンゾフェノン	C ₁₃ H ₁₀ O	182.2	47.8	305.4	2.57 × 10 ⁻¹	25°C	137	25°C	3.18	0.19657	1.11		S	
404	87-86-5	ペンタクロロフェノール	C ₆ HCl ₅ O	266.3	191	309-310 (分解)	1.1 × 10 ⁻⁴	25°C	14	26.7°C	5.12	0.279	1.978	22°C	S	
405	—	ほう素化合物														
406	1336-36-3	ポリ塩化ビフェニル(別 名PCB)			340-375				0.7	25°C	7.1		1.44	30°C	L	
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。)	(C ₂ H ₄ O) _m C _n H _{2m+2} O													
408	9036-19-5	ポリ(オキシエチレン)＝ オクチルフェニルエーテ ル	(C ₂ H ₄ O) _m C ₁₄ H ₂₂ O													
409	9004-82-4	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	(C ₂ H ₄ O) _m C ₁₂ H ₂₆ O ₄ S.N _a				2.01 × 10 ⁻¹³	25°C	187	25°C	1.62 (計 算 値)	0.00712				
410	9016-45-9	ポリ(オキシエチレン)＝ ノニルフェニルエーテル	(C ₂ H ₄ O) _m C ₁₅ H ₂₄ O													
411	50-00-0	ホルムアルデヒド	CH ₂ O	30.03	-92	-19	370000		400000		0.35	0.034	1.067		G	※ 1
412	—	マンガン及びその化合 物														
413	85-44-9	無水フタル酸	C ₈ H ₄ O ₃	148.1	130.8	295	133	96.5°C	6000		1.6		1.53	20°C	S	
414	108-31-6	無水マレイン酸	C ₄ H ₂ O ₃	98.1	51.2 ~ 53.1	185	15.1	22°C	407000	20 ± 0.5 ° C	-2.61 19.7 ~ 19.9 °C	1.63 × 10 ⁻⁶	1.48		S	※ 3
415	79-41-4	メタクリル酸	C ₄ H ₆ O ₂	86.09	15	161	90		98000		0.93	0.063	1.0153	20°C	L	※ 1

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(℃)		沸点(℃)		蒸気圧 (Pa)		温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)		温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow		ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)		比重		温度	状 態	備 考
416	688-84-6	メタクリル酸2-エチル ヘキシル	C ₁₂ H ₂₂ O ₂	198.3			113		133	20℃		5.92	25℃		5.59	25℃		4470				L	※ 3
417	106-91-2	メタクリル酸2, 3-エポ キシプロピル	C ₇ H ₁₀ O ₃	142.2		79	189					16500	25℃		0.81	(計 算 値)			1.07	25℃		L	
418	2867-47-2	メタクリル酸2-(ジメチ ルアミノ)エチル	C ₈ H ₁₅ NO ₂	157.2	約	-30	186-188		133	25℃		可溶			0.97	(計 算 値)			0.933	25℃		L	
419	97-88-1	メタクリル酸ノルマル- ブチル	C ₈ H ₁₄ O ₂	142.2		-75	160-163		653	20℃		360	25℃		3.03	25℃			0.8936	20℃		L	※ 3
420	80-62-6	メタクリル酸メチル	C ₅ H ₈ O ₂	100.1		-48	100		5132	20℃		1.59 × 10 ⁴	25℃		1.38			32.3	0.944	20℃		L	
421	674-82-8	4-メチリデンオキセタ ン-2-オン	C ₄ H ₄ O ₂	84.08		-6.5	126.1		1429	25℃		5.30 × 10 ⁵	25℃		-0.39	(計 算 値)		61.50428	1.0877	20℃		L	
422	89269-64-7	(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)	C ₁₅ H ₁₈ N ₄	254.3		175.5						162	30℃		2.98							S	
423	74-89-5	メチルアミン	CH ₅ N	31.06		-93	-6		190000			1100000			-0.71			1.1	0.902			G	※ 1
424	556-61-6	メチル=イソチオシアネ ート	C ₂ H ₃ NS	73.1		35	119 (101.058kPa)		2533	20℃		7600	20℃		0.94			24.4	1.0691	37℃		L/S	
425	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)	C ₁₁ H ₁₅ NO ₂	193.2		72-74	128-129					400	25℃		2.31							S	
426	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)	C ₁₂ H ₁₅ NO ₃	221.3		153-154			4.53 × 10 ⁻⁴	25℃		700	25℃		2.32			1.43 × 10 ⁻⁴	1.18	20℃		S	
427	63-25-2	N-メチルカルバミン酸 1-ナフチル(別名カル バニル又はNAC)	C ₁₂ H ₁₁ NO ₂	201.2		145	分解		4.1 × 10 ⁻⁵	25℃		120	30℃		2.36			6.88 × 10 ⁻⁵	1.232	20℃		S	
428	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)	C ₁₂ H ₁₇ NO ₂	207.3		31.5	112.5					420	20℃		2.78							L/S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
429	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 (別名ハロスルフロメ チル)	C ₁₃ H ₁₅ ClN ₅ O ₇ S	434.8	176				15	20°C	-0.02				S	
430	173584-44-6	メチル=(S)-7-クロ ロ-2, 3, 4a, 5-テト ラヒドロ-2-[メトキシ カルボニル(4-トリフル オロメトキシフェニル)カ ルバモイル]インデノ [1, 2-e][1, 3, 4]オ キサジアジン-4a-カ ルボキシラート(別名イ ンドキサカルブ)	C ₂₂ H ₁₇ ClF ₃ N ₃ O ₇	527.8	88.1		2.53 × 10 ⁻⁸	25°C	0.2	20°C	4.65	0.00007	1.44	20°C	S	
431	131860-33-8	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 ロピン)	C ₂₂ H ₁₇ N ₃ O 5	403.4	116	345(分 解)	1.10 × 10 ⁻¹⁰	25°C	6	20°C	2.5	0	1.25	25°C	S	
432	33089-61-1	3-メチル-1, 5-ジ (2, 4-キシリル)-1, 3, 5-トリアザペンター 1, 4-ジエン(別名アミ トラズ)	C ₁₉ H ₂₃ N ₃	293.4	86				1	25°C	5.5				S	
433	144-54-7	N-メチルジチオカルバ ミン酸(別名カーバム)	C ₂ H ₅ NS ₂	107.2												
434	23135-22-0	メチル-N', N'-ジメ チル-N-[(メチルカル バモイル)オキシ]- 1-チオオキサムイミデ ート(別名オキサミル)	C ₇ H ₁₃ N ₃ O ₃ S	219.3	101		3.07 × 10 ⁻²	25°C	2.80 × 10 ⁵	25°C	-0.48	0.00002	0.97	25°C	S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
435	136191-64-5	メチル=2-(4,6-ジ メトキシ-2-ピリミジ ニルオキシ)-6-[1- (メトキシイミノ)エチル] ベンゾアート(別名ピリミ ノバックメチル)														
436	98-83-9	アルファ-メチルスチレ ン	C ₉ H ₁₀	118.18	-23	162	300		93		3.48	380	0.9082	20°C	L	※ 1
437	3268-49-3	3-メチルチオプロパナ ール	C ₄ H ₈ OS	104.2	-68	165.8 (1013hPa)			1.75 × 10 ⁵		0.34 20 °C		1.03		L	※ 3
438	1321-94-4	メチルナフタレン														
439	108-99-6	3-メチルピリジン	C ₆ H ₇ N	93.1	-18.3	143-144	806	25°C	1.00 × 10 ⁶	25°C	1.2	0.0751	0.9613	15°C	L	
440	80-15-9	1-メチル-1-フェニ ルエチル=ヒドロペルオ キシド	C ₉ H ₁₂ O ₂	152.2	-9	100.5 (1.067kPa)	4.36 × 10 ⁻¹	25°C	1.39 × 10 ⁴	25°C	2.16	0.00477	1.024		L	
441	88-85-7	2-(1-メチルプロピ ル)-4,6-ジニトロフ エノール	C ₁₀ H ₁₂ N ₂ O ₅	240.2	40.6	332	9.77 × 10 ⁻³	25°C	34.5	20°C	3.57 25 °C		1.2647	45°C	L/S	※ 3
442	55814-41-0	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 名メプロニル)	C ₁₇ H ₁₉ NO ₂	269.4	92.5	276.5 (3990Pa)	5.60 × 10 ⁻⁵	20°C	560	20°C	3.66	0.00119	1.138	20°C	S	
443	16752-77-5	S-メチル-N-(メチ ルカルバモイルオキシ) チオアセチミダート(別 名メソミル)	C ₉ H ₁₀ N ₂ O ₂ S	162.2	78		7.20 × 10 ⁻⁴	25°C	5.80 × 10 ⁴	25°C	0.6	0	1.2946	24°C	S	
444	141517-21-7	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 トロピン)	C ₂₀ H ₁₉ F ₃ N ₂ O ₄	408.4	72.9	約 312	3.33 × 10 ⁻⁶	25°C	0.61	25°C	4.5	0.0023	1.36	21°C	S	
445	143390-89-0	メチル=(E)-メトキシ イミノ[2-(オルトトリ ルオキシメチル)フェニ ル]アセタート(別名クレ ソキシムメチル)	C ₁₈ H ₁₉ NO ₄	313.4	99	310	2.29 × 10 ⁻⁶	20°C	2	20°C	3.4	0.00036	1.258	20°C	S	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
446	101-77-9	4, 4'-メチレンジアニ リン	C ₁₃ H ₁₄ N ₂	198.3	89	398-399 (102.39kPa)	1.80 × 10 ⁻⁴		940		1.46	0.00000044			S	
447	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	C ₁₅ H ₂₂ N ₂ O ₂	262.4	≤ -10	245 (7.199kPa)	1.33 × 10 ⁻¹	25°C							L	
448	101-68-8	メチレンビス(4, 1-フ エニレン)=ジイソシア ネート		250.25	41	196	0.002		6.3		4.51	0.066				※ 1
449	13684-63-4	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)	C ₁₆ H ₁₆ N ₂ O ₄	300.3	143		1.33 × 10 ⁻⁹	25°C	4.7	25°C	3.59	0	1.2626	25°C	S	
450	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O-3 -ターシャリーブチルフ エニル(別名ピリブチカ ルブ)	C ₁₈ H ₂₂ N ₂ O ₂ S	330.4	86				0.32	20°C	5.18				S	
451	120-71-8	2-メトキシ-5-メチ ルアニリン	C ₈ H ₁₁ NO	137.2	51.5	235			4.70 × 10 ³	25°C	1.67 (計 算 値)	0.0368			S	
452	149-30-4	2-メルカプトベンゾチ アゾール	C ₇ H ₅ NS ₂	167.3	181		6.19 × 10 ⁻²	25°C	120	24°C	2.42	0.00368	1.42		S	
453	—	モリブデン及びその化 合物														
454	95-32-9	2-(モルホリノジチオ) ベンゾチアゾール	C ₁₁ H ₁₂ N ₂ O S ₃	284.4	125		4.00 × 10 ⁻⁵	25°C	636	25°C	1.59 (計 算 値)	0	1.50- 1.52		S	
455	110-91-8	モルホリン	C ₄ H ₉ NO	87.12	-5	128	960		930000		-2.55	0.088	1.0007	20°C	L	※ 1
456	20859-73-8	りん化アルミニウム	AlP	57.96	2550		4.52 × 10 ⁻⁹	25°C	水と反応		-0.17		2.4	25°C	S	
457	62-73-7	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DDV P)	C ₄ H ₇ Cl ₂ O ₄ P	221	< 25	140 (2.666kPa)	2.11	25°C	約 10000	20°C	1.47	0.0465	1.415	25°C	L	
458	78-42-2	りん酸トリス(2-エチル ヘキシル)														
459	115-96-8	りん酸トリス(2-クロロ エチル)	C ₆ H ₁₂ Cl ₃ O ₄ P	285.5	≤ -55	330	8.165	25°C	7.00 × 10 ³		1.43	0.333	1.425	20°C	L	

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
460	1330-78-5	りん酸トリトリル	C ₂₁ H ₂₁ O ₄ P	368.36	11	265	4.7 × 10 ⁻⁶		0.27		5.11	8.4	1.247		L	※ 1
461	115-86-6	りん酸トリフェニル	C ₁₈ H ₁₅ O ₄ P	326.3	50.5	245 (1.467kPa)	8.37 × 10 ⁻⁴	25°C	1.9	25°C	4.59	0.33539	1.2055	50°C	S	
462	126-73-8	りん酸トリ-ノルマル- ブチル	C ₁₂ H ₂₇ O ₄ P	266.3	-70	130 5hPa	3.46 × 10 ⁻⁴	25°C	400	20°C	4		0.976	25°C	L	※ 3
468	93-15-2	4-アリル-1, 2-ジメ トキシベンゼン	C ₁₁ H ₁₄ O ₂	178.2 3	-4	262.6	1.3		500		2.5	0.56742	1.032- 1.036			
477	80-51-3	4, 4'-オキシビスベン ゼンスルホニルヒドラジ ド	C ₁₂ H ₁₄ N ₄ O 5S ₂	358.4	130		9.21 × 10 ⁻⁹		62.5	20°C	-0.1	1.2767 × 10 ^{- 12}	1.52		S	※ 3
490	82692-44-2	2-[4-(2, 4-ジクロ ローメタートルオイル) -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	C ₂₂ H ₂₀ Cl ₂ N ₂ O ₃	431.3	133.3	526.92	1.29 × 10 ⁻⁵		0.13		4.7	0.00013881 5	1.3± 0.1			
498	96-23-1	1, 3-ジクロロー-2- プロパノール	C ₃ H ₆ Cl ₂ O	128.9 8	-4	176	100		60820		0.8	0.08197192 5	1.35			
507	106-93-4	1, 2-ジブプロモエタン	C ₂ H ₄ Br ₂	187.86	10	131	1493		2048.2		2	65.86125	2.2			
511	103-50-4	ジベンジルエーテル	C ₁₄ H ₁₄ O	198.2 6	3.6	298	0		40	35°C	3.3		1.040- 1.045			
522	79-34-5	1, 1, 2, 2-テトラクロ ロエタン	C ₂ H ₂ Cl ₄	167.8	-42.5	146.5	616		1854.8		2.4	42.5565	1.59			
528	75-25-2	トリブプロメタン	CHBr ₃	252.7 3	8.3	149.5	720		1000	20°C	2.8	54.208875	2.9			
530	132-27-4	ナトリウム=1, 1'-ビ フェニル-2-オラート	C ₁₂ H ₉ NaO	192.1 9	78				100000 以上	20°C						
557	10605-21-7	メチル=ベンゾイミダゾ ール-2-イルカルバ マート	C ₉ H ₆ N ₃ O ₂	191.1 9	302-307	404.73	1.00 × 10 ⁻⁷		8		1.5	1.51988 × 10 ⁻⁷	1.45			
562	2528-36-1	りん酸ジブチル=フェニ ル	C ₁₄ H ₂₃ O ₄ P	286.3	87.46	131-132	1.87 × 10 ⁻³		96		4.3	0	1.0691			
563	13189-00-9	亜鉛=ビス(2-メチル プロパー-2-エノア- ート)	C ₈ H ₁₀ O ₄ Zn	235.5	229-232											
564	103-11-7	アクリル酸2-エチルヘ キシル	C ₁₁ H ₂₀ O ₂	184.27	-90	213.5	24		100		3.8	43.7724	0.89			
565	—	アクリル酸重合物														

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
566	25212-19-5	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	C ₁₃ H ₂₈ ClN ₃ O ₅	341.83												
567	103-23-1	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	C ₂₂ H ₄₂ O ₄	370.6	-67.8	417	1.13 × 10 ⁻⁴		0.78		6.8	0.04397505	0.92			
568	123-54-6	アセチルアセトン	C ₅ H ₈ O ₂	100.12	-23	140	395		160		0.4	0.23811375	0.98			
569	337458-27-2	1-アセチル-1,2,3,4-テトラヒドロ-3-[(3-ピリジルメチル)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	C ₁₉ H ₁₅ F ₇ N ₄ O ₂	464.3	208.84	461.5 ± 55.0	0.0 ± 147	25°C	386.4		3.1	7.86282 × 10 ⁻⁸	1.5 ± 0.1			
570	95-55-6	オルト-アミノフェノール	C ₆ H ₇ NO	109.13	170-174		6.67 × 10 ⁻²		19643		0.6	0.000020265	1.3			
571	27605-76-1	3-アリルオキシ-1,2-ベンゾイソチアゾール-1,1-ジオキシド	C ₁₀ H ₉ NO ₃ S	223.25	138.5	0	0.0175	25°C	150		1.4	0.000132736	1.3 ± 0.1			
572	123-68-2	アリル=ヘキサノアート	C ₉ H ₁₆ O ₂	156.23	-22		190		380		3.19	53	0.884-0.890			※ 1
573	142-19-8	アリル=ヘプタノアート	C ₁₀ H ₁₈ O ₂	170.24	-11		20		43		3.97	9.62E+01	0.880-0.885			※ 2

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
574	—	[(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセート(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]アセート並びにこれらの混合物														
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。)														
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														

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点 (°C)	沸点 (°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
577	61791-26-2	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、1 0、12、14、16又は1 8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														
578	—	アルファーアルキル 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 ファーアルケニル-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														

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点 (°C)	沸点 (°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
579	154518-36-2	アルファーアルキルー オメガーヒドロキシポリ [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。)														
580	—	アルファーアルキルー オメガーヒドロキシポリ (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。)	C ₁₁ H ₂₄ O	172.3 08 Da	-20	206.47	1.32		8.832		4.7	3434.9175	0.8± 0.1			
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。)														
582	39148-24-8	アルミニウム=トリス (エチル=ホスホナート)														
583	120-51-4	安息香酸ベンジル	C ₁₄ H ₁₂ O ₂	212.2 4	21	324	2.99 × 10 ⁻²		25		4	0.02371005	1.1			
584	84-65-1	アントラセン-9, 10- ジオン	C ₁₄ H ₈ O ₂	208.2 1	286	380	1.55 × 10 ⁻⁵		1.35		3.4	0.00238113 8	1.4			
585	9016-87-9	アルファー(イソシアナ トベンジル)-オメガー (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]	C ₈ H ₇ NO ₂	149.15	38	200	0.01 以下		1.836		4.93	7.60849425	1.2	20°C		
586	101-21-3	イソプロピル=3-クロ ロカルバニラート	C ₁₀ H ₁₂ ClN O ₂	213.6 6	41	246	0.024		90		3.5	0.05775525	1.18			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノールー水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
587	103-95-7	3-(4-イソプロピルフェニル)-2-メチルプロパナール	C ₁₃ H ₁₈ O	190.28	29.1	270.29	3026		45.048		3.3	25493.37	0.946-0.952			
588	3228-02-2	4-イソプロピル-3-メチルフェノール	C ₁₀ H ₁₄ O	150.22	112	233.8	2.33		286		3	1.2260325	1.0±0.1			
589	57520-17-9	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	C ₂₄ H ₅₃ N ₇ O ₆	535.7												
590	16219-75-3	エチリデンノルボルネン	C ₉ H ₁₂	120.19	-80	148	533		80.0	25°C	3.82	25°C	6160.56	0.9	L	※3
591	1678-91-7	エチルシクロヘキサン	C ₈ H ₁₆	112.21	-111	131.7	1710		6.29		4	42657.825	0.788	20°C		
592	14698-29-4	5-エチル-5, 8-ジヒドロ-8-オキソ-[1, 3]ジオキサソ[4, 5-g]キノリン-7-カルボン酸	C ₁₃ H ₁₁ NO ₅	261.23	314-316	426.58	1.36 × 10 ⁻⁷		3.19		-0.2	4.43702 × 10 ⁻⁹	1.5±0.1			
593	—	N-エチル-N, N-ジメチルテトラデカン-1-アミニウムの塩														
594	111-76-2	エチレングリコールモノブチルエーテル	C ₆ H ₁₄ O ₂	118.17	-77	181.14	8.30E+01		1.00E+06		0.81	8.15E-02	0.9			※2
595	60-00-4	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	C ₁₀ H ₁₂ N ₂ O ₈ Na ₄	380.17					500000	20°C						
596	105024-66-6	(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	C ₂₅ H ₂₉ FO ₂ Si	408.6	176.25	457.19	2.51 × 10 ⁻⁶		1.00E-03		9.63	65.962575	1.1±0.1			
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。)														
598	7790-93-4	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩														
599	106-02-5	オキサシクロヘキサデカン-2-オン	C ₁₅ H ₂₈ O ₂	240.39	35		0.06		0.16		5.79	170	0.918			※1
600	32536-52-0	オクタブロモジフェニルエーテル	C ₁₂ H ₂ Br ₈ O	235.5	221-222	543.5±50.0	0.0±187				10.17		2.8±0.1			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
601	556-67-2	オクタメチルシクロテ ラシロキサン	C ₈ H ₂₄ O ₄ Si 4	296.6 1	17.5	175	140		5.01.E-03			1215900	0.96			
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														
603	79-21-0	過酢酸	C ₂ H ₄ O ₃	76.05	0	107	1700		1000000		-0.56	0.22	1.2			※ 1
604	3699-30-7	カリウム＝ジエチルジチ オカルバマート	C ₈ H ₁₀ KNS 2	187.3 8	206		7.7 × 10 ⁻⁸		790000		-1.43	2 × 10 ⁻¹¹				※ 1
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														
606	122548-33- 8	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	C ₁₄ H ₁₃ ClN 6O ₅ S	412.8	178.6- 180.7	638.29	4.51 × 10 ⁻⁸		429		3	3.74903 × 10 ⁻⁸	1.652	20°C		
607	87392-12-9, 178961-20- 1	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。)	C ₁₅ H ₂₂ ClN O ₂	283.7 9							3.1					

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
608	110956-75-7	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	C ₁₇ H ₁₇ ClFNO ₄	353.8	104	508.31	3.81 × 10 ⁻⁷		0.216		4.7	0.000100666	1.4 ± 0.1			
609	3380-34-5	5-クロロ-2-(2,4-ジクロロフェノキシ)フェノール	C ₁₂ H ₇ Cl ₃ O ₂	289.5	55-57	120	6.13 × 10 ⁻⁴	20°C	9.99		5	0.002127825	1.5 ± 0.1			
610	123572-88-3	(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	C ₁₇ H ₂₀ ClN ₃ O ₂	333.8	204.08	481.76	1.35 × 10 ⁻⁷		3.8829		2.6	1.93531 × 10 ⁻⁸	1.3 ± 0.1			
611	223580-51-6	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	C ₁₁ H ₁₀ ClN ₃ OS	267.74	195.47	463.33	4.92 × 10 ⁻⁷		9.6		3	1.20577 × 10 ⁻⁸	1.4 ± 0.1			
612	87674-68-8	(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	C ₁₂ H ₁₈ ClN ₂ O ₂ S	275.8	138.56	376.9	0.0367		1174		2.6	0.008318783	1.187	25°C		
613	163515-14-8	(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	C ₁₂ H ₁₈ ClN ₂ O ₂ S	275.8	≧ 50	280 以上	0.0367		1449		2.6	0.000476228	1.195	25°C		
614	868680-84-6	3-クロロ-N-(4,6-ジメチキシルミジン-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	C ₁₅ H ₁₈ ClN ₇ O ₇ S	475.9	280.76	645.92	9.10 × 10 ⁻¹³		6.2084		1.9	8.89634 × 10 ⁻¹²	1.7 ± 0.1			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
615	153719-23-4	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	C ₈ H ₁₀ ClN ₅ O ₃ S	291.72	139.1	395.22	6.60 × 10 ⁻⁹		4.1 × 10 ³		1.5	4.69135 × 10 ⁻¹⁰	1.57	20°C		
616	210880-92-5	(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	C ₈ H ₈ ClN ₅ O ₂ S	249.68	176.8	363.86	1.31 × 10 ⁻⁷		649580		1.3	2.93843 × 10 ⁻¹¹	1.61	20°C		
617	135410-20-7	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	C ₁₀ H ₁₁ ClN ₄	222.67	98.9		5.81 × 10 ⁻³		2.95 × 10 ³		1.4	0.00701169	1.33	20°C		
618	138261-41-3	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	C ₉ H ₁₀ ClN ₅ O ₂	255.66	144		9.33 × 10 ⁻¹⁰		0		1.2	1.67186 × 10 ⁻¹⁰	1.54			
619	111988-49-9	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	C ₁₀ H ₈ ClN ₄ S	252.72	136		8.00 × 10 ⁻¹⁰	20°C	15578		2.2	1.09431 × 10 ⁻⁹	1.46	20°C		
620	473278-76-1	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-1,3-ジオン	C ₂₀ H ₂₃ ClO ₇ S	442.9	247.18	574.03	1.80 × 10 ⁻¹⁰		170720		1.5	8.28839 × 10 ⁻⁹	1.4 ± 0.1			
621	156963-66-5	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ピシクロ[3.2.1]オクタ-3-エン-2-オン	C ₂₂ H ₁₉ ClO ₄ S ₂	447	250.83	581.84	1.02 × 10 ⁻¹⁰		0.3822		4.4	1.16524 × 10 ⁻⁷	1.5 ± 0.1			
622	799247-52-2	(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	C ₁₈ H ₂₀ ClN ₃ O ₃	361.8	29.1	270.29	3026		45.048		3.2	25493.37	0.9 ± 0.1			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
623	142-92-7	酢酸ヘキシル	C ₈ H ₁₆ O ₂	144.2 1	-80.9	171.5	176		453.25		2.4	53.70225	0.868- 0.872			
624	119-36-8	サリチル酸メチル	C ₉ H ₈ O ₃	152.1 5	-8.6	222	4		4250.6		2.3	0.5775525	1.18			
625	38640-62-9	ジイソプロピルナフタレ ン	C ₁₆ H ₂₀	212.3 3	70	290-299	0.07		0.11		5.9	66.165225	0.96	25°C		
626	111-42-2	ジエタノールアミン	C ₄ H ₁₁ NO ₂	105.1 4	27	270	0.2		1000000		-2.18	5.4 × 10 ⁻⁹	1.09			※ 1
627	112-34-5	ジエチレングリコールモ ノブチルエーテル	C ₈ H ₁₈ O ₃	162.23	-68	230	3		999337		0.6	0.00072954	0.95			
628	105-95-3	1, 4-ジオキサシクロ ヘプタデカン-5, 17- ジオン	C ₁₅ H ₂₆ O ₄	270.3 7	71	434.44	1.70E-02		1.50E+01		4.3	2.31E-01	1.040- 1.045			※ 2
629	110-82-7	シクロヘキサン	C ₆ H ₁₂	84.16	7	81	10000		54		3.44	18000	0.8			※ 1
630	10461-98-0	シクロヘキシリデン(フェ ニル)アセトニトリル	C ₁₄ H ₁₅ N	197.2 7	25	332.24	4.30E-02		7.50E+00		4	1.15E+00	1.1± 0.1			※ 2
631	110-83-8	シクロヘキセン	C ₆ H ₁₀	82.14	-104	82.9	8931		250	25°C	2.99	25 °C	4610.2875	0.81	L	※ 3
632	156-59-2, 156-60-5, 540-59-0	1, 2-ジクロロエチレン	C ₂ H ₂ Cl ₂	96.94	64.9	54.4	23998- 35330		2153.5		1.9	413.406	1.28			
633	64359-81-5	4, 5-ジクロロ-2- オクチルイソチアソール -3(2H)-オン	C ₁₁ H ₁₇ Cl ₂ NOS	282.2 3	43		7.00E-04		1.30E+01		3.68	1.51E-02	1.28			※ 2
634	224049-04- 1	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	C ₁₁ H ₅ Cl ₂ N ₃ OS	298.1	200.37	473.83	2.36 × 10 ⁻⁷		3.6961		4	1.46921 × 10 ⁻⁸	1.6± 0.1			
635	106917-52- 6	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	C ₁₃ H ₇ Cl ₂ F ₃ N ₂ O ₄ S	415.2	170	471.03	6.23 × 10 ⁻⁷		0.0098703		4.4	0.00266484 8	1.7± 0.1			
636	57018-04-9	O-(2, 6-ジクロロ- パラ-トリル)=O, O- ジメチル=ホスホロチオ アート	C ₉ H ₁₁ Cl ₂ O ₃ PS	301.1 3	79	341.59	0.057		3.1552		4.7	15.19875	1.4± 0.1			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点 (°C)	沸点 (°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
637	212201-70-2	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	C ₁₈ H ₁₄ Cl ₂ F ₂ N ₄ O ₂	427.2		494.5±55.0	0.0±173	25°C	4272		4.7		1.5±0.1			
638	32809-16-8	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-ジカルボキサミド	C ₁₃ H ₁₁ Cl ₂ NO ₂	284.13	166		0.019		4.49		3					
639	41205-21-4	2, 3-ジクロロ-N-4-フルオロフェニルマレイミド	C ₁₀ H ₄ Cl ₂ FNO ₂	260.04	241	324.7	1.93×10 ⁻⁶		5.90		2.8	2.22611×10 ⁻⁶	1.6±0.1			
640	84496-56-0	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	C ₁₆ H ₁₅ Cl ₂ NO ₂	324.2	146.5	455.74	2.76×10 ⁻⁶		0.0320		4.8	0.001276695	1.3±0.1			
641	81103-11-9	(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-アルファー-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)-ペクターD-キシローヘキソピラノシル]オキシ]オキサシクロテトラデカン-2, 10-ジオン	C ₃₈ H ₆₉ NO ₁₃	748	217-220	805.5	3.09×10 ⁻²³		1.693		3.2		1.2±0.1			
642	—	ジデシル(ジメチル)アンモニウムの塩														

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点 (°C)	沸点 (°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
643	426821-53-6	四ナトリウム=5, 8-ビス(カルボジチオアト)-2, 5, 8, 11, 14-ペンタアザペンタデカンビス(ジチオアート)														
644	57-41-0	5, 5-ジフェニル-2, 4-イミダゾリジンジオン	C ₁₈ H ₁₂ N ₂ O ₂	252.27	296.5	511.82	1.60 × 10 ⁻⁸		71.1		2.5	1.03352 × 10 ⁻⁴	1.3 ± 0.1			
645	131341-86-1	4-(2, 2-ジフルオロ-1, 3-ベンゾジオキソール-4-イル)-1 H-ピロール-3-カルボニトリル	C ₁₂ H ₆ F ₂ N ₂ O ₂	248.18	199.8		3.91 × 10 ⁻⁷		1.8		2.6	5.37023 × 10 ⁻⁵	1.54	20°C		
646	52888-80-9	N, N-ジプロピルチオカルバミン酸=S-ベンジル	C ₁₄ H ₂₁ NO ₂ S	251.39	117.45	352.6 ± 35.0	6.90 × 10 ⁻⁵		13.2		3.9	0.6517224	1.0 ± 0.1			
647	130000-40-7	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	C ₁₃ H ₆ Br ₂ F ₆ N ₂ O ₂ S	528.06	178	375.9 ± 42.0	0.0 ± 120		1.60		6		1.9 ± 0.1			
648	79-57-2	(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	C ₂₂ H ₂₄ N ₂ O ₈	480.4	184.5		1.29 × 10 ⁻²²		313		-1.6	1.72253 × 10 ⁻²⁰	1.634	20°C		
649	4849-32-5	3-(3, 3-ジメチルウレイド)フェニル=ターシャリーブチルカルバマート	C ₁₄ H ₂₁ N ₃ O ₃	279.33	162.56	410.76	2.35 × 10 ⁻⁵		325		1.7	1.06391 × 10 ⁻⁵	1.2 ± 0.1			
650	105-87-3	(2E)-3, 7-ジメチルオクタ-2, 6-ジエニル=アセタート	C ₁₂ H ₂₀ O ₂	196.29	-6.1	238.3	4		57.985		3.5	245.2065	0.900-0.914			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点 (°C)	沸点 (°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
651	124-28-7	N, N-ジメチルオクタ デシルアミン	C ₂₀ H ₄₃ N	297.6	22.89	345.7	0.0223		0.0039264		9.1	745.752	0.8± 0.1			
652	78-69-3	3, 7-ジメチルオクタン -3-オール	C ₁₀ H ₂₂ O	158.2 8	31.5	196.5	9.50		324.24		3.3	7.964145	0.823- 0.829			
653	—	ジメチル(1-フェニル エチル)ベンゼン		210.3 2	-50		0.015		0.9		5.39	8004675				※ 1
654	283594-90- 1	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	C ₂₃ H ₃₀ O ₄	370.5	98	471.14	2.00 × 10 ⁻²	20°C	0.029245		5.1	56.742	1.1± 0.1			
655	183675-82- 3	(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 ル-4-カルボキサミド	C ₁₆ H ₂₀ F ₃ N ₃ O	359.4	189.7	450.99	1.17 × 10 ⁻⁶		0.3208		4	0.00130709 3	1.3± 0.1			
656	494793-67- 8	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	C ₁₈ H ₂₄ FN ₃ O	317.4	189.61	450.78	1.18 × 10 ⁻⁶		0.43575		4.4	0.00020163 7	1.1± 0.1			
657	560121-52- 0	2, 2-ジメチルプロパ ン酸=(E)-2-(4- ターシャリーブチルフェ ニル)-2-シアノー-1 -(1, 3, 4-トリメチル ピラゾール-5-イル) ビニル	C ₂₄ H ₃₁ N ₃ O 2	393.5	206.81	487.61	8.90 × 10 ⁻⁸		0.28888		5.4	0.00362743 5	1.0± 0.1			
658	85785-20-2	N-(1, 2-ジメチルブ ロピル)-N-エチルチ オカルバミン酸S-ベン ジル	C ₁₅ H ₂₃ NO S	265.4	115.42	365.92	0.00101		4.91		4.6	0.85214325	1.0± 0.1			
659	79-92-5	2, 2-ジメチル-3-メ チリデンピシクロ[2. 2. 1]ヘプタン	C ₁₀ H ₁₈	136.2 3	46	156-160	333		4.2		3.3	9929.85	0.87			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点 (°C)	沸点 (°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
660	272451-65-7	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	C ₂₃ H ₂₂ F ₇ IN ₂ O ₄ S	682.4	217.5-220.7	578.6±50.0	0		0.0299	20°C	5.3	22.798125	1.659			
661	110-71-4	1, 2-ジメトキシエタン	C ₄ H ₁₀ O ₂	90.12	-58	82-83	6398		1.00 × 10 ⁶		-0.2	5.06625	0.86			
662	83055-99-6	アルファー-(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	C ₁₆ H ₁₈ N ₄ O ₇ S	410.4	187	579.86	1.33 × 10 ⁻¹¹		120		1.6	1.27973 × 10 ⁻⁸	1.4±0.1			
663	135186-78-6	(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	C ₁₆ H ₁₄ N ₂ O ₄ S	318.3	197.55	555.6	2.36 × 10 ⁻⁵		259.12		3	1.47935 × 10 ⁻⁸	1.4±0.1			
664	—	有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)=オキシドを除く。)														
665	—	セリウム及びその化合物														
666	—	タリウム及びその化合物														
667	—	炭化けい素														
668	554-13-2	炭酸リチウム	CLi ₂ O ₃	73.9	180.5	1336			13000		-1.192		2.1			
669	1111-67-7	チオシアン酸銅(Ⅰ)	CuSCN	121.63												
670	2636-26-2	チオリン酸O-4-シアノフェニル-O, O-ジメチル	C ₉ H ₁₀ NO ₃ PS	243.22	14.5		0.105		46.0		2.7		1.255-1.265	25°C		

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点 (°C)	沸点 (°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノールー水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
671	57-92-1	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 ルファー-L-グルコピラ ノシル]-3-C-ホル ミル-アルファー-L-リ キソフラノシル]オキシ] -2, 5, 6-トリヒドロ キシシクロヘキサン- 1, 3-ジイル]ジグアニ ジン	C ₂₁ H ₃₉ N ₇ O ₁₂	581.6		872.9± 75.0	7.76 × 10 ⁻²⁶		12800		-8	8.52143 × 10 ⁻³⁹	2.0± 0.1			

672	168316-95-8	(2R, 3aS, 5aR, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bR)－2－[(6－デオキシ－2, 3, 4－トリ－O－メチル－アルファー－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－ベーター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－アルファー－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－ベーター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]オキサシクロデシン－7, 15－ジオン(別名スピノシンD)の混合物	C ₈₃ H ₁₃₂ N ₂ O ₂₀	1477.938 Da											
673	112-31-2	デカナール	C ₁₀ H ₂₀ O	156.26	-5	208.5	13	85.498		3.8	182.385	0.823-0.832			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
674	109-99-9	テトラヒドロフラン	C ₄ H ₈ O	72.1	-108	66	15000		1000000		0.45	7.1	0.89			※ 1
675	116-14-3	テトラフルオロエチレン	C ₂ F ₄	100.0 1	-131.2	-75.9	3265850		159		1.3	63733.425	2.2			
676	22898-01-7	2, 2, 3, 3-テトラフル オロプロピオン酸ナトリ ウム	C ₃ HF ₄ NaO 2	168.0 2			0.04		21843				1.4			
677	—	テトラメチルアンモニウ ム=ヒドロキシド														
678	32388-55-9	1-[(1R, 2R, 5S, 7 R)-2, 6, 6, 8-テ トラメチルトリシクロ[5. 3. 1. 0(1, 5)]ウンデ カー-8-エン-9-イ ル]エタノン	C ₁₇ H ₂₈ O	246.4	91.67	306.93	0.0764		0.22492		4	14.732655	1.0± 0.1			
679	—	テルル及びその化合物														
680	112-55-0	ドデカン-1-チオール	C ₁₂ H ₂₅ SH	202.4	-7 - -9	266-285	330		0.2		6.1	5978.175	0.85			
681	683-10-3	2-(N-ドデシル-N, N-ジメチルアンモニ オ)アセタート	C ₁₆ H ₃₃ NO ₂	271.4 34	184	519.59	1.80E-08		9.40E+03		0.47	1.42E-09				※ 2
682	108-78-1	1, 3, 5-トリアジン- 2, 4, 6-トリアミン	C ₃ H ₆ N ₆	126.12	354		4.79 × 10 ⁻⁸		3784		-1.4	1.86438 × 10 ⁻⁹	1.573			
683	122-20-3	トリイソプロパノールアミ ン	C ₉ H ₂₁ NO ₃	191.27	45	305	1.30 × 10 ⁻³		1000000 未満		-0.5	9.92985 × 10 ⁻⁷	1			
684	1116-76-3	トリオクチルアミン	C ₂₄ H ₅₁ N	353.7	-34.6	366	0.000890		0.05		10.5	3637.5675	0.8± 0.1			※ 2
685	133-06-2	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	C ₉ H ₈ Cl ₃ N O ₂ S	300.6			0.0000120		3100	25°C	2.4	0.00070927 5	1.74			
686	68912-13-0	トリシクロ[5. 2. 1. 0 (2, 6)]デカー-4-エン -3-イル=プロピオナ ート	C ₁₃ H ₁₈ O ₂	206.2 8							3					
687	75-50-3	トリメチルアミン	C ₃ H ₉ N	59.11	-117	3	214613		890000		0.3	10.5378	0.6			
688	—	トリメチル(オクタデシ ル)アンモニウムの塩														
689	79-77-6	(E)-4-(2, 6, 6-トリ メチルシクロヘキサ- 1-エン-1-イル)ブ ター-3-エン-2-オン	C ₁₃ H ₂₀ O	192.2 9	-35	271	1.10E+03		1.10E+02		4	5.98E+00	0.940- 0.947			※ 2

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
690	—	N, N, N-トリメチルド デカン-1-アミニウム の塩														
691	95-63-6, 108-67-8, 526-73-8, 25551-13-7	トリメチルベンゼン	C ₉ H ₁₂	120.1 9	-25 - 45	176	225		50		3.6	441.777	0.86- 0.89			
692	97593-00-5	2, 4, 4-トリメチルペ ンター1-エン及び2, 4, 4-トリメチルペンタ ー2-エンの混合物														
693	2530-83-8	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	C ₉ H ₂₀ O ₅ Si	236.34	46.77	253.27	1.89		1000000		0.28	0.00263445	1.0± 0.1			
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＝ヒドロキシアルカ ンシルホナート(アルカ ンの炭素数が14から1 6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														
695	3811-73-2	ナトリウム＝1-オキシ -1ラムダ(5)-ピリジ ン-2-チオラート	C ₅ H ₄ NNa OS	149.1 4	290		3.30E-05		6.50E+05		-2.52		1.238			※ 2
696	88380-00-1	ナトリウム＝(ドデカノ イルオキシ)ベンゼンスル ホナート	C ₁₈ H ₂₇ Na O ₅ S	378.4 6	250		5.40E-14		1.30E+02		1.56	5.24E-03				※ 2
697	—	鉛及びその化合物														
698	139-13-9	ニトリロ三酢酸及びそ のナトリウム塩														
699	30525-89-4	パラホルムアルデヒド	H ₂ CO	30.02 6	-92	-20	133		396343		1.2	0.03414652 5	0.8			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点 (°C)	沸点 (°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
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。)														
701	7287-19-6	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	C ₁₀ H ₁₉ N ₅ S	241.36	119	346.68	0.0003		33		3.5	0.00133749	1.157			
702	142-16-5	ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-ブター2-エンジオアート	C ₂₀ H ₃₈ O ₄	340.5	-60	300	0.260		0.001167		6.5	75892.425	0.9436			
703	14915-37-8	ビス(2-スルフィドピリジン-1-オラト)銅	C ₁₀ H ₉ CuN ₂ O ₂ S ₂	315.87	276		3.5 × 10 ⁻⁷		0.06		2.44	0.0018				※ 1
704	13463-41-7	(T-4)-ビス[2-(チオキソ-カッパS)-ピリジン-1(2H)-オラト-カッパO]亜鉛(Ⅱ)	C ₁₀ H ₈ N ₂ O ₂ S ₂ Zn	317.7					1000 未満	21.1 °C			1.782	25°C		
705	52829-07-9	ビス(2, 2, 6, 6-テトラメチル-4-ピペリジル)=セバケート	C ₂₈ H ₅₂ N ₂ O ₄	480.7	83	495.85	4.97 × 10 ⁻⁸		0.62794		5.5	0.000878488	1.0± 0.1			
706	56-35-9	ビス(トリブチルスズ)=オキシド														

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点 (°C)	沸点 (°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
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														
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														
709	120-57-0	ピペロナール	C ₈ H ₆ O ₃	150.1 3	37	263	1.3		591.58		1.1	0.0571473	1.3± 0.1			
710	117-84-0	フタル酸ジオクチル	C ₂₄ H ₃₈ O ₄	390.6	25	220	0.0001		0.022		9.1	0.26040525	0.98			
711	28159-98-0	2-ターシャリーブチルアミノ-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	C ₁₁ H ₁₉ N ₃ S	253.3 7	128-133	362.66	8.80 × 10 ⁻⁵		20.313		3.9	0.00314107 5	1.2± 0.1			
712	3006-82-4	ターシャリーブチル=2-エチルペルオキシヘキサノアート	C ₁₂ H ₂₄ O ₃	216.3 2	14.47	237.67	6.97		19.942		4	200.6235	0.9± 0.1			
713	88-41-5	2-ターシャリーブチルシクロヘキシル=アセタート	C ₁₂ H ₂₂ O ₂	198.3 1	35	232.55	7.40		1.00E+01		4.42	7.32E+01	0.9± 0.1			※ 2
714	32210-23-4	4-ターシャリーブチルシクロヘキシル=アセタート	C ₁₂ H ₂₂ O ₂	198.3	-50	228-230	9.13		75.768		3.4	509.66475	20			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点 (°C)	沸点 (°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
715	34014-18-1	1-(5-ターシャリーブ チル-1, 3, 4-チアジ アゾール-2-イル)- 1, 3-ジメチル尿素	C ₉ H ₁₀ N ₄ O S	228.3 2	161.5- 164	394.23	0.0003		2.5 × 10 ³		1.6	0.00001215 9	1.2 ± 0.1			
716	400882-07- 7	2-(4-ターシャリーブ 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	C ₂₄ H ₂₄ F ₃ N O ₄	447.4	206.04	533.8 ± 50	1.00 × 10 ⁻⁷		0.08282		5.5	0.00054107 6	1.2 ± 0.1			
717	18127-01-0	3-(4-ターシャリーブ チルフェニル)プロパナ ール	C ₁₃ H ₁₈ O	190.2 8	46.3	273.66	0.665		39.477		3.3	6.018705	0.9 ± 0.1			
718	80-54-6	3-(4-ターシャリーブ チルフェニル)-2-メ チルプロパナール	C ₁₄ H ₂₀ O	204.3	-20	280.03	4.70E-01		3.30E+01		4.2	1.84E+00	0.9 ± 0.1			※ 2
719	88-18-6	2-ターシャリーブチル フェノール	C ₁₀ H ₁₄ O	150.2 2	-6.8	223	12		1315.9		3.3	2.47942275	0.98			
720	7580-85-0	2-ターシャリーブトキ シエタノール	C ₆ H ₁₄ O ₂	118.17	-25.29	159.95	103		382280		0.36	25 °C	0.07923615	0.9 ± 0.1	L	※ 3
721	98-01-1	フルフラール	C ₅ H ₄ O ₂	96.08	-36.5	162	295		50738		0.4	0.385035	1.16			
722	122453-73- 0	4-ブromo-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	C ₁₅ H ₁₁ BrC lF ₃ N ₂ O	407.6 1	100.5	421.89	4.80 × 10 ⁻⁵		0.059845		4.5	0.00058059 2	0.543			
723	500008-45- 7	3-ブromo-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	C ₁₈ H ₁₄ BrC l ₂ N ₅ O ₂	483.1	208-210	670.39	1.60 × 10 ⁻¹²		46.773		4.8	1.41855 × 10 ⁻¹⁶	1.507			
724	348635-87- 0	3-(3-ブromo-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	C ₁₃ H ₁₃ BrF N ₅ O ₄ S ₂	466.3	128.6- 130.0	572.34	1.80 × 10 ⁻⁸		438.45		2.4	0.02127825	1.61	20°C		

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
725	4719-04-4	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	C ₉ H ₂₁ N ₃ O ₃	219.2 8	155.26	386.36	5.51 × 10 ⁻⁷		1000000		-1.6	1.20779 × 10 ⁻¹⁰	1.2± 0.1			
726	1222-05-5	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	C ₁₈ H ₂₆ O	258.3 88	-5	325	5.20E-02		1.50E+00		5.9	1.34E+01	1.0054			※ 2
727	1071-93-8	ヘキサンジヒドラジド	C ₆ H ₁₄ N ₄ O ₂	174.2	180-182	519.3	0.0±333	25°C	328700		-2.1		150			
728	6259-76-3	ヘキシル=2-ヒドロキ シベンゾアート	C ₁₃ H ₁₈ O ₃	222.2 74	100	290	0.063		1.9		5.45	1.9	1.1± 0.1			※ 1
729	592-41-6	1-ヘキセン	C ₆ H ₁₂	84.16	-140	63	24526		50		3.4		0.7			
730	1024-57-3	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	C ₁₀ H ₆ Cl ₇ O	389.3	160- 161.5				0.200		3.7	3.2424				
731	142-82-5	ヘプタン	C ₇ H ₁₆	100.2	-90.7	98.4	5332		2.2		4.4	182385	0.68			
732	104-67-6	5-ヘプチルオキシラン -2-オン	C ₁₁ H ₂₀ O ₂	184.2 8	-16	286	94		170		3.4	55	0.942- 0.945			※ 1
733	—	ペルフルオロオクタン酸 (別名PFOA)及びその 塩														
734	101-86-0	2-ベンジリデンオクタ ナール	C ₁₅ H ₂₀ O	216.3 2	4	318.74	0.0712		5.4421		4.8	5.6032725	0.950- 0.961			
735	1205-17-0	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	C ₁₁ H ₁₂ O ₃	192.2 2	77	295.43	7.50E-02		9.30E+02		2.4	8.30E-04	1.158- 1.169			※ 2
736	108-24-7	無水酢酸	C ₄ H ₆ O ₃	102.0 9	-73	139	480		120000		-0.58	0.42	1.08			※ 1
737	108-10-1	メチルイソブチルケトン	C ₆ H ₁₂ O	100.1 6	-85	117-118	2000		14000		1.65	46	0.8			※ 1
738	24851-98-7	メチル=2-(3-オキ ソ-2-ペンチルシクロ ペンチル)アセタート	C ₁₃ H ₂₂ O ₃	226.3 1	-10				0		2.7		0.997- 1.008			
739	110-25-8	2-[メチル-[(Z)-オ クタデカ-9-エノイル] アミノ]酢酸	C ₂₁ H ₃₉ NO ₃	353.5	16-17	476.15	2.31 × 10 ⁻⁷		0.18755		6.8	0.00943335 8	0.961			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点 (°C)	沸点 (°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
740	137-42-8	N-メチルジチオカルバ ミン酸ナトリウム	C ₂ H ₄ NNaS 2	129.1 8					722116							
741	7396-58-9	N-メチルジデカン-1 -イルアミン	C ₂₁ H ₄₅ N	311.5 8	-6	357.3	1.80E-01		3.10E-03		8.88	4.69E+02	0.8± 0.1			※ 2
742	22936-75-0	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	C ₁₁ H ₂₁ N ₅ S	255.3 9	65	358.29	0.00019		50.1		3.9	0.11652375	1.1± 0.1			
743	111-82-0	メチル=ドデカノアート	C ₁₃ H ₂₆ O ₂	214.3 4	5	262	0.25		3.8		4.94	300	0.863- 0.872			※ 1
744	127-51-5	(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	C ₁₄ H ₂₂ O	206.3 2							3.3		0.921- 0.930			
745	165252-70- 0	(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	C ₇ H ₁₄ N ₄ O ₃	202.2 1	107.5		1.73 × 10 ⁻⁶		1000000		0.1	6.4848 × 10 ^{- 9}	1.4			
746	872-50-4	N-メチル-2-ピロリ ドン	C ₆ H ₉ NO	99.13	-10	202	32		97000		-0.46	0.00032	1.03			※ 1
747	75-66-1	2-メチルプロパン-2 -チオール	C ₄ H ₁₀ S	90.19	0	64	24129		2.0 × 10 ³		1.5	618.0825	0.8			

管理 番号	CAS 登録番号	物質名	組成式	分子 量	融点(°C)	沸点(°C)	蒸気圧 (Pa)	温度	水溶解度 (g/m ³) (mg/l)	温度	オクタノール-水 分配係数 LogPow	ヘンリー定 数 (Pa・m ³ /mol)	比重	温度	状 態	備 考
748	—	3-メチルベンター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														
749	536-90-3	3-メトキシアニリン	C ₇ H ₉ NO	123.15	-1	251	10		1.57 × 10 ⁴		0.9	0.011449725	1.1			
750	133408-50- 1	(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	C ₁₈ H ₁₉ N ₂ O 3	284.3 1	88	451.03	1.80 × 10 ⁻⁵		128		3.2	1.682 × 10 ⁻⁶	1.1 ± 0.1			
751	111-77-3	2-(2-メトキシエトキ シ)エタノール	C ₅ H ₁₂ O ₃	120.15	≤ -84	193	33		1 × 10 ⁶		-0.9	1.67186 × 10 ⁻⁶	1.04			
752	111-96-6	1-メトキシ-2-(2- メトキシエトキシ)エタン	C ₈ H ₁₄ O ₃	134.1 7	-68	162	395		999567		-0.4	0.05299297 5	0.95			
753	68515-88-8	硫化(2, 4, 4-トリメチ ルペンテン)	C ₂₄ H ₅₀ S ₈	595.2		623.8 ± 65.0	0.0 ± 227				11.1		1.1 ± 0.1			
754	77-78-1	硫酸ジメチル	C ₂ H ₆ O ₄ S	126.1 4	-32		65		28000		-4.26	0.39	1.3			※ 1