

通し番号	物質名称	備考	分解性	CAS登録番号*1	分子量 [-]	値*2						信頼性ランク							
						融点 [°C]	蒸気圧 [Pa]	水溶解度 [mg/L]	logPow [-]	Koc [L/kg]	ヘンリー係数 [Pa・m ³ /mol]	BCF [-]	融点	蒸気圧	水溶解度	logPow	Koc	ヘンリー係数	BCF
204	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)エタンの混合物を主成分(80%以上)とする。3-メチルペンタ-3-エン-2-オンと3-メチルペンタ-7-メチルオクタ-1,6-ジエンの反応生成物		難	54464-57-2	234.39	85.8	1.9E-01	2.7E+00	5.65	1.8E+04	3.4E+01	290	2C	1B	1A	1A	2C	2C	1A
205	オキシシロキサンヘキサデカ-2-オン		難(テ)	106-02-5	240.39	34.6	6.0E-02	1.6E-01	5.79	1.1E+04	1.7E+02	3,071	1A	1A	1A	1A	2C	2C	2C
206	4-メチルシロキサンヘキサデカ-5,17-ジオン		難(テ)	105-95-3	270.37	71.1	1.7E-02	1.5E+01	4.30	6.7E+03	2.3E-01	319	2C	1B	1A	1A	1A	2C	2C
207	3-(1,3-ペンタジシロキサン-5-イル)-2-メチルプロパノール		難(テ)	1205-17-0	192.22	76.6	7.5E-02	9.3E+02	4.40	7.1E+01	8.3E-04	18	2C	1B	1A	1A	1A	2C	2C
208	5-ヘプタシロキサン-2-オン		難(テ)	104-67-6	184.28	-15.6	9.4E+01	1.7E+02	3.40	5.5E+02	5.5E+01	81	1B	1B	1B	1A	2C	2C	2C
209	クレオソール油		*4																
212	2,2,4,6,6-ペンタメチルヘプタン		難(テ)	13475-82-6	170.34	-67	1.4E+02	1.4E-01	5.94	1.4E+05	9.5E+05	3,850	2B	2C	2C	2C	2C	2C	4C
213	ナトリウム=1,4-ビス[(2-エチルヘキシル)オキシ]-1,4-ジオキソタン-2-スルホナート		良	577-11-7	444.56	165	2.1E-09	3.7E+04	3.95	9.5E+02	5.1E-07	9.3	1B	2C	1B	2C	2C	2C	1B
216	ジメチル[ビス(オクタセチン-1-イル)]アンモニウム塩		難(テ)	35724-28-8	582.49	318.9	2.0E-15	1.0E-08	12.09	3.4E+07	1.6E-02	71	2C	4C	4C	2C	4C	2C	4C
218	モノ(又はポリ)クロロアルカン(C=14~17,直鎖型)		難(テ)	2425-54-9	232.84	4.9	6.9E-02	1.1E+04	7.47	3.0E+06	3.3E+04	1,980	2B	4C	2B	2C	4C	2C	4C
219	りん酸トリトリル		良	1330-78-5	368.36	11	4.7E-06	2.7E-01	5.11	2.0E+04	8.4E+00	164	2B	1B	1A	2B	1A	2C	-
220	ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン		難	6165-51-1	210.32	-50	1.5E-02	9.0E-01	5.39	4.0E+04	3.5E+00	810	1B	1B	1B	1A	4C	2C	1A
222	(アジヒド(又はシアニヒド) グルシトールとドデカノール糖のモノエステル)とα-ヒドロ-ω-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)のモノ(又はポリ)エーテル		*4																
224	アジベン酸・N-(2-アミノエチル)(又はN,N'-ビス(2-アミノエチル))エタン-1,2-ジアミン-2-(クロロメチル)オキシラン重合体		*4																
225	α-(イソシアナトヘキシル)-ω-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニル)メチレン]		*4																
226	{デンプンのポリ[2-ヒドロキシ-3-(1-メチルアンモニオ)プロピル]エーテル}の塩		*4																
227	ナトリウム=(アルキル(C=12,分枝型))(アルキル(C=12,分枝型)フェノキシ)ベンゼンスルホナート(又はナトリウム=(アルキル(C=12,分枝型)フェノキシ)ベンゼンスルホナート又はナトリウム=(アルキル(C=12,分枝型))(フェノキシ)ベンゼンスルホナート又は二ナトリウム=(アルキル(C=12,分枝型)))[(アルキル(C=12,分枝型))(スルホナト)フェキシ]ベンゼンスルホナート又は二ナトリウム=(アルキル(C=12,分枝型))(スルホナト)フェキシ]ベンゼンスルホナート		*4																
228	1-プロピルプロパン		難	106-94-5	122.99	-110	1.3E+02	2.5E+03	2.25	6.2E+01	3.8E+03	14	1B	1B	1B	1A	1A	2B	2C
229	N,N,N'-トリメチルデカ-1-アミンの塩		難(テ)	112-00-5	263.9	246	8.6E-08	1.1E+02	1.22	3.3E+01	7.4E-06	71	2B	4C	2C	2B	2C	2C	2C
231	3-ヒドロキシ-2,2-ビス(ヒドロキシメチル)プロピルオクタカアト		難(テ)	78-23-9	402.62	209.9	2.9E-12	3.1E-04	7.10	9.2E+03	1.8E-04	3,023	2C	4C	4C	2C	4C	2C	4C
232	2-tert-butylシロキサンヘキシルセアト		難(テ)	88-41-5	198.31	35	7.4E+00	1.0E+01	4.42	2.0E+03	7.3E+01	385	2B	2C	4C	2C	4C	2C	4C
233	トリアルシルアルコール		良	98-00-0	98.1	-10	6.9E+01	9.3E+05	0.75	8.5E+00	5.7E-03	3.2	1B	2B	2B	1A	2C	2C	2C
234	アリル酸重合体		*4																
235	ナトリウム=α-(カルボキシラトメチル)-ω-(ドシルオキシ)ポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(繰り返し単位の繰り返し数は1から100までの整数とする。)		*4																
236	α-ヒドロ-ω-ドデカアミドポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(繰り返し単位の繰り返し数は2から101までの整数とする。)		*4																
238	N-メチルジエタン-1-イルアミン		難(テ)	7396-58-9	311.58	-5.8	1.8E-01	3.1E-03	8.88	5.9E+05	4.7E+02	404	1B	2C	4C	2C	4C	2C	4C
239	N-エチル-N,N-ジメチルテトラデカ-1-アミンの塩		*4																
240	1,1'-オキシジ(プロパン-2-オール)		難	110-98-5	134.18	-10	3.0E+00	9.3E+04	-1.49	1.5E-01	3.6E-04	2.6	1B	2A	1B	2A	2C	2A	1A
241	2-(ドデカニルオキシ)メチル-2-エチルプロパン-1,3-ジシ(ドデカアト)		難(テ)	25268-73-9	681.1	265.8	6.4E-13	1.9E-14	16.53	8.7E+09	1.5E+00	3.2	2C	4C	4C	2C	4C	2C	4C
245	2,2,2-トリプロ-1-フェニルエチルセアト		難(テ)	90-17-5	267.54	80	9.1E-01	1.5E+01	3.54	5.6E+02	6.1E-02	100	1B	2C	1B	1B	1B	2C	2C
247	ナトリウム=ドデカニルオキシベンゼンスルホナート		良	88380-00-1	378.46	250	5.4E-14	1.3E+02	1.56	5.2E+01	5.2E-03	3.2	2B	4C	2B	2C	4C	2B	4C
249	シロキサンジエタン(フェニル)アセチルトリ		難	10461-98-0	197.28	25.4	4.3E-02	7.5E+00	4.00	3.4E+03	1.2E+00	317	1B	1A	1A	1A	2C	2C	1B
250	[α-(アルキル(C=16~18))ω-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)又はα-(アルケル(C=16~18))ω-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)](数平均分子量が1,000未満のものに限る。)		*4																
251	ナトリウム=1-オキソ-1λ5-ピリジン-2-チオアト		難(テ)	3811-73-2	149.14	290	3.3E-05	6.5E+05	-2.52	2.4E+03	2.7E-03	3.2	2B	1A	1A	1A	1A	4C	2C
252	シアニ化水素		難(テ)	74-90-8	27.03	-13.4	7.7E+04	9.3E+05	-0.25	4.6E+00	1.3E+01	1,000	2B	2B	2B	2B	2B	2B	4C
253	フルル酸ジエチル		良	84-66-2	222.24	-40.5	1.6E-01	8.9E+02	2.20	2.3E+02	5.5E-02	2.1	2B	2B	1B	1A	2B	2B	2B
254	5-クロロ-2-(4-クロロフェノキシ)フェノール		難	3380-30-1	255.1	73.6	0.0E+00	2.0E+01	3.70	3.5E+03	6.8E-04	80	1A	4C	1A	1A	4C	4C	1A
257	ポリ(アザジシロキサン)イミドアルキルアザジシロキサンカルボキシイミドアルキルアザジシロキサンヘキサ-1,6-ジイルのカチオン(窒素原子にプロトンが付加することにより生成したものに限る。)の塩		*4																
258	(N,N-ジメチルテトラデカ-1-アミン)セアト		難(テ)	2601-33-4	300.51	207.9	4.0E-07	1.0E+04	1.46	1.3E+03	1.8E-09	1,000	1A	1A	4A	2C	4C	2C	4C
259	ナトリウム=アルカンシルホナート(C=10~18)又はナトリウム=水素=アルカンシルホナート(C=10~18)又は二ナトリウム=アルカンシルホナート(C=10~18)		*4																
260	ナトリウム=1-メトキシ-1-オキソデカ-2-スルホナート又はナトリウム=1-メトキシ-1-オキソデカ-2-スルホナート		良	4016-24-4	372.5	180	1.3E+00	1.6E+04	4.06	1.3E+03	1.2E-04	71	1B	2C	1B	2C	4C	2C	2B
261	2-(ジメチル[3-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-トリデカフルオロオクタ-1-スルホアミド)プロピル]アンモニオ)セアトを主成分(95%以上)とする。2-(ジメチル[3-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-トリデカフルオロオクタ-1-スルホアミド)プロピル]アンモニオ)セアトとN,N-ジメチル-3-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-トリデカフルオロオクタ-1-スルホアミド)プロピルアミンの混合物		難	34455-29-3	570.37	150	1.2E-02	5.0E+01	1.00	3.4E+01	8.6E-08	1,000	1A	1A	1A	1A	1A	2C	4C
262	ブタン-2-オン=オキシム		難	96-29-7	87.12	-29.5	1.1E+03	9.3E+04	0.63	1.2E+02	-6.0E+05	2.5	1B	1B	1B	1B	4C	2B	1A
263	2,2-ジメチル-3-メチルペンタヒドロ[2,2,1]ヘプタンとフェノールの1:1反応生成物を主成分(60%以上)とする。2,2-ジメチル-3-メチルペンタヒドロ[2,2,1]ヘプタンとフェノールの反応生成物(分子量が460以下であるものに限る。)		*4																
264	ジメチルシロキサンヘキサデカ-2-オン		難	123-77-3	116.08	225	0.0E+00	3.4E+01	-1.70	2.6E+00	8.3E-08	8.2	2B	1A	1A	1A	2C	2B	1A
265	メチル=(1H-1,3-ペンジミダゾール-2-イル)カルバマート(別名カルバマダジム)		難	10605-21-7	191.19	300	0.0E+00	1.7E+01	1.52	2.2E+02	5.2E-05	1.9	2B	1B	1B	2B	2B	2B	1A
266	α,α'-[(アルキル(C=8~18,直鎖型)アザジシロキサン)ジ(エタン-2,1-ジイル)]ビス[ω-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)](繰り返し単位の繰り返し数は0以上の整数とする。)(数平均分子量が1,000未満のものに限る。)		*4																
267	{2-ヒドロキシ-N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)-N-メチルエタン-1-アミン}と[飽和脂肪酸(C=10~20,直鎖型)(又は不飽和脂肪酸(C=16~18,直鎖型))]のエステル}の塩又は{2-ヒドロキシ-N-(2-ヒドロキシプロピル)-N,N-ジメチルプロパン-1-アミン}と[飽和脂肪酸(C=10~18,直鎖型)(又は不飽和脂肪酸(C=18,直鎖型))]のエステル}の塩		*4																
268	2,2',2'',2'''-(エタン-1,2-ジイルジシロ)四酢酸のナトリウム塩		難(テ)	23-41-5	380.17	300	0.0E+00	5.0E+05	-13.17	3.1E+02	1.0E-20	1.8	2A	4A	2B	2C	2C	2C	1B
269	α,α'-[(アルキル(C=8~18,直鎖型)アザジシロキサン)ビス(エタン-2,1-ジイル)(又はメチルエタン-2,1-ジイル))]ビス[ω-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))] (繰り返し単位の繰り返し数は1以上の整数とする。)(数平均分子量が1,000未満であるものに限る。)		*4																
270	{2-ヒドロキシ-N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)-N,N-ジメチルエタン-1-アミン}と[飽和脂肪酸(C=10~18,直鎖型)(又は不飽和脂肪酸(C=18,直鎖型))]のエステル}の塩又は{2-ヒドロキシ-N-(2-ヒドロキシプロピル)-N,N-ジメチルプロパン-1-アミン}と[飽和脂肪酸(C=10~18,直鎖型)(又は不飽和脂肪酸(C=18,直鎖型))]のエステル}の塩		*4																
271	α-(アルキル(C=6~18))ω-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))(数平均分子量が1,000未満であるものに限る。)		*4																
272	α-ヒドロ-ω-[(3-メチルプロパン-3-エン-1-イル)オキシ]ポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(繰り返し単位の繰り返し数は1以上の整数とする。)(数平均分子量が1,000未満であるものに限る。)		*4																
273	[α-(アルカニル(C=8~18,直鎖型))ω-メトキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)又はα-(アルケニル(C=8~18,直鎖型))ω-メトキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)](繰り返し単位の繰り返し数は1以上の整数とする。)(数平均分子量が1,000未満であるものに限る。)		*4																

*1 暴露評価に用いる際の物理化学的性状に対応するCAS登録番号。

*2 値は公表されている化学法における物理化学的性状・分解性・生物濃縮性データ等の信頼性評価等について[改訂第1版]に基づき選定され、リスク評価(一次)リスク評価IIにおいて今後さらに精査される予定のものである。

*3 暴露評価値は変化物のベジ(CASRN:110-85-0)の物理化学的性状データ、排出量推計に信頼性データ(CASRN:40839-73-4)の分子量(314.62)、蒸気圧(2.9E-11Pa,信頼性ランク4)及び水溶解度(1.0E+06mg/L,信頼性ランク4)を用いた。

*4 灰色斜掛けの物質は構造不確定等のため、排出量推計に係る物理化学的性状等を決定できない。そのため、排出量推計にはワーストケース暴露量となる物理化学的性状を用いた。