

生態毒性

参考資料-11

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
1-001	7733-02-0	硫酸亜鉛	魚類	カットスロートトラウト	96	時間	LC50		0.061	mg/L	EHC、2001		57.7(g/100gH ₂ O)					1
1-001	7646-85-7	塩化亜鉛	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.1	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		408(g/100gH ₂ O)					1
1-003	79-10-7	アクリル酸	藻類	セネデスムス	72	時間	ErC50		0.13	mg/L	EHC191、1997		1000000	exp			R50	1
1-003	7446-81-3	アクリル酸ナトリウム	藻類	セネデスムス	72	時間	ErC50		1.4	mg/L	環境省生態毒性試験報告							2
1-004	140-88-5	アクリル酸エチル	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		1.16	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		15000	exp			NC	2
1-005	2439-35-2	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	藻類	セネデスムス	72	時間	ErC50		0.88	mg/L	SIDS、2004		溶解		12.5時間	加水分解		1
1-006	96-33-3	アクリル酸メチル	魚類	シーブスヘッドミノー	96	時間	LC50		1.1	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2006		49400	exp			NC	2
1-007	107-13-1	アクリロニトリル	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		9.3	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		74500	exp			R51-53	2
1-008	107-02-8	アクロレイン	魚類	ファットヘッドミノー	96	時間	LC50		14	μg/L	環境省リスク評価第2巻、2003		212000	exp			R50	1
1-009	103-23-1	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.024	mg/L	ECETOC,TR91,2003		0.0032			難水溶性		
1-011	75-07-0	アセトアルデヒド	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		2.1	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		1000000	exp			NC	2
1-013	78-67-1	2,2'-アゾビスイソブチロニトリ	藻類	セレナストラム	72	時間	ErC50		6.1	mg/L	SIDS、2000		350	exp			R52-53	2
1-014	90-04-0	o-アニシジン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		6800	μg/L	環境省リスク評価第2巻、		14000	exp			NC	2
1-015	62-53-3	アニリン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		80	μg/L	環境省リスク評価第1巻、		36000	exp			R50	1
1-016	141-43-5	2-アミノエタノール	藻類	セレナストラム	72	時間	ErC50		2.5	mg/L	環境省生態影響試験、1996		1000000	exp			NC	2
1-018	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(別名フィブロニル)	藻類	緑藻	24-48	時間	ErC50		0.074	mg/L	GHS3省分類の情報源		1.9	exp				1
1-019	61-82-5	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.54	mg/L	EHC158、1994		280000	exp			R51-53	2
1-021	591-27-5	m-アミノフェノール	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		447	μg/L	環境省リスク評価第2巻、		27000	exp			R51-53	1
1-022	107-18-6	アリルアルコール	魚類	ファットヘッドミノー	96	時間	LC50		320	μg/L	環境省リスク評価第2巻、2003		1000000	exp			R50	1
1-024	1322-98-1	デシルベンゼンスルホン酸ナトリウム(C=10)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		9.95	mg/L	EHC、1996	止水式、設定濃度、硬度=120、pH=7.4						
1-024	27636-75-5	ウンデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム(C=11)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		1.15	mg/L	EHC、1996		55.61	est				
1-024	25155-30-0	ドデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム(C=12)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		3.5	mg/L	EHC、1996		800	exp				
1-024	26248-24-8	トリデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム(C=13)	魚類	オオミジンコ	48	時間	LC50		0.20	mg/L	EHC、1996		5.459	est				
1-024	28348-61-0	テトラデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム(C=14)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		0.59	mg/L	ECETOC,TR91,2003		1.706	est				
1-028	78-79-5	イソブレン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		3.2	mg/L	環境省生態影響試験、2000		642	exp		揮発性	R52-53	2
1-029	80-05-7	4,4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	魚類	ファットヘッドミノー	96	時間	LC50		4600	μg/L	環境省リスク評価第3巻、2004		120	exp			NC	2
1-030	25068-38-6	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(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.7	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2006		0.041			難水溶性	R51-53	1
1-031	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	魚類	ファットヘッドミノー	96	時間	LC50		0.54	mg/L	EHC172、1996		0.0001593	est		難水溶性		1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期 (カッコ書きは 光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
1-034	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)	魚類	コイ	96	時間	LC50		0.293	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.3	exp		難水溶性		1
1-035	25319-90-8	S-エチル=2-(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)チオアセート(別名フェノチオール又はMC PAチオエチル)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		0.169	mg/L	GHS3省分類の情報源		2.3	exp				1
1-036	36335-67-8	O-エチル=O-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)	藻類	緑藻	72	時間	EbC50		17	μg/L	GHS3省分類の情報源		6.19	exp				1
1-037	2104-64-5	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	魚類	ファッドヘッドミノ	4	日間	LC50		79	μg/L	環境省リスク評価第2巻、2003		3.11	exp			R50-53	1
1-038	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(別名ペンディメタリン)	藻類	緑藻	72	時間	ErC50		24.3	μg/L	GHS3省分類の情報源		0.3	exp		難水溶性	R50-53	1
1-039	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)	藻類	緑藻	72	時間	ErC50		0.0023	mg/L	GHS3省分類の情報源		970	exp			R50-53	1
1-040	100-41-4	エチルベンゼン	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		4.2	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		169	exp		揮発性	NC	1
1-046	107-15-3	エチレンジアミン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		3	mg/L	SIDS、2003		1000000	exp			NC	2
1-047	60-00-4	エチレンジアミン四酢酸	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		6.0	mg/L	環境省生態影響試験、2002		1000	exp				2
1-048	12122-67-7	N,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジネブ)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		0.97	mg/L	EHC78、1988		10	exp		加水分解	NC	1
1-049	12427-38-2	N,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガン(別名マゼブ又はマンゼブ)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.189	mg/L	GHS3省分類の情報源		6	est			NC	1
1-050	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.073	mg/L	GHS3省分類の情報源		6.2	exp			NC	1
1-053	2593-15-9	5-エトキシ-3-トリクロロメチル-1,2,4-チアジアゾール(別名エクロメゾール)	藻類	緑藻	72	時間	EC50		0.39	mg/L	GHS3省分類の情報源		117	exp			R50-53	1
1-058	111-87-5	1-オクタノール	甲殻類	ネコゼミジンコ属の1種	48	時間	EC50		4200	μg/L	環境省リスク評価第2巻、2003		540	exp				2
1-059	1806-26-4	p-オクチルフェノール	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		0.0878	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		不溶			難水溶性		1
1-060	10325-94-7	硝酸カドミウム	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.0066	mg/L	EHC、1992		156(g/100gH2O)					1
1-060	1306-19-0	酸化カドミウム	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		79	μg/L	EU RAR、2003		insoluble					1
1-060	10108-64-2	塩化カドミウム	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.003	mg/L	ECETOC,TR91,2003		120(g/100gH2O)					1
1-060	10124-36-	硫酸カドミウム	魚類	マスノサケ	96	時間	LC50		0.001	mg/L	EHC、1992							1
1-063	1330-20-7	キシレン	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		3.3	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		106	exp			NC	2
1-063	95-47-6	o-キシレン	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		0.80	mg/L	環境省生態影響試験、1996		178	exp			NC	1
1-063	108-38-3	m-キシレン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		2.3	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		161	exp				2
1-063	106-42-3	p-キシレン	魚類	ストライドバス	96	時間	LC50		2	mg/L	ECETOC,TR91,2003		162	exp				2
1-064	7761-88-8	硝酸銀	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.0006	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		234(g/100gH2O)					1
1-066	111-30-8	グルタルアルデヒド	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		0.35	mg/L	SIDS、1998		167200	est			R50	1
1-067	1319-77-3	クレゾール	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		10	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、							2

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
1-067	106-44-5	p-クレゾール	甲殻類	オオミジンコ	48時間	LC50			1.4	mg/L	EHC168、1995		21500	exp				2
1-067	95-48-7	o-クレゾール	甲殻類	オオミジンコ	48時間	LC50			5	mg/L	EHC168、1995		25900	exp			NC	2
1-067	108-39-4	m-クレゾール	魚類	カワマス	96時間	LC50			7.6	mg/L	CERIハザードデータ集、1998		23500					2
1-068	13548-38-	硝酸クロム	魚類	ニジマス	72日間	NOEC			0.048	mg/L	ECETOC,TR91,2003		very soluble					1
1-069	10588-01-9	ニクロム酸ナトリウム	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			0.112	mg/L	EU RAR、2003		187(g/100gH ₂ O)					1
1-069	7778-50-9	重クロム酸カリウム	甲殻類	ミジンコ	48時間	LC50			0.18	mg/L	ECETOC,TR91,2003		15.1(g/100gH ₂ O)					1
1-071	95-51-2	o-クロロアニリン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	LC50			0.13	mg/L	CERI-NITE有害性評価書、		8160	exp				1
1-072	106-47-8	p-クロロアニリン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			0.31	mg/L	環境省生態影響試験、2000		3900	exp			R50-53	1
1-073	108-42-9	m-クロロアニリン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			350	μg/L	環境省リスク評価第3巻、		5400	exp				1
1-075	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)	藻類	緑藻	72時間	EbC50			0.043	mg/L	GHS3省分類の情報源		34.7	exp			R50-53	1
1-076	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)	藻類	緑藻	72時間	EbC50			0.1	mg/L	GHS3省分類の情報源		530	exp				1
1-078	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)-α,α,α-トリフルオロ-2,6-ジニトロ-p-トルイジン(別名フルアジナム)	魚類	コイ	96時間	LC50			0.15	mg/L	GHS3省分類の情報源		1.76	exp				1
1-079	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-ジオキソラン-2-イル]メチル}-1H-1,2,4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール)	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			0.77	mg/L	GHS3省分類の情報源		15	exp				1
1-080	79-11-8	クロロ酢酸	藻類	セネデスムス	72時間	ErC50			0.033	mg/L	CERI-NITE有害性評価書、		858000	exp			R50	1
1-081	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(別名ブレチラクロール)	藻類	緑藻	72時間	ErC50			0.0028	mg/L	GHS3省分類の情報源		50	exp				1
1-082	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)	藻類	緑藻	72時間	EbC50			0.015	mg/L	GHS3省分類の情報源		240	exp			R50-53	1
1-083	97-00-7	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン	藻類	セレナストラム	72時間	ErC50			0.14	mg/L	環境省生態影響試験、1999		8	exp				1
1-089	95-49-8	o-クロロトルエン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			0.70	mg/L	環境省生態影響試験、2000		374	exp		揮発性	R51-53	1
1-090	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)	藻類	緑藻	72時間	EbC50			0.042	mg/L	GHS3省分類の情報源		6.2	exp			R50-53	1
1-091	107-05-1	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	魚類	キンギョ	24時間	LC50			10	mg/L	ECETOC,TR91,2003		3370	exp		揮発性	R50(R根拠データなし)	2
1-092	86598-92-7	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナ)	甲殻類	オオミジンコ	48時間	LC50			0.185	mg/L	GHS3省分類の情報源		1.7	exp				1
1-093	108-90-7	クロロベンゼン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			585.52	μg/L	CICAD60、2004		498	exp		揮発性	R51-53	1
1-098	96491-05-3	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2',6'-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)	藻類	緑藻	72時間	ErC50			0.03	mg/L	GHS3省分類の情報源		11	exp				1
1-099	1314-62-1	五酸化バナジウム	甲殻類	オオミジンコ	48時間	LC50			1.45	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		0.07(g/100gH ₂ O)				R51-53	2

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
1-102	108-05-4	酢酸ビニル	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		2.39	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		20000	exp			NC	2
1-104	90-02-8	サリチルアルデヒド	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		2200	μg/L	環境省リスク評価第3巻、2004		17000	exp				2
1-105	102851-06-9	α-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-α,α,α-トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート(別名フルバリナート)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.0023	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.002			難水溶性	R50-53	1
1-106	51630-58-1	α-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレート)	甲殻類	ミシッドシュリンプ	96	時間	LC50		0.008	μg/L	EHC95、1990		0.024	exp		難水溶性		1
1-108	74-90-8	シアン化水素(青酸、青酸ガ)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.028	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		1000000	exp				1
1-108	151-50-8	シアン化カリウム(青酸カリ)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.041	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		720000	exp				1
1-108	143-33-9	シアン化ナトリウム	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.04	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		34.9	est				1
1-110	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(別名チオベンカルブ又はベンチオ)	藻類	緑藻	24-72	時間	ErC50		0.02	mg/L	GHS3省分類の情報源		28	exp			R50-53	1
1-111	125306-83-4	N,N-ジエチル-3-(2,4,6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1,2,4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストロー)	藻類	緑藻	72	時間	ErC50		0.0021	mg/L	GHS3省分類の情報源		2.5	exp				1
1-112	56-23-5	四塩化炭素	藻類	緑藻	72	時間	ErC50		0.46	mg/L	環境省生態影響試験、2002		793	exp		揮発性	R52-53	1
1-115	95-33-0	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		0.15	mg/L	環境省生態影響試験、1996		19.16	est	7.33時間	加水分解	R50-53	1
1-120	101-14-4	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン (4,4'-ジアミノ-3,3'-ジクロロジフェニルメタン(別名4,4'-メチレンビス(2-クロロアニリン)))	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.25	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2005		13.9	exp			R50-53	1
1-122	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)	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		3.4	mg/L	環境省生態影響試験、2003		15	exp			R50-53(R根拠データなし)	2
1-125	106917-52-6	2',4'-ジクロロ-α,α,α-トリフルオロ-4'-ニトロ-m-トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.29	mg/L	GHS3省分類の情報源		2.9	exp				1
1-126	82692-44-2	2-[4-(2,4-ジクロロ-m-トルオイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]-4-メチルアセトフェノン(別名ベンゾフェナップ)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.383	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.13	exp	(17.2時間)	光分解、難水		1
1-128	89-61-2	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	魚類	コイ	96	時間	LC50		0.118	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		14	exp				1
1-129	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)	藻類	緑藻	72	時間	ErC50		0.013	mg/L	GHS3省分類の情報源		42	exp			R50-53	1
1-130	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(別名リニュロン)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.12	mg/L	GHS3省分類の情報源		75	exp			R50-53	1
1-131	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)	魚類	マスノスケ	96	時間	LC50		0.373	mg/L	EH84C、1989		677	exp			R52-53	1
1-135	78-87-5	1,2-ジクロロプロパン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		960	μg/L	環境省リスク評価第2巻、		2800	exp		揮発性	NC	2
1-136	709-98-8	3',4'-ジクロロプロピオンアニリド(別名プロパニル又はDCP A)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		6.7	mg/L	GHS3省分類の情報源		152	exp			R50(R根拠データなし)	2

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期 (カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
1-137	542-75-6	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	魚類	シーブスヘッドミノー	96	時間	LC50		0.068	mg/L	CERIハザードデータ集、1997		2800	exp	2日	揮発性、加水分解性	R50-53	1
1-138	91-94-1	3,3'-ジクロロベンジジン(3,3'-クロロベンジン)	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		0.5	mg/L	CaPSAR、1993		3.1	exp			R50-53	1
1-139	95-50-1	o-ジクロロベンゼン	甲殻類	ネコゼミジンコ属の1種	48	時間	EC50		0.66	mg/L	SIDS、2005		156	exp		揮発性	R50-53	1
1-140	106-46-7	p-ジクロロベンゼン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.7	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		81.3	exp		揮発性	R50-53	1
1-141	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)	魚類	コイ	96	時間	LC50		0.89	mg/L	GHS3省分類の情報源		900	exp				1
1-142	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.53	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.056	exp		難水溶性		1
1-143	1194-65-6	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロベニル又はDBN)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.95	mg/L	GHS3省分類の情報源		21.2	exp			R51-53	2
1-145	75-09-2	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	魚類	ファットヘッドミノー	96	時間	LC50		5.2	mg/L	EHC84、1989		13000	exp		揮発性	NC	2
1-146	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)	魚類	コイ	96	時間	LC50		59.6	μg/L	GHS3省分類の情報源		0.14	exp		難水溶性	R50-53	1
1-147	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)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		8100	μg/L	環境省リスク評価第2巻、2003		54	exp				2
1-148	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.021	ppm	GHS3省分類の情報源		56	exp	(<3日)	光分解	R50-53	1
1-149	640-15-3	ジチオリン酸S-2-(エチルチオ)エチル-O,O-ジメチル(別名チオメトン)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		8	mg/L	PDS、1988		200	exp			NC	2
1-150	35400-43-2	ジチオリン酸O-エチル-O-(4-メチルチオフェニル)-S-n-プロピル(別名スルプロホス)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.75	ppb	AQUIRE、2003		0.31	exp		難水溶性		1
1-151	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.033	mg/L	GHS3省分類の情報源		16.3	exp	(約2日)	光分解	R50-53	1
1-152	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)	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		100	μg/L	HSDB、2004		3.05	exp			R50-53	1
1-153	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.002	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.07	exp		難水溶性		1
1-154	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.1	μg/L	GHS3省分類の情報源		187	exp			R50-53	1
1-155	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.72	μg/L	GHS3省分類の情報源		143	exp			R50-53	1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
1-156	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](別名ジトエート)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		2	mg/L	GHS3省分類の情報源		25000	exp			NC	2
1-157	121-14-2	2,4-ジニトロトルエン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.02	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		200	exp				1
1-157	606-20-2	2,6-ジニトロトルエン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.06	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		182	est				1
1-157	610-39-9	3,4-ジニトロトルエン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.31	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		100	exp				2
1-157	602-01-7	2,3-ジニトロトルエン	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		0.33	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		220	est				1
1-157	619-15-8	2,5-ジニトロトルエン	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		1.3	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2004		220	est				2
1-158	51-28-5	2,4-ジニトロフェノール	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.09	mg/L	ECETOC TR91、2003		2790	exp			R50	1
1-159	122-39-4	ジフェニルアミン	藻類	緑藻	72	時間	ErC50		360	μg/L	環境省リスク評価第3巻、		53	exp			R50-53	1
1-161	55285-14-8	N-ジブチルアミノチオ-N-メチルカルバミン酸2,3-ジヒドロ-2,2-ジメチル-7-ペンゾ[b]フラニル(別名カルボスルファン)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.00103	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.3	exp		難水溶性	R50-53	1
1-164	95-64-7	3,4-ジメチルアニリン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		16	μg/L	環境省リスク評価第3巻、		3800	exp				1
1-165	62850-32-2	N,N-ジメチルチオカルバミン酸S-4-フェノキシブチル(別名フェノチオカルブ)	魚類	コイ	96	時間	LC50		0.0903	mg/L	GHS3省分類の情報源		30	exp				1
1-166	1643-20-5	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	藻類	セレナストラム	72	時間	ErC50		0.081	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2007		190000	exp				1
1-167	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.38	μg/L	GHS3省分類の情報源		120000	exp	(3.2日)	光分解	R50-53	1
1-170	85785-20-2	N-(1,2-ジメチルプロピル)-N-エチルチオカルバミン酸S-ベンジル(別名エスプロカルブ)	藻類	緑藻	72	時間	ErC50		0.066	mg/L	GHS3省分類の情報源		4.9	exp				1
1-171	119-93-7	3,3'-ジメチルベンジジン(別名o-トリジン)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		4.5	mg/L	環境省生態影響試験、2000		1300	exp			R51-53	2
1-173	2597-03-7	2-[(ジメチルホスフィノチオイル)チオ]-2-フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はP)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.00025	mg/L	GHS3省分類の情報源		11	exp			R50-53	1
1-174	3861-47-0	3,5-ジヨード-4-オクタノイルオキシペンゾニトリル(別名アイオキシニル)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		11	ppb	GHS3省分類の情報源		0.009728	est		難水溶性	R50-53	1
1-176	688-73-3	トリブチルスズ		オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.0002	mg/L	ECETOC,TR91,2003		分解					1
1-176	77-58-7	ジブチルスズジ脂肪族モノカルボン酸(C2-31)塩 ジブチルスズ=ジラウラート		オオミジンコ	24	時間	LC50		0.66	mg/L	ECETOC,TR91,2003		3	exp				1
1-176	1461-25-2	テトラブチルスズ		オオミジンコ	24	時間	LC50		0.002	mg/L	ECETOC,TR91,2003		0.00006396	est				1
1-176	57583-34-3	モノメチルスズトリス(イソオクチルチオグリコラート)		オオミジンコ	24	時間	LC50		2.9	mg/L	ECETOC,TR91,2003							2
1-176	3542-36-7	二塩化ジオクチルチン		オオミジンコ	24	時間	LC50		0.05	mg/L	ECETOC,TR91,2003							1
1-176	683-18-1	二塩化ジブチルスズ		スケルトネマ	72	時間	EC50		0.04	mg/L	AQUIRE, 2003		92	exp				1
1-176	595-90-4	テトラフェニルスズ		ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		0.0037	mg/L	AQUIRE, 2003		0.00001269	est				1
1-176	1461-22-9	塩化トリブチルスズ		Brevoortia tyrannus	96	時間	LC50		0.0045	mg/L	ECETOC,TR91,2003		17	exp				1
1-176	56-35-9	酸化トリブチルスズ		オオミジンコ	48	時間	EC50		0.00167	mg/L	AQUIRE,2003		19.5	exp				1
1-176	13121-70-	シクロヘキサスズ		オオミジンコ	48	時間	EC50		0.00017	mg/L	AQUIRE, 2003		0.008237	est				1
1-177	100-42-5	スチレン	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		4.02	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2004		310	exp			NC	2

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
1-180	533-74-4	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアジアジン(別名ダゾメット)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.16	ppm	AQUIRE、2003		3000	exp	1時間	加水分解	R50-53	1
1-181	62-56-6	チオ尿素	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		9	mg/L	CERI-NITE有害性評価書、		142000	exp			R51-53	2
1-182	108-98-5	チオフェノール	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.0044	mg/L	環境省生態影響試験、1999		835	exp				1
1-184	2636-26-2	チオりん酸O-4-シアノフェニル-O,O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		97	μg/L	GHS3省分類の情報源		46	exp			R50-53	1
1-185	333-41-5	チオりん酸O,O-ジエチル-O-(2-インプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノ)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.09	mg/L	EHC、1998		40	exp			R50-53	1
1-186	119-12-0	チオりん酸O,O-ジエチル-O-(6-オキソ-1-フェニル-1,6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.00051	mg/L	環境省生態影響試験、1997		100	exp				1
1-188	2921-88-2	チオりん酸O,O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)	甲殻類	ネコゼミジンコ属の1種	48	時間	LC50		5.8e-005	mg/L	ECETOC TR91、2003		1.12	exp			R50-53	1
1-189	18854-01-8	チオりん酸O,O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソオキサゾリル)(別名イソキサチオン)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.11	μg/L	GHS3省分類の情報源		1.9	exp			R50-53	1
1-190	97-17-6	チオりん酸O-2,4-ジクロロフェニル-O,O-ジエチル(別名ジクロフェンチオン又はECP)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.00012	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.245	exp		難水溶性	R50-53	1
1-091	107-05-1	3-クロロプロベン(別名塩化アリル)	魚類	キンギョ	24	時間	LC50		10	mg/L	ECETOC,TR91,2003		3370	exp		揮発性	R50(R根拠データなし)	2
1-192	122-14-5	チオりん酸O,O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェントロチオン又はM)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		0.0086	mg/L	EHC133、1992		38	exp			R50-53	1
1-193	55-38-9	チオりん酸O,O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.00087	mg/L	GHS3省分類の情報源		7.5	exp			R50-53	1
1-194	5598-13-0	チオりん酸O-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル-O,O-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.62	μg/L	GHS3省分類の情報源		4.76	exp			R50-53	1
1-195	41198-08-7	チオりん酸O-4-プロモ-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロフェノホス)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.84	μg/L	GHS3省分類の情報源		28	exp			R50-53	1
1-196	26087-47-8	チオりん酸S-ベンジル-O,O-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.2	mg/L	GHS3省分類の情報源		400	exp			R51-53(R根拠データなし)	1
1-199	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TP)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		10.5	μg/L	環境省リスク評価第2巻、2003		0.6	exp		難水溶性	R50-53	1
1-200	127-18-4	テトラクロロエチレン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.602	mg/L	CERI-NITE有害性評価書、2005		206	exp		揮発性	R51-53(R根拠データなし)	1
1-202	11070-44-3	テトラヒドロメチル無水フタル酸	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.94	mg/L	SIDS、2005		容易に加水分解されテトラヒドロメチルフタル酸となる(SIDS(2005))		約1.5分	加水分解	NC	2
1-204	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	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		13.2	μg/L	環境省リスク評価第2巻、2003		30	exp			R50-53	1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
1-206	120-61-6	テレフタル酸ジメチル	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		9.6	mg/L	SIDS、2005		19	exp				2
1-207	7758-99-8	硫酸銅・5水和物		オオミジンコ	48	時間	LC50		0.0105	mg/L	ECETOC, TR91, 2003		32000	exp				1
1-207	7758-98-7	硫酸銅(無水)		オオミジンコ	48	時間	LC50		7	μg/L	EHC、1998		96200	est				1
1-207	7447-39-4	塩化銅		オオミジンコ	48	時間	LC50		0.0088	mg/L	ECETOC, TR91, 2003		75.7(g/100gH ₂ O)					1
1-211	79-01-6	トリクロロエチレン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		7.40	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		1280	exp		揮発性	R52-53	2
1-213		トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		7.4	mg/L	CERIハザードデータ集、1999		0.02g/100mL					2
1-214	76-06-2	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.0165	mg/L	CERIハザードデータ集、2001		1620	exp		揮発性	NC	1
1-215	115-32-2	2,2,2-トリクロロ-1,1-ビス(4-クロロフェニル)エタノール(別名ケルセン又はジコホル)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.096	mg/L	環境省生態影響試験、1998		0.8	exp		難水溶性	R50-53	1
1-216	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)	魚類	カラフトマス	96	時間	LC50		1.2	mg/L	CETOC TR91、2003		440	exp				2
1-219	118-96-7	2,4,6-トリニトロトルエン	藻類	セテナストラム	96	時間	EC50		0.62	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		115	exp			R51-53(R根拠データなし)	1
1-220	1582-09-8	α, α, α-トリフルオロ-2,6-ジニトロ-N,N-ジプロピル-p-トルイジン(別名トリフルラリン)	魚類	アトランティッククニシン	96	時間	LC50	≤	5	μg/L	環境省リスク評価第2巻、2003		0.184	exp		難水溶性	R50-53	1
1-221	118-79-6	2,4,6-トリプロモフェノール	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.22	mg/L	ECETOC TR91、2003		70	exp				1
1-222	75-25-2	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	魚類	シーブスヘッドミノ	96	時間	LC50		7100	μg/L	環境省リスク評価第2巻、2003		3100	exp			R51-53	2
1-223	3452-97-9	3,5,5-トリメチル-1-ヘキサノール	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		6.77	mg/L	SIDS、2003		572	est				2
1-224	108-67-8	1,3,5-トリメチルベンゼン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		6000	μg/L	環境省リスク評価第2巻、		48.2	exp		揮発性	R51-53	2
1-225	95-53-4	o-トルイジン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.0126	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		16600	exp				1
1-226	106-49-0	p-トルイジン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.046	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		6500	exp			R50	1
1-227	108-88-3	トルエン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		4.1	mg/L	環境省生態影響試験報告	密閉系、助剤使用(HCO-30:100mg/L)	526	exp		揮発性	NC	2
1-228	95-80-7	2,4-トルエンジアミン(2,4-ジアミノトルエン)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.6	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2006		74820	est			R51-53	2
1-233	139-13-9	ニトリロ三酢酸	藻類	セテナストラム	72	時間	NOEC		0.3	mg/L	環境省生態毒性試験報告、1996		59060	exp				2
1-236	55-63-0	ニトログリセリン	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		1.38	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		1380	exp			R51-53	2
1-237	100-00-5	p-ニトロクロロベンゼン(p-クロロニトロベンゼン)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		2.7	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2004		225	exp			R51-53	2
1-238	86-30-6	N-ニトロソジフェニルアミン	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		5800	μg/L	環境省リスク評価第2巻、		35	exp				2
1-239	100-02-7	p-ニトロフェノール	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		2.2	mg/L	ECETOC TR91、2003		11600	exp			NC	2
1-241	75-15-0	二硫化炭素	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		2100	μg/L	環境省リスク評価第2巻、		1180	exp		揮発性	NC	2
1-242	25154-52-	ノニルフェノール	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.0848	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		6.35	exp			R50-53	1
1-245	1014-70-6	2,4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン(別名シメトリン)	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		0.028	mg/L	環境省生態影響試験、1997		450	exp			R50-53	1
1-246	10380-28-6	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	藻類	緑藻	72	時間	ErC50		0.0762	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.07	exp		難水溶性		1
1-248	563-12-2	ビス(ジチオりん酸)S,S'-メチレン-O,O',O',O'-テトラエチル(別名エチオン)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.056	ppb	AQUIRE、2003		2	exp			R50-53	1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減 期(カッコ書きは 光分解)	試験困難物 質の種類	R警句	生態毒 性クラ ス
1-249	137-30-4	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		0.14	mg/L	EHC78、1988		65	exp	2日	加水分解	R50-53	1
1-250	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)	魚類	コイ	96	時間	LC50		0.91	mg/L	GHS3省分類の情報源		5.05					1
1-251	61789-80-8	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		0.16	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2006		<0.001			難水溶性		1
1-252	1327-53-3	三酸化砒素		カラフトマス	96	時間	LC50		10	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		17000	exp				2
1-253	302-01-2	ヒドラジン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		160	μg/L	環境省リスク評価第1巻、		1000000	exp			R50-53	1
1-254	123-31-9	ヒドロキノン	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		792	μg/L	環境省リスク評価第2巻、2003		72000	exp			R50	1
1-255	100-40-3	4-ピニル-1-シクロヘキセン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.87	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		50	exp		揮発性		2
1-256	100-69-6	2-ピニルピリジン	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		6.5	mg/L	環境省生態影響試験、2001		27500	exp				2
1-257	55179-31-2	1-(4-ビフェニルオキシ)-3,3'-ジメチル-1-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール(別名ピテルタノール)	魚類	コイ	96	時間	LC50		3.5	mg/L	GHS3省分類の情報源		5	exp	(0.9日)	光分解		2
1-259	110-86-1	ピリジン	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		0.069	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、		1000000	exp			NC	1
1-260	120-80-9	ピロカテコール(別名カテコール)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.66	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		461000	exp			NC	2
1-261	96-09-3	フェニルオキシラン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.9	mg/L	環境省生態影響試験、2002		3000	exp			NC	2
1-262	95-54-5	o-フェニレンジアミン	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		0.82	mg/L	環境省生態影響試験、2001		40400	exp			R50-53	1
1-263	106-50-3	p-フェニレンジアミン	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		0.06	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		37000	exp			R50-53	1
1-264	108-45-2	m-フェニレンジアミン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		2.0	mg/L	環境省生態影響試験、2001		238000	exp			R50-53(R 根拠データなし)	2
1-265	156-43-4	p-フェネチジン	藻類	セテナストラム	72	時間	EC50		5.1	mg/L	SIDS、1996		7510	est			NC	2
1-266	108-95-2	フェノール	甲殻類	ネコゼミジンコ 属の1種	48	時間	LC50		3.1	mg/L	EU-RAR、2002		82800	exp			NC	2
1-267	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(別名ベルメトリン)	甲殻類	ミシッドシュリンプ	96	時間	LC50		0.046	μg/L	EHC94、1990		0.006	exp		難水溶性	R50-53	1
1-269	117-84-0	フタル酸ジ-n-オクチル	甲殻類	オオミジンコ	16	日間	NOEC		0.32	mg/L	ECETOC,TR91,2003		0.022	exp		難水溶性		
1-270	84-74-2	フタル酸ジ-n-ブチル	魚類	アメリカナマズ	96	時間	LC50		0.46	mg/L	EU-RAR、2004		11.2	exp			R50	1
1-271	3648-21-3	フタル酸ジ-n-ヘプチル	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.37	mg/L	環境省生態影響試験、1995		0.001832	est		難水溶性		1
1-272	117-81-7	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.37	mg/L	EU-RAR、2001	助剤:アセトン、水溶解度(0.003mg/L(EU-RAR、2001))までの濃度で急性毒性が報告されていない	0.003			難水溶性	NC	
1-273	85-68-7	フタル酸n-ブチル=ベンジル	魚類	シャイナーパーチ	96	時間	LC50		510	μg/L	CICAD17、1999		2.69	exp			R50-53	1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
1-274	69327-76-0	2-tert-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)	魚類	コイ	96時間		LC50		0.527	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.9	exp		難水溶性		1
1-275	112410-23-8	N-tert-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)	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		3.8	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.83	exp		難水溶性	R51-53	2
1-276	17804-35-2	N-[1-(N-n-ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ベ	魚類	アメリカナマズ	96時間		LC50		0.012	mg/L	EHC148, 1993		3.8	exp		加水分解	R50-53	1
1-277	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)	魚類	コイ	96時間		LC50		1.13	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.44			難水溶性		2
1-278	134098-61-6	tert-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]アミノオキシ]メチル)ベンゾアート(別名フェンピロキシメート)	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		0.00328	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.015					1
1-279	2312-35-8	2-(4-tert-ブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロバルギット又はBPPS)	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		0.014	ppm	GHS3省分類の情報源		0.5	exp		難水溶性	R50-53	1
1-280	96489-71-3	2-tert-ブチル-5-(4-tert-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	魚類	コイ	96時間		LC50		0.00338	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.012	exp		難水溶性	R50-53	1
1-281	119168-77-3	N-(4-tert-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)	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		0.046	mg/L	GHS3省分類の情報源		2.6	exp				1
1-282	95-31-8	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	藻類	セテナストラム	72時間		ErC50		0.071	mg/L	SIDS, 2004		難溶		1.8時間	加水分解、難		1
1-284	12071-83-9	N,N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)	藻類	緑藻	72時間		ErC50		0.022	mg/L	GHS3省分類の情報源		<10					1
1-288	74-83-9	プロモetan(別名臭化メチル)	魚類	グッピー	96時間		LC50		0.3	mg/L	CERI/ハザードデータ集、2002		15200	exp		揮発性	R50	1
1-289	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)	魚類	コイ	96時間		LC50		2.0	μg/L	GHS3省分類の情報源		0.0127	exp		難水溶性、揮	R50	1
1-291	115-29-7	6,7,8,9,10,10-ヘキサクロロ-1,5,5a,6,9,9a-ヘキサヒドロ-6,9-メタノ-2,4,3-ベンゾジオキサチエピン=3-オキシド(別名エンドスルファン又はベンゾエ	魚類	ニジマス	96時間		LC50		1.4	μg/L	EHC, 1990		0.325	exp		難水溶性	R50-53	1
1-297	100-44-7	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	魚類	ファッドヘッドミノ	96時間		LC50		5000	μg/L	環境省リスク評価第3巻、2004		525	exp	15時間、40時間	加水分解	NC	2
1-298	100-52-7	ベンズアルデヒド	魚類	ブルーギル	96時間		LC50		1070	μg/L	環境省リスク評価第2巻、		6570	exp			NC	2
1-299	71-43-2	ベンゼン	魚類	ニジマス	96時間		LC50		5.3	mg/L	EU-RAR, 2003		1790	exp		揮発性	NC	2
1-301	73250-68-7	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニド(別名メフェナセト)	藻類	緑藻	72時間		ErC50		0.226	mg/L	GHS3省分類の情報源		4	exp			R51-53	1
1-302	82-68-8	ペンタクロロニトロベンゼン(別名キントゼン又はPCNB)	魚類	ヒメダカ	96時間		LC50		0.32	mg/L	環境省生態影響試験報告		0.44	exp		難水溶性	R50-53	1
1-303	87-86-5	ペンタクロロフェノール	魚類	ゼブラフィッシュ	96時間		LC50		30	μg/L	環境省リスク評価第1巻、2002		14	exp			R50-53	1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期 (カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
1-307	9002-92-0	ポリ(オキシエチレン)=アルキル=エーテル(C=12-13)		オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.24	mg/L	ECETOC,TR91,2003		可溶(ポリ(オキシエチレン)ドデシルエーテル、エチレンオキシドの付加モル数10のもの)					2
1-307		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。)		ミジンコ	48	時間	LC50		0.1	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2005							2
1-307	27306-79-2	ポリ(オキシエチレン)=アルキル=エーテル(C=14-15)		オオミジンコ	48	時間	LC50		0.29	mg/L	ECETOC,TR91,2003		可溶(ポリ(オキシエチレン)ドデシルエーテル、エチレンオキシドの付加モル数10のもの)					1
1-308	9036-19-5	ポリリ(オキシエチレン)=p-tert-オクチルフェニル=エーテル		ブルーギル	96	時間	LC50		2.8-3.2	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2005		易溶(エチレンオキシドの付加モル数9、40のもの)					2
1-308	9002-93-1	ポリ(オキシエチレン)=4-オクチルフェニル=エーテル		ブルーギル	96	時間	LC50		3	mg/L	ECETOC,TR91,2003		易溶(エチレンオキシドの付加モル数9、40のもの)					2
1-309	9016-45-9	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	魚類	ブラウンマス	96	時間	LC50		1	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2005	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテルはエチレンオキシド鎖長が短くなるほど毒性が強くなる	エチレンオキシドの付加モル数の増加によりに水溶解性は増加し、付加モル数が7以上で水に可溶					1
1-310	50-00-0	ホルムアルデヒド	魚類	ストライプトバス	96	時間	LC50		1.8	mg/L	CICAD40、2002		400000	exp			NC	2
1-315	688-84-6	メタクリル酸2-エチルヘキシル	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		2780	μg/L	環境省リスク評価第3巻、		5.922	est		揮発性		2
1-316	106-91-2	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		2.8	mg/L	環境省生態影響試験、1996		16500	est			NC	2
1-318	2867-47-2	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	藻類	セレナストラム	72	時間	ErC50		9	mg/L	環境省生態影響試験、1997		106100	est		加水分解	NC	2
1-319	97-88-1	メタクリル酸n-ブチル	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		5570	μg/L	環境省リスク評価第2巻、		800	exp			NC	2
1-322	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		6.2	mg/L	GHS3省分類の情報源		162	exp				2
1-323	100-61-8	N-メチルアニリン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		5.5	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		5620	exp			R50-53(R根拠データなし)	2
1-324	556-61-6	メチル=イソテオシアネート	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.055	mg/L	GHS3省分類の情報源		7600	exp			R50-53	1
1-325	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		24	μg/L	GHS3省分類の情報源		400	exp			R50-53	1
1-326	114-26-1	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロボキスル又はPHC)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.15	mg/L	IUCLID、2000		1860	exp			R50-53	1
1-327	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	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		80	μg/L	PDS		320	exp			R50-53	1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
1-328	2655-14-3	N-メチルカルバミン酸3,5-ジメチルフェニル(別名XMC)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.0301	mg/L	GHS3省分類の情報源		470	exp			NC	1
1-329	63-25-2	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNA)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		5.6	μg/L	EHC153、1994		110	exp			R50	1
1-330	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.0103	mg/L	GHS3省分類の情報源		420	exp			R50-53	1
1-332	33089-61-1	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンタ-1,4-ジエン(別名アミトラズ)	魚類	コイ	96	時間	LC50		0.552	mg/L	GHS3省分類の情報源		1	exp		難水溶性	R50-53	1
1-333	144-54-7	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	藻類	緑藻	72	時間	EbC50		0.062	mg/L	GHS3省分類の情報源		1368000					1
1-334	2439-01-2	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.015	mg/L	GHS3省分類の情報源		1	exp		難水溶性	R50-53	1
1-335	98-83-9	α-メチルスチレン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		2.6	mg/L	環境省生態影響試験、1996		116	exp		揮発性	R51-53	2
1-338	26471-62-5	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	魚類	マダイ	96	時間	LC50(加水分解物であるトルエンジアミ		0.153	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2006		37.57	est			R52-53	1
1-339	88-85-7	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール	魚類	アメリカナマズ	96	時間	LC50		0.028	mg/L	CERIハザードデータ集、2002		52	exp			R50-53	1
1-340	101-77-9	4,4'-メチレンジアニリン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.105	mg/L	CERIハザードデータ集、1997		1000	exp			R51-53	1
1-341	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	魚類	ゼブラフィッシュ	96	時間	LC50		1.2	mg/L	CERIハザードデータ集、2002						NC	2
1-342	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-tert-ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)	藻類	緑藻	72	時間	EbC50		0.0977	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.32	exp		難水溶性		1
1-349	300-76-5	リン酸1,2-ジブromo-2,2-ジクロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		195	μg/L	HSDB、2004		1.5	exp	≤25時間	加水分解	R50	1
1-350	62-73-7	リン酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はD DVP)	甲殻類	ミジンコ	48	時間	LC50		0.000047	mg/L	CERI・NITE有害性評価書、2005		8000	exp		加水分解	R50	1
1-351	6923-22-4	リン酸ジメチル=(E)-1-メチル-2-(N-メチルカルバモイル)ピニル(別名モノクロトホス)	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		4000	μg/L	AQUIRE、2003		1000000	exp			R50-53	2
1-353	25155-23-	リン酸トリス(ジメチルフェニ	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		5.9	mg/L	環境省生態影響試験、1997		0.89	exp		難水溶性		2
1-354	126-73-8	リン酸トリ-n-ブチル	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		2.6	mg/L	SIDS、2004		280	exp			NC	2
2-002	104-94-9	p-アニシジン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		180	μg/L	環境省リスク評価第3巻、		21000	exp			R50	1
2-006	123-30-8	p-アミノフェノール	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		0.1	mg/L	環境省生態影響試験、1996		16000	exp			R50-53	1
2-010	103-69-5	N-エチルアニリン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		4.3	mg/L	環境省生態影響試験、2003		2414	exp			NC	2
2-011	834-12-8	2-エチルアミノ-4-イソプロピルアミノ-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン	藻類	スケルトナマ	96	時間	EbC50		0.0062	mg/L	ECETOC TR91、2003		209	exp			R50-53	1
2-012	25311-71-1	O-エチル=O-2-(イソプロポキシカルボニル)フェニル=N-イソプロピルホスホルアミドチオ	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.6	ppb	AQUIRE、2003		22.1	exp			R50-53	1
2-017	105-67-9	2,4-キシレノール	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		4.2	mg/L	環境省生態影響試験、2001		7870	exp			R51-53	2

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減 期(カッコ書きは 光分解)	試験困難物 質の種類	R警句	生態毒 性クラ ス
2-018	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	藻類	緑藻	72	時間	ErC50		20	μg/L	GHS3省分類の情報源		170	exp			R50-53	1
2-019	105779-78-0	5-クロロ-N-[2-[4-(2-エトキシエチル)-2,3-ジメチルフェノキシ]エチル]-6-エチルピリミジン-4-アミン	魚類	コイ	96	時間	LC50		0.00211	mg/L	GHS3省分類の情報源		2.17	exp				1
2-020	90-13-1	1-クロロナフタレン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.82	mg/L	CICAD、2001		17.4	exp				1
2-021	55512-33-9	O-6-クロロ-3-フェニル-4-ピリダジニル-S-n-オクチル=チオカルボナート	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.83	mg/L	IUCLID、2000		1.5	exp			R50-53	1
2-022	106-48-9	p-クロロフェノール	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		1.9	mg/L	ECETOC TR91、2003		24000	exp			R51-53	2
2-024	63935-38-6	α-シアノ-3-フェノキシベンジル=2,2-ジクロロ-1-(4-エトキシフェニル)シクロプロパンカルボキシラート	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.27	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.091	exp		難水溶性		1
2-025	67375-30-8	(S)-α-シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロピニル)-2,2-ジメチル-cis-シクロプロパンカルボキシラート	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.0003	mg/L	EHC142、1992		0.01	exp		難水溶性	R50-53	1
2-026	83121-18-0	1-(3,5-ジクロロ-2,4-ジフルオロフェニル)-3-(2,6-ジフルオロベンゾイル)尿素	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		2.28	μg/L	GHS3省分類の情報源		0.019	exp		難水溶性		1
2-028	60168-88-9	2,4'-ジクロロ-α-(5-ピリミジニル)ベンズヒドリル=アルコール	藻類	緑藻	24-48	時間	ErC50		5.1	mg/L	GHS3省分類の情報源		14	exp			R51-53	2
2-032	16090-02-1	ジナトリウム=2,2'-ビニレンビス[5-(4-ホルホルノ-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	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.42	mg/L	環境省生態影響試験、1997		5	exp				2
2-034	534-52-1	4,6-ジニトロ-ο-クレゾール	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.066	mg/L	EHC220、2000		198	exp			R50-53	1
2-037	1321-74-0	ジビニルベンゼン	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		1.8	mg/L	環境省生態影響試験、1997		52.5	est		揮発性		2
2-040	109-64-8	1,3-ジプロモプロパン	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		7.8	mg/L	環境省生態影響試験、2003		1700	exp				2
2-041	103-50-4	ジベンジルエーテル	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.77	mg/L	環境省生態影響試験、1995		40	exp				1
2-042	87-59-2	2,3-ジメチルアニリン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.091	mg/L	環境省生態影響試験、2003		5052	est				1
2-043	57-14-7	1,1-ジメチルヒドラジン	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		0.00785	μg/L	AQUIRE、2003		1000000	exp			R51-53	1
2-047	79-34-5	1,1,2,2-テトラクロロエタン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		9.3	mg/L	SIDS、2005		2830	exp			R51-53	2
2-049	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-3,3,3-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	甲殻類	ミシッドシュリンプ	96	時間	LC50		0.053	ppb	AQUIRE、2003							1
2-053	132-27-4	ナトリウム=1,1'-ビフェニル-2-オラート	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		3.8	ppm	AQUIRE、2003		1000000	exp			R50(R根拠データなし)	2
2-057	92-52-4	ビフェニル	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		360	μg/L	環境省リスク評価第1巻、		6.94	exp			R50-53	1
2-058	85-01-8	フェナントレン	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		0.64	mg/L	環境省生態影響試験、1997		1.15	exp				1
2-059	60-09-3	p-(フェニルアゾ)アニリン	甲殻類	ネコゼミジンコ属の1種	48	時間	EC50		0.07	mg/L	BUA217、2000		32	exp			R50-53	1
2-060	84-69-5	フタル酸ジイソブチル	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		0.9	mg/L	ECETOC TR91、2003		6.2	exp				1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
2-061	80060-09-9	1-tert-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	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.00015	mg/L	GHS3省分類の情報源		0.06	exp		難水溶性		1
2-062	75-91-2	tert-ブチルヒドロペルオキシ	藻類	セテナストラム	3	日間	ErC50		2.1	mg/L	IUCLID、2000		19650	est				2
2-064	67747-09-5	N-プロピル-N-[2-(2,4,6-トリクロロフェノキシ)エチル]イミダゾール-1-カルボキサミド	藻類	緑藻	72	時間	ErC50		1.54	mg/L	GHS3省分類の情報源		34	exp			R50-53(R根拠データなし)	2
2-065	107-19-7	2-プロピル-1-オール	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		1.44	mg/L	HSDB、2004		1000000	exp			R51-53	2
2-066	111872-58-3	2-(4-ブロモジフルオロメトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテ	魚類	コイ	96	時間	LC50		0.0035	ppm	GHS3省分類の情報源		0.00005	exp		難水溶性		1
2-067	106-41-2	p-ブロモフェノール	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		4.2	mg/L	環境省生態影響試験、1997		14000	exp				2
2-069	57-09-0	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=プロミド	藻類	ミクロシスティス	96	時間	EC50		30	μg/L	環境省リスク評価第3巻、2004							1
2-074	60-34-4	メチルヒドラジン	魚類	グッピー	96	時間	LC50		2580	μg/L	AQUIRE、2003		1000000	exp				2
2-075	82657-04-3	2-メチル-1,1'-ビフェニル-3-イルメチル=(Z)-3-(2-クロロ-3,3,3-トリフルオロ-1-プロペニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.11	μg/L	GHS3省分類の情報源		0.1	exp		難水溶性		1
2-079	6864-37-5	4,4'-メチレンビス(2-メチルシクロヘキサンアミン)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		4.6	mg/L	環境省生態影響試験、2000		4000				R51-53	2
2-080	22248-79-9	リン酸(Z)-2-クロロ-1-(2,4,5-トリクロロフェニル)ビニル=ジメ	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.9	ppb	AQUIRE、2003		11	exp				1
2-081	78-42-2	リン酸トリス(2-エチルヘキシ	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		1.0	mg/L	環境省生態影響試験、2000		0.6	exp		難水溶性		2
1	7758-19-2	塩硫酸ナトリウム	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.0146	ppm	AQUIRE、2003		64(g/100gH2O)					1
2	7446-81-3	アクリル酸ナトリウム	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		1.4	mg/l	環境省生態毒性試験報告							2
3	141-32-2	アクリル酸ノルマル-ブチル	藻類	セテナストラム	72	時間	NOEC		0.077	mg/l	環境省生態影響試験、1999		2000	exp			NC	1
4	13048-33-4	ニアクリル酸ヘキサメチレン	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		0.38	mg/l	環境省生態毒性試験報告							1
5	26628-22-8	アジ化ナトリウム	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		0.7	mg/L	HSDB、2004		40.8(g/100gH2O)				R50-53	1
6	75-86-5	アセトンシアノヒドリン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.13	mg/L	SIDS、1997		1000000	exp		加水分解	R50-53	1
7	83-32-9	アセナフテン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.084	mg/l	環境省生態毒性試験報告		3.9	exp				1
8	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)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.3	mg/L	AQUIRE		818000	exp				2
9	41394-05-2	四-アミノ-三-メチル-六-フェニル-一・二・四-トリアジン-五(四H)-オン(別名 メタミト	藻類	セテナストラム	72	時間	EC50		1.8	mg/L	IUCLID	R根拠データなし	1800	exp			R50(R根拠データなし)	2
10	1698-60-8	五-アミノ-四-クロロ-二-フェニルピリダジン-三(二H)-オン(別名 PAC)	藻類	セテナストラム	72	時間	EC50		0.6	mg/L	IUCLID	EU・R警句OK	400	exp			R50-53	1
11	82-45-1	一・アミノ・九・十・アントラキノン	藻類	セテナストラム	72	時間	NOEC		0.1	mg/L	SIDS		0.3	exp				1
12	95-55-6	二・アミノフェノール	甲殻類	オオミジンコ	24	時間	EC50		35	mg/l	IUCLID		20000	exp				
13	107-11-9	三・アミノ一・プロペン	魚類	キンギョ	96	時間	LC50		6000	μg/L	AQUIRE、2003		1000000	exp			R51-53	2
14	26447-14-3	一・二・エポキシ一・トリルオキシプロパン	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		2.8-5.6	mg/L	IUCLID、HSDB	EU・R警句OK					R51-53	2
16	120-12-7	アントラセン	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		0.00278	mg/L	化学物質の環境リスク評価		0.0434	exp				1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
17	25339-17-	イソデシリアルコール	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			3.5	mg/l	環境省生態毒性試験報告		151.8	est				2
19	94-11-1	二・四-ジクロロフェノキシ酢酸イソプロピル(別名 二・四-Dイソプロピルエステル又は二・四-PAイソプロピルエステル)	魚類	ブルーギル	96時間	LC50			0.31	mg/L	AQUIRE		37.34	exp				1
20	36734-19-7	三-(三・五-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-二・四-ジオキソイミダゾリジン-3-カルボキサミド(別名 イブクメン)	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			0.25	mg/L	IUCLID	EU・R警句OK、measured	13.9	exp			R50-53	1
21	98-82-8	クメン	藻類	セネデスマス	72時間	EC50			2	mg/L	CICAD、1999		61.3	exp		揮発性	R51-53	2
22	55814-41-0	二-メチル-N-[三-(2-メチルエトキシ)フェニル]ベンズアミド(別名メブロンル)	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			4.27	mg/L	GHS3省分類の情報源		12.7	exp				2
24	66230-04-4	(S)-α-アルファシアノ-3-フェノキシベンジル= (S)-2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチレート(別名エスフェンバレート)	魚類	ニジマス	96時間	LC50			0.07	ppb	AQUIRE、2003		0.002	exp		難水溶性	R50-53	1
25	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)	魚類	ブルーギル	96時間	LC50			0.01-0.017	mg/L	PDS、1994		329	exp	(3.6時間)	光分解	R50-53	1
28	82560-54-1	二・二-ジメチル-二・三-ジヒドロ-2-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(別名ベンツラカルブ)	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			0.0099	mg/L	GHS3省分類の情報源		8	exp			R50-53	1
30	75-08-1	エタンチオール	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			0.077	mg/L	環境省生態影響試験、1998		15600	exp		揮発性	R50-53	1
31	110-30-5	N・N'-二-エチレンビス(オクタデカンアミド)	甲殻類	オオミジンコ	21日間	NOEC			0.23	mg/l	環境省生態毒性試験報告		溶けない					
32	80844-07-1	二-(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)	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			3.66	μg/L	GHS3省分類の情報源		0.001	exp		難水溶性		1
33	7705-08-0	塩化第二鉄	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			9600	μg/L	AQUIRE、2003		91.2(g/100gH ₂ O)			金属化合物		2
34	85535-84-8	塩化パラフィン(炭素数が十から十三までのもの及びその混合物に限る。)	甲殻類	D.magna	24時間	EC50			0.4-0.5	mg/L	NICNAS	EU・R警句OK	不溶				R50-53	1
37	80-51-3	四・四'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド	藻類	セレナストラム	72時間	NOEC			0.059	mg/l	境省生態影響試験、2002		溶けない			難水溶性		1
38	78587-05-0	(四RS・五RS)-5-(4-クロロヘキシル)-N-シクロヘキシル-4-メチル-2-オキソ-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)	魚類	ブルーギル	96時間	LC50			0.53	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	0.5	exp		難水溶性	R50-53	1
39	124-28-7	N・N-ジメチル-ノルマル-オクタデシルアミン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	EC50			0.016	mg/l	環境省生態毒性試験報告		0.01043	est		難水溶性		1
39	124-28-7	N・N-ジメチル-ノルマル-オクタデシルアミン	藻類	セレナストラム	72時間	ErC50			0.0018	mg/l	環境省生態毒性試験報告		0.01043	est		難水溶性		

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
40	111-65-9	ノルマルーオクタン	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		0.18	mg/L	環境省生態影響試験、1998	密閉系、助剤使用(HCO-40: 100mg/L)、専門家判断	0.66	exp		難水溶性、揮	R50-53	1
41	112-80-1	オレイン酸	甲殻類	オオミジンコ	21日間		NOEC		0.32	mg/l	環境省生態毒性試験報告	助剤不使用	3.6	exp				2
42	143-19-1	オレイン酸ナトリウム	甲殻類	オオミジンコ	21日間		NOEC		0.11	mg/l	環境省生態毒性試験報告		5.209	est				2
43	95465-99-9	ニ・S・S-ビス(ーメチルブ ロピル)=O-エチル=ホスホ ロジチオアート(別名カズサホ	甲殻類	オオミジンコ	48時間		LC50		0.001	mg/L	GHS3省分類の情報源		248	exp				1
44	156-62-7	カルシウムシアナミド	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		7.7	mg/L	GHS3省分類の情報源		193400	est		難水溶性	NC	2
46	91-22-5	キノリン	甲殻類	オオミジンコ	21日間		NOEC		0.8	mg/l	ECETOC、2003		6110	exp				2
47	102-06-7	ー・三・ジフェニルグアニジン	藻類	セテナストラム	72時間		EC50		2.9	mg/l	環境省生態毒性試験報告	EU・R警句OK	1000	exp			R51-55	2
47	102-06-7	ー・三・ジフェニルグアニジン	藻類	セテナストラム	72時間		ErC50		7.6	mg/l	環境省生態毒性試験報告	EU・R警句OK	1000	exp			R51-57	
49	80-15-9	ーメチルーーフェニルエ チル=ヒドロペルオキシド	魚類	ニジマス	96時間		LC50		3.9	mg/L	IUCLID	EU・R警句OK	13900	exp			R51-53	2
52	4170-30-3	ニープテナール	魚類	ヒメダカ	96時間		LC50		0.072	mg/L	環境省生態影響試験、2002		181000	exp			R50	1
54	563-47-3	ニークロローニメチルー ープロペン	甲殻類	D.magna	24時間		EC50		7.2	mg/L	IUCLID	EU・R警句OK	1400	exp			R51-53	2
56	59-50-7	四ークロローニメチルフェ ノール	魚類	グッピー	96時間		LC50		6.71	mg/l	ECETOC	EU・R警句OK	3834	exp			R50	1
58	121-87-9	ニークロロー四ニトロアニリ	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		1.8	mg/L	IUCLID、BUA	EU・R警句OK	932.5	est			R51-53	2
60	611-19-8	ニークロローニ(クロロメチ ル)ベンゼン	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		0.38	mg/L	SIDS	助剤(界面活性剤)	123.9	est				1
61	111-85-3	ニークロロオクタン	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		0.21	mg/l	環境省生態毒性試験報告		4.89	exp				1
62	105-39-5	クロロ酢酸エチル	魚類	ゼブラフィ シュ	48時間		LC50		1.48	mg/L	IUCLID、2000		19400	exp			R50(R根 拠データ なし)	2
63	106-43-4	四ークロロトルエン	甲殻類	ネコゼミジンコ 属の一種	48時間		EC50		1.7	mg/L	SIDS	EU・R警句OK	106	exp			R51-53	2
64	88-73-3	ニークロロニトロベンゼン	魚類	ブルーギル	96時間		LC50		0.55	mg/L	CERIハザードデータ集、1999		441	exp				1
65	107534-96-3	(RS)ーーパラクロロフェ ニルー四・四・ジメチルー ー(ーHーー・ニ・四・トリア ゾールーーイルメチル)ペン タンーニール(別名 テブ コナゾール)	藻類	セネデスムス	96時間		EC50		1.45	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	36	exp			R51-53	2
66	88671-89-0	ニ(四ークロロフェニル)ー ニ(ーHーー・ニ・四・トリア ゾールーーイルメチル)ヘキ サンニトリル(別名ミクロブタニ	魚類	ブルーギル	96時間		LC50		2.4	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	142	exp			R51-53	2
67	95-57-8	ニークロロフェノール	魚類	ブルーギル	96時間		LC50		6.6	mg/L	EHC		11300	exp			R51-53	2
69	140-11-4	酢酸ベンジル	魚類	ヒメダカ	96時間		LC50		4	mg/L	ECETOC、2003		3100	exp				2
71	96-76-4	ニ・四・ジターシャリーブチ ルフェノール	魚類	ゴールデンオ ルフェ	48時間		LC50		1.8	mg/L	IUCLID		35	exp				2
73	10222-01-2	ニ・ニ・ジプロモニシアン アセトアミド	魚類	ファットヘッドミ ノー	96時間		LC50		0.55	mg/L	AQUIRE		15000	exp				1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期 (カッコ書きは 光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
74	57966-95-7	トランスー(ニシアノ ニメトキシイミノアセチル)ー ミエチルウレア(別名シモ キサニル)	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.067	mg/L	IUCLID	measured	890	exp			R50-53	1
75	68359-37-5	アルファーシアノー四フルオ ロミフェノキシベンジル =ミ(ニ・ニジクロロビ ニル)ーニ・ニジメチルシクロ プロパンカルボキシラート(別 名 シフルトリン)	甲殻類	D.magna	48	時間	EC50		0.000025	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	0.003	exp			R50-53	1
78	25376-45-8	トルエンジアミン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		4.3	mg/L	IUCLID、2000		74820	est			R51-53(R 根拠デー タなし)	2
79	823-40-5	トルエンジアミン	甲殻類	Moina macrocopa	14	日間	NOEC		0.9	mg/L	BUA		72460	est			R51-53	2
80	111-42-2	ジエタノールアミン	甲殻類	ミジンコ	48	時間	LC50		2150	μg/L	AQUIRE、2003		1000000	exp			NC	2
81	29232-93-7	オーニエチルアミノー六 メチルピリミジンー四ーイル =O・Oージメチル=ホスホ チオアート(別名 ピリミホス メー・五・九ーシクロデカトリ エー)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.00011	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	8.6	exp			R50-53	1
84	4904-61-4	シクロヘキサン	甲殻類	オオミジンコ	24	時間	EC50		2.9	mg/L	IUCLID							2
86	110-82-7	Nー(シクロヘキシルチオ)フ タルイミド	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.9	mg/L	EU-RAR、2004		55	exp		揮発性	R50-53	1
87	17796-82-6	(RS)ーニ(ニ・四ージクロ ロフェノキシ)プロピオン酸(別 名 ジクロロプロップ)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.41	mg/L	IUCLID		22					1
89	110-83-8	ジクロロアニリン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		2.1	mg/L	環境省生態影響試験、2000		213	exp		揮発性		2
90	95-82-9	ジクロロアニリン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.032	mg/l	環境省生態毒性試験報告		230	est				1
90	95-76-1	ジクロロアニリン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.55	mg/l	環境省生態毒性試験報告	EU・R警句OK	92	exp				1
90	626-43-7	ジクロロアニリン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		1.12	mg/L	AQUIRE		784	exp				2
92	118-52-5	ー・ミジクロロー五・五ー メチルイミダゾリジンーニ・四 ージオン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.47	ppm	AQUIRE、2003		500	exp				1
94	95-73-8	ニ・四ージクロロトルエン	魚類	メダカ	96	時間	LC50		2.7	mg/L	SIDS、2005		16.2	est				2
95	611-06-3	2,4-ジクロロ-1-ニトロベンゼン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.056	mg/L	SIDS		68.93	est				1
95	99-54-7	2,4-ジクロロ-1-ニトロベンゼン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.025	mg/L	SIDS		121	exp				1
96	782-74-1	ニ・ニージクロロヒドラソ ベンゼン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.23	mg/l	環境省生態毒性試験報告		<10					1
97	126833-17-8	Nー(ニ・ミジクロロー四ー ヒドロキシフェニル)ーーメ チルシクロヘキサンカルボキ サミド(別名 フェンヘキサミド)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		1.24	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	20				R51-53	2
99	60207-90-1	(ニRS・四RS;ニRS・四SR) ーー[ニ(ニ・四ージクロ ロフェニル)ー四ープロピル ー・ミジオキソランーニーイ ルメチル]ーーHーー・ニ・四 ートリアゾール(別名 プロビ コナ	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.83	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	110	exp			R50-53	1
100	120-83-2	ニ・四ージクロロフェノール	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		2	mg/L	EHC	U・R警句OK	4500	exp			R51-53	2

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減 期(カッコ書きは 光分解)	試験困難物 質の種類	R警句	生態毒 性クラス
101	760-23-6	三・四―ジクロロ―ブテン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.83	mg/l	環境省生態毒性試験報告		420	exp				2
102	612-83-9	三・三―ジクロロベンジジン二 塩酸塩	魚類	ゼブラフィ シュ	96	時間	LC50		3.3	mg/L	IUCLID	R根拠データ なし	<1000				R50-53(R 根拠データ なし)	2
103	541-73-1	一・三―ジクロロベンゼン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC	<	0.10	mg/L	環境省生態毒性試験,1995	EU・R警句OK	125	exp			R51-53	1
104	101-83-7	N・N―ジシクロヘキシルアミン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.049	mg/l	環境省生態毒性試験報告		106.7	est			R50-53	1
105	4979-32-2	N・N―ジシクロヘキシル―ニ ーベンゾチアゾールスルフェ ンアミド	藻類	セテナストラム	72	時間	NOEC		0.0118	mg/L	SIDS	measured	0.05639	est		難水溶性		1
106	77-73-6	ジシクロペンタジエン	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		4.3	mg/L	SIDS、2002		26.47	est		揮発性	R51-53	2
107	97-02-9	二・四―ジニトロアニリン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		9.6	mg/L	IUCLID、AQUIRE		1437	est				2
110	101-84-8	ジフェニルエーテル	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		0.67	mg/L	AQUIRE、2007		18	exp				1
111	128-37-0	二・六―ジ―ターシャリーブ チル―四―クレゾール	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.84	mg/L	環境省生態影響試験、1999		0.6	exp		難水溶性		1
115	53-70-3	ジベンゾ[a・h]アントラセン	藻類	セテナストラム	72	時間	NOEC		0.016	mg/l	環境省生態毒性試験報告		0.00249	exp		難水溶性	R50-53	1
116	68955-20- 4	アルキル硫酸塩(アルキル基 の炭素数が十六から十八まで のもの及びその混合物に限	魚類	ゼブラフィ シュ	96	時間	LC50		9.5	mg/L	IUCLID	AI:55%	miscible					2
118	121-69-7	N・N―ジメチルアニリン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		5	mg/L	IUCLID、2000		1450	exp			R51-53	2
119	95-68-1	二・四―ジメチルアニリン	甲殻類	D.magna	48	時間	EC50		9.9	mg/L	BUA		6069	est				2
122	137-29-1	ジメチルジチオカルバミン酸銅	魚類	ファットヘッドミ ノー	96	時間	LC50		71	μ g/L	AQUIRE、2003		わずかに溶解			金属化合物		1
123	128-04-1	ジメチルジチオカルバミン酸ナ トリウム	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.67	mg/L	AQUIRE		1000000	est				1
124	31895-21- 3	五―ジメチルアミノ―一・二・ 三―トリチアン(別名 チオシ クラム)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		21.8	μ g/L	GHS3省分類の情報源		16400					1
125	581-42-0	二・六―ジメチルナフタレン	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.02	mg/l	環境省生態毒性試験報告		2	exp				1
127	793-24-8	N―(一・三―ジメチルブチル) ―N'―フェニル―パラ―フェニ レンジアミン	甲殻類	D.magna	48	時間	EC50		0.23	mg/L	SIDS							1
128	7726-95-6	臭素	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		1000	μ g/L	AQUIRE、2003		35000	exp		揮発性	R50	1
131	61788-32- 7	水素化テルフェニル	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.1	mg/L	IUCLID		溶けない					1
132	822-16-2	ステアリン酸ナトリウム	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC		0.48	mg/l	環境省生態影響試験、2000		3.322	est				2
133	84-15-1	一・四―ジフェニルベンゼン	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		0.12	mg/l	環境省生態毒性試験報告		1.239	exp				1
134	148-79-8	二―(チアゾール―四―イ ル)ベンズイミダゾール	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.56	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	50	exp			R50-53	1
135	21564-17- 0	二―(チオシアナートメチルチ オ)―一・三―ベンゾチアゾ ール	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.029	mg/L	HSDB	60% formulation (Busan 72)	125	exp			R50-53	1
136	59669-26- 0	三・七・九―一三―テトラメチ ル―五―一―ジオキサーニ 八・一四―トリチア―四・七・ 九・一ニ―テトラアザペンタデ カーニ―ニ―ジエン―六・一 〇―ジオン(別名 チオジカル ブ)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.027	ppm	AQUIRE、2003		35	exp				1
137	3761-41-9	〇・〇―ジメチル―〇―(三―メ チル―四―メチルスルフィ ニルフェニル)―チオホスフエ イト(別名 メスルフェンホス)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.0113	mg/L	GHS3省分類の情報源		3.722	exp				1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期 (カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
138	112-30-1	ーデカノール(別名 ノルマルーデシルアルコール)	藻類	セテナストラム	72時間		ErC50		0.56	mg/l	環境省生態毒性試験報告		37	exp				1
139	334-48-5	デカン酸	藻類	セテナストラム	72時間		NOEC		0.02	mg/l	環境省生態毒性試験報告		61.8	exp				1
140	13684-56-5	エチル＝ミフェニルカルバモイルオキシカルバニラート(別名 デスメディファム)	魚類	ニジマス	96時間		LC50		1.7	mg/L	AQUIRE		7	exp			R50-53	2
141	112-02-7	テトラアルキル(又はアルケニル)アンモニウム塩(炭素数が八以上二十四までのアルキル基又はアルケニル基が一つ以上であり、その他のアルキル基又はアルケニル基の炭素数が一から五までのものに限	魚類	ブルーギル	96時間		LC50		0.1	mg/L	AQUIRE	measured	440	exp				1
142	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)	甲殻類	オオミジンコ	48時間		LC50		120	μg/L	AQUIRE、2003		4.09	exp			NC	1
143	112-57-2	三・六・九ートリアザウンデカンー・ー・ー・ジアミン	藻類	セテナストラム	72時間		EC50		0.043	mg/l	環境省生態毒性試験報告		6535000	exp			R51-53	1
144	118-75-2	二・三・五・六ートラクロローー・四ベンゾキノ	魚類	ゴールデンオルフェ	96時間		LC50		4.6	mg/L	BUA	R根拠データなし	250	exp			R50-53(R根拠データなし)	2
145	95-94-3	一・二・四・五ートラクロロベンゼン	魚類	シーブヘッドミノ	28日間		NOEC		0.09	mg/L	EHC	measured	0.595	exp		難水溶性		1
147	17095-24-8	テトラナトリウム＝四アミノー五ヒドロキシー三・六・ビス(四(二(オキシドスルホニルオキシ)エチルスルホニル)フェニルアゾ)ー二・七ナフタレンジスルホナート(別名 リアクティブブラックー五)	藻類	セテナストラム	72時間		ErC50	>	128	mg/l	環境省生態毒性試験報告		>100g/L					
150	79-94-7	二・二・六・六ートラプロモー四・四'ーイソプロピリデンジフェノール(別名 テトラプロモビスフェノールA)	魚類	ニジマス	96時間		LC50		0.4	mg/L	EHC		0.001002	est		難水溶性		1
152	39515-41-8	(RS)ーアルファーシアノー三ーフェノキシベンジル＝二・二・三・三ーテトラメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名 フェンプロバトリン)	魚類	ニジマス	96時間		LC50		0.0023	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	0.33	exp		難水溶性	R50-53	1
153	505-32-8	三・七・ー・ー・五ーテトラメチルーーヘキサデセンー三ーオール	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		0.13	mg/L	SIDS		0.005709	est		難水溶性		1
154	7696-12-0	シクロヘキサーーエンーー・二ージカルボキシミドメチル＝(ーRS)ーシースートランスー二・二ージメチルー三ー(二ーメチルプロパーーエニル)シクロプロパンカルボキシラート(別名 テトラメトリン)	魚類	ブルーギル	96時間		LC50		0.019	mg/L	EHC		1.83	exp				1
155	112-53-8	ドデカンーーオール	藻類	セネデスムス	96時間		EC50		0.97	mg/L	SIDS		4	exp				1
156	25103-58-	ターシャリードデカンチオール	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		0.075	mg/l	環境省生態毒性試験報告							1
157	112-18-5	N・Nージメチルドデシルアミン	甲殻類	オオミジンコ	24時間		EC50		0.083	mg/L	SIDS	助剤(界面活性剤)	8.6	est				1
158	151-21-3	ドデシル硫酸ナトリウム	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		1.8	mg/L	IUCLID	measured	100000	exp				2

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期 (カッコ書きは 光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
159	112-41-4	ーードデセン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	時間	EC50		0.38	mg/l	環境省生態毒性試験報告		0.1127	est				
160	66841-25-6	(S)ーアルファーシアノー三ーフエノキシベンジル＝(ーR・三S)ー二・二ージメチルー三ー(ー・二・二・二ーテトラプロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート(別名 トラロメトリ	甲殻類	オオミジンコ	48時間	時間	EC50		0.091	μ g/L	GHS3省分類の情報源		0.08	exp		光分解、難水		1
161	121-44-8	トリエチルアミン	藻類	セテナストラム	72時間	時間	ErC50		8.0	mg/L	環境省生態影響試験、1999		73670	exp			NC	2
163	88-06-2	二・四・六ートリクロロフェノー	魚類	ブルーギル	96時間	時間	LC50		0.32	mg/L	IUCLID、HSDB	EU・R警句OK	800	exp			R50-53	1
164	96-18-4	ー・二・三ートリクロロプロパン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	時間	EC50		4.1	mg/L	CICAD56、2003		1750	exp			NC	2
165	120-82-1	トリクロロベンゼン	魚類	ゼブラフィッシュ	21日間	日間	NOEC		0.04	mg/l	EU-RAR、2003		49	exp			R50-53	
165	108-70-3	トリクロロベンゼン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	時間	EC50		2.9	mg/l	環境省生態毒性試験報告		6.01	exp				2
165	12002-48-	トリクロロベンゼン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	時間	LC50		6.9	mg/L	AQUIRE		30	exp				2
166	102-82-9	トリブチルアミン	藻類	セネデスムス	72時間	時間	EC50		3.56	mg/L	BUA		142	exp				2
167	95-63-6	ー・二・四ートリメチルベンゼン	魚類	ニジマス	96時間	時間	LC50		9.22	mg/L	IUCLID	EU・R警句OK	57	exp			R51-53	2
168	108-44-1	mートルイジン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	時間	LC50		0.73	mg/L	SIDS、2003		15000	exp			R50	1
169	99-04-7	メタートルイル酸	藻類	セテナストラム	72時間	時間	ErC50		17	mg/L	SIDS		980	exp				
171	91-20-3	ナフタレン	魚類	ニジマス	96時間	時間	LC50		0.11	mg/L	CERIハザードデータ集、1997		31	exp			R50-53	1
176	88-72-2	オルトーニトロトルエン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	時間	EC50		5.4	mg/L	CERIハザードデータ集、2000		650	exp			R51-53	2
177	99-08-1	メターニトロトルエン	甲殻類	オオミジンコ	48時間	時間	EC50		7400	μ g/L	AQUIRE、2003		500	exp				2
179	624-92-0	二硫化メチル	甲殻類	オオミジンコ	21日間	日間	NOEC		0.089	mg/l	環境省生態影響試験、1998		3000	exp		揮発性		1
180	143-08-8	ー・ノ・ナノール(別名 ノルマルーノニルアルコール)	魚類	ヒメダカ	96時間	時間	LC50		3.2	mg/l	環境省生態毒性試験報告		140	exp				2
182	112-24-3	トリエチレンテトラミン	藻類	セネデスムス	72時間	時間	EC50		2.5	mg/L	化学物質安全性データ集		4772000	exp			R52-53	2
183	15263-53-3	ー・三ージカルバモイルチオー二ー(N・Nージメチルアミノ)ープロパン(別名 カルタッ	甲殻類	オオミジンコ	48時間	時間	LC50		10	μ g/L	AQUIRE、2003		1000000	est			R50-53	1
184	80-43-3	ビス(アルファ・アルファージメチルベンジル)＝ベルオキシド	甲殻類	オオミジンコ	48時間	時間	EC50		0.26	mg/L	環境庁、2000	R根拠データなし	0.46	exp			R51-53(R根拠データなし)	1
185	99-76-3	四ーヒドロキシ安息香酸メチ	甲殻類	オオミジンコ	21日間	日間	NOEC		0.2	mg/l	環境省生態毒性試験報告		2500	exp				2
186	818-61-1	アクリル酸二ーヒドロキシエチ	甲殻類	D.magna	48時間	時間	EC50		0.78	mg/L	SIDS	EU・R警句OK	1000000	exp			R50	1
187	135-19-3	ベタナフトール	魚類	ファッドヘッドミノー	96時間	時間	LC50		3460	μ g/L	AQUIRE、2003		755	exp			R50(R根拠データなし)	2
188	90-43-7	二ーフェニルフェノール	藻類	セネデスムス	72時間	時間	ErC50		0.98	mg/L	化学物質安全性データ集	EU・R警句OK	700	exp			R50	1
189	103-90-2	Nー(四ーヒドロキシフェニル)アセトアミド	甲殻類	オオミジンコ	48時間	時間	EC50		3.5	mg/L	環境省生態毒性試験、1998		14000	exp				2
191	553-26-4	二・二ービピリジル及び二・四ービピリジル	魚類	ニジマス	96時間	時間	LC50		6.8	mg/L	IUCLID		4530	exp				2
193	114369-43-6	(RS)ー四ー(四ークロロフェニル)ー二ーフェニルー二ー(ーHーー・二・四ートリアゾールーーイルメチル)ブチロニトリル(別名 フェンブコナゾー	魚類	ブルーギル	96時間	時間	LC50		0.68	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	0.2	exp			R50-53	1
194	100-63-0	フェニルヒドラジン	魚類	ゼブラフィッシュ	96時間	時間	LC50		0.16-0.25	mg/L	CICAD19、1999		127000	exp			R50	1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
196	23564-05-8	ジメチル=四・四' - (オルト-フェニレン)ビス(三-チオアロファナート)(別名 チオファネートメチル)	甲殻類	オオミジンコ	48時間		LC50		5.4	mg/L	AQUIRE		26.6	exp			R50-53	2
198	14484-64-1	トリス(N・N-ジメチルジチオカルバメート)鉄(別名 フェーバム)	甲殻類	オオミジンコ	48時間		LC50		0.09	mg/L	EHC78、1988		130	exp			R50-53	1
200	27355-22-2	四・五・六・七-テトラクロロ-一・三-ジヒドロベンゾ[c]フラン-二-オン(別名 フサライド)	藻類	緑藻	72時間		EC50	≤	0.5	mg/L	GHS3省分類の情報源		2.5	exp				1
202	96-29-7	ブタン-二-オン=オキシム	藻類	セレナストラム	72時間		ErC50		16	mg/l	環境省生態毒性試験報告		100000	exp				
203	131-17-9	フタル酸ジアリル	魚類	ニジマス	96時間		LC50		0.23	mg/L	SIDS	EU・R警句OK	182	exp			R50-53	1
204	26761-40-	フタル酸ビス(八-メチルノニ	甲殻類	オオミジンコ	21日間		NOEC		0.03	mg/l	EU RA		0.28	exp				1
205	84-66-2	フタル酸ジエチル	魚類	ニジマス	96時間		LC50		1200	μg/L	環境省リスク評価第3巻、		1080	exp				2
206	84-61-7	フタル酸ジシクロヘキシル	甲殻類	D.magna	21日間		NOEC		0.181	mg/L	環境初期リスク評価		4	exp				2
207	119-06-2	フタル酸ジトリデシル	甲殻類	オオミジンコ	21日間		NOEC		0.052	mg/L	AQUIRE	measured	1.48E-09	est				1
208	41451-28-9	フタル酸ビス(五-メチルヘキシル)	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		0.39	mg/l	環境省生態影響試験、1995	分散剤HCO-50使用						1
209	25013-16-5	ニ-ターシャリーブチル-四-ヒドロキシアニソール及び三-ターシャリーブチル-四-ヒドロキシアニソールの混	魚類	ニジマス	48時間		LC50		1	mg/L	AQUIRE		212.8	est				1
211	19666-30-9	五-ターシャリーブチル-三-(二・四-ジクロロ-五-イソプロポキシフェニル)-一・三・四-オキサジアゾール-二(三H)-オン(別名 オキサ	甲殻類	D.magna	48時間		EC50		0.53	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	0.7	exp			R50-53	1
212	89-72-5	オルト-セカンダリーブチルフェノール	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		4.0	mg/L	環境省生態影響試験、1998		1659	est				2
213	98-54-4	四-ターシャリーブチルフェノール	甲殻類	オオミジンコ	48時間		EC50		3.4	mg/L	SIDS		580	exp				2
214	88-60-8	ニ-ターシャリーブチル-五-メチルフェノール	藻類	セレナストラム	72時間		ErC50		1.9	mg/l	環境省生態毒性試験報告		221.4	est				2
215	674-82-8	四-メチレンオキサセタン-二-オン	藻類	セレナストラム	24-48時間		ErC50		6.9	mg/l	環境省生態毒性試験報告		530000	est				
217	206-44-0	フルオランテン	魚類	ニジマス	96時間		LC50		0.007.7	mg/L	AQUIRE	measured	0.26	exp				1
218	66332-96-5	三'-イソプロポキシニ-トリフルオロメチルベンズアニリド(別名 フルトラニル)	魚類	コイ	96時間		LC50		3.21	mg/L	GHS3省分類の情報源		6.53	exp				2
219	314-40-9	五-プロモ-三-セカンダリーブチル-六-メチル-一・二・三・四-テトラヒドロピリジン-二・四-ジオン(別名 プロマシル)	藻類	緑藻	72時間		EbC50		0.0034	mg/L	GHS3省分類の情報源		815	exp	(6.72時間)	光分解		1
222	569-64-2	[四-[アルファー[四-(ジメチルアミノ)フェニル]ベンジリデン]シクロヘキサ-二・五-ジエン-一-イリデン]ジメチルアンモニウムクロライド(別名 マラカイトグリーン)	魚類	ブルーギル	96時間		LC50		0.0305	mg/L	HSDB	EU・R警句OK	40000	exp			R50-53	1
223	67-72-1	ヘキサクロロエタン	魚類	ブルーギル	96時間		LC50		0.97	mg/L	ECETOC、2003		50	exp		揮発性		1

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期(カッコ書きは光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
224	77-47-4	ヘキサクロロシクロペンタジエン	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		0.007	mg/L	EHC120、1991		1.8	exp		揮発性	R50-53	1
225	107-46-0	ヘキサメチルジシロキサン	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		3.02	mg/L	IUCLID	measured	0.93	exp				2
226	110-54-3	ノルマルヘキサン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		3.88	mg/L	EHC122、1991		9.5	exp		揮発性	R51-53	2
227	592-41-6	ヘキセン	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		5.6	mg/L	SIDS、2004		50	exp		揮発性		2
229	1763-23-1	ヘプタデカフルオロオクタネー ースルホン酸	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		7.8	mg/L	HSDB		370					2
230	83130-01-2	エチル=(Z)-三-[N-ベン ジル-N-[(メチル(ーメチ 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 パラベンゾキノ	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.05	mg/L	GHS3省分類の情報源		20	exp				1
231	106-51-4	パラベンゾキノ	魚類	ファットヘッドミノ	96	時間	LC50		0.045	mg/L	ECETOC、2003		11100	exp			R50	1
232	119-61-9	ベンゾフェノン	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		3.5	mg/L	AQUIRE	measured	137	exp				2
233	608-93-5	ペンタクロロベンゼン	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		0.25	mg/L	EHC	EU・R警句OK	0.831	exp			R50-53	1
234	109-66-0	ペンタン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		2.7	mg/L	EU-RAR、2003		38	exp		揮発性	R51-53	2
236	9004-82-4	ポリ(オキシエチレン)＝アル キルエーテル硫酸塩	甲殻類	ネコゼミジンコ 属の一種	48	時間	EC50		3.12	mg/L	AQUIRE							2
238	155569-91-8	エマメクチン安息香酸塩	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1	μg/L	GHS3省分類の情報源		310(pH 6.5)					1
239	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]ーチオオキササ イミデート(別名 オキササ ミ)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.319	mg/L	GHS3省分類の情報源		280000	exp			R51-53(R 根拠デー タなし)	1
241	3268-49-3	三-(メチルチオ)プロピオン アルデヒド	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		0.99	mg/L	環境省生態毒性試験報告、 1998		175000					1
242	90-12-0	メチルナフタレン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		2.2	mg/L	環境省生態毒性試験報告、 1999		25.8	exp				2
242	91-57-6	メチルナフタレン	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		1.9	mg/l	環境省生態毒性試験報告		24.6	exp				2
243	13684-63-4	三-(メトキシカルボニルアミ ノ)フェニル＝三'-メチルカル バニラート(別名 フェンメディ)	藻類	セネデスムス	96	時間	EC50		0.13	mg/L	IUCLID	EU・R警句OK	4.7	exp			R50-53	1
244	78-78-4	イソペンタン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		2.3	mg/L	IUCLID、2000		48	exp		揮発性	R51-53	2
245	123-35-3	七-メチル-三-メチレン- オクター-六-ジェン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.45	mg/l	環境省生態毒性試験報告		5.6	exp				1
247	119-47-1	六・六'-ジ-ターシャリープチ ル-ニ・ニ'-メチレンジ-パ ラ-クレゾール	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC	>	0.0057	mg/l	環境省生態毒性試験報告		0.02	exp				
248	143390-89-0	メチル=(E)-メトキシイミノ[ア ルファー(オルトトリルオキシ)-オルトトリル]アセター ト(別名 クレゾキシムメチル)	藻類	セテナストラム	96	時間	EC50		0.0551	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	2	exp			R50-53	1
249	141517-21-7	メチル=(E)-メトキシイミノ- [(E)-アルファー-三-(アル ファ・アルファ・アルファトリフ ルオロメタトリル)エチリデ ンアミノオキシ]-オルトトリ ル]アセタート(別名 トリフロキ シストロビン)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.014	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	0.61				R50-53	1
250	10605-21-7	メチル＝ベンゾイミダゾール- ニ-イルカルバマート	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.41	mg/L	EHC、1993	EU・R警句OK	29	exp			R50-53	1

生態毒性

参考資料-11

NO	CASNO	物質名	生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位1	エンドポイント	等号	毒性値	単位2	出典	備考	水溶解度 (mg/L)	実測値/ 推定値	加水分解半減期 (カッコ書きは 光分解)	試験困難物質の種類	R警句	生態毒性クラス
251	4016-24-4	ニースルホヘキサデカン酸 ニメチルエステルナトリウム	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		1.24	mg/L	SIDS		271.9					2
252	72-43-5	ニメチルトリクロロニ ビス(四メトキシフェニル) エタン(別名 メトキシクロル)	甲殻類	ミジンコ	48	時間	LC50		0.78	μg/L	HSDB、2004		0.1	exp		難水溶性		1
253	131860-33-8	メチル(エ)ニニ[六 (ニシアノフェノキシ)ピリミ ジニ四イルオキシ]フェニ ルニメトキシアクリラート (別名 アゾキシストロビン)	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.259	mg/L	AQUIRE	EU・R警句OK	6	exp			R50-53	1
254	21087-64-9	四アミノ六ターシャリー ブチルニニメチルチオ ニニニ四トリアジニ五(四 H)ニオン(別名 メトリブジン)	藻類	緑藻	72	時間	ErC50		29.4	μg/L	GHS3省分類の情報源		1050	exp	(0.41日)	光分解	R50-53	1
255	149-30-4	ニニベンゾチアゾール ニニチオール	藻類	セテナストラム	72	時間	ErC50		0.50	mg/l	環境省生態毒性試験報告		120	exp				1
256	138-86-3	ジペンテン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.7	mg/l	環境省生態毒性試験報告	EU・R警句OK	7.57	exp			R50-53	1
257	99-82-1	パラメント	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.12	mg/l	環境省生態毒性試験報告		0.28	exp				1
259	95-32-9	ニ(四ニモルホリノジチオ) ベンゾチアゾール	魚類	ヒメダカ	96	時間	LC50		0.49	mg/l	環境省生態毒性試験報告		636	est				1
260	5989-27-5	リモネン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.421	mg/L	CICAD5、1996	EU・R警句OK	13.8	exp			R50-53	1
261	16721-80-5	硫化水素ナトリウム	魚類	ファットヘッドミ ノー	96	時間	Tlm		0.0071- 0.55	mg/L	HSDB、2004		500000	exp				1
262	1313-82-2	硫化ナトリウム	甲殻類	ミジンコ	48	時間	LC50		550	μg/L	AQUIRE、2003		186000	exp			NC	1
264	20859-73-	りん化アルミニウム	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		0.178	mg/m3	EHC73、1988		192000	est		金属化合物	R50	1
265	1241-94-7	りん酸(ニエチルヘキシル) ジフェニル	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		0.15	mg/L	IUCLID		1.9	exp				1
266	2528-36-1	りん酸ジニルマルニブチル ニフェニル	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	LC50		0.26	mg/L	ECETOC、2003		96	exp				1
267	1330-78-5	りん酸トリトリル	魚類	ブルーギル	96	時間	LC50		0.15	mg/L	環境省リスク評価		0.36	exp				1
268	115-86-6	りん酸トリフェニル	魚類	ファットヘッドミ ノー	96	時間	LC50		0.66	mg/L	EHC、1991		1.9	exp				1
270	10453-86-8	五ベンジルニニフリルメ チル(ニRS)ニシスートラン スニニニジメチルニニ (ニメチルプロパニニニ ニ)シクロプロパンカルボキシ ラート(別名 レスメトリン)	魚類	ニジマス	96	時間	LC50		0.000275	mg/L	EHC	EU・R警句OK	0.0379	exp			R50-53	1
272	8050-09-7	ロジン	甲殻類	オオミジンコ	48	時間	EC50		4.5	mg/L	IUCLID、2000		溶けない				NC	2