

# 生態影響試験結果一覧(平成20年3月版)

(CAS No.順)

(単位mg/L)

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ				魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度
		速度法		面積法		急性遊泳阻害	繁殖阻害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC	NOEC			
50066	5-エチル-5-フェニル-2,4,6(1H,3H,5H)-ピリミジントリオン <フェノバルビタール>	>100	100	>96	>96	>96	89	31	>98	-	-	-	-	-	-	-	15	
53703	ジベンゾ[a,h]アントラセン	>0.0013	0.00033	>0.016	<0.0036	>0.016	>0.016	>0.016	>0.014	-	-	-	-	-	-	-	14	
56235	四塩化炭素	0.46	0.12	0.89	0.38	8.1	1.8	0.49	7.6	-	-	-	-	-	-	-	14	
57090	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム = プロミド <臭化セチルトリメチルアンモニウム>	0.0064	0.0018	0.021	0.012	0.016	0.023~0.040	0.023	0.28	-	-	-	-	-	-	-	15	
57103	パルミチン酸	>0.60	0.60	>0.9	>0.9	>4.8	>5.8	>5.8	>6.9	-	-	-	-	-	-	-	11	
57103	パルミチン酸	-	-	-	-	>0.25	>0.22	>0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
57556	プロピレングリコール	>1000	1000	>1000	1000	>1000	>1000	1000	>100	>100	-	>100	100	-	-	-	7	
58902	2,3,4,6-テトラクロロフェノール	2.1	0.63	2.6	1.0	1.4	0.43	0.18	0.56	-	-	-	-	-	-	-	12	
59518	DL -メチオニン	>1000	1.0	43	1.0	>1000	>100	32	>100	-	-	-	-	-	-	-	10	
60004	エチレンジアミン四酢酸	6.0	0.32	1.1	0.10	57	13	5.5	74	-	-	-	-	-	-	-	14	
60093	p-(フェニルアゾ)アニリン <4-アミノアゾベンゼン>	2.9	0.14	1.2	0.14	0.46	>0.014	0.0071	0.35	-	-	-	-	-	-	-	15	
60800	アンチピリン	>1000	10	490	10	>1000	>100	100	>100	-	-	-	-	-	-	-	10	
62533	アニリン	110	3.7	41	11	0.32	0.017	0.0063	27	9.9	1.9	-	-	-	-	-	8	
62566	チオウレア	>100	32	>110	34	16	3.6	1.8	>110	-	-	-	-	-	-	-	14	
67481	塩化コリン	>1000	32	>1000	32	350	59	30	>100	-	-	-	-	-	-	-	10	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
67630	2-プロパノール	>1000	1000	>1000	>1000	>1000	>100	>100	>100	>100	>100	-	-	-	-	9		
68111	メルカプト酢酸	>4.4	0.25	2.9	0.32	36	4.1	2.7	40	-	-	-	-	-	-	10		
68122	ジメチルホルムアミド	>1000	1000	>1000	>1000	>1000	>1000	>1000	>100	>100	-	>100	>100	-	-	7		
69727	サリチル酸	65	31	41	17	77	63	34	39	-	-	-	-	-	-	12		
71363	1-ブタノール	>1000	180	>1000	560	>1000	18	4.1	>100	85	46	-	-	-	-	8		
75058	アセトニトリル	>700	700	>1000	>1000	>1000	>960	>960	>100	>100	-	>100	>100	-	-	7		
75081	エタンチオール	3.0	0.30	2.0	0.60	0.077	0.012	0.009	2.2	-	-	-	-	-	-	10		
75127	ホルムアミド	>1000	10	>1000	10	>1000	>100	100	>100	-	-	-	-	-	-	10		
75183	硫化ジメチル	>540	170	>630	200	330	18	8.3	>100	-	-	-	-	-	-	10		
75263	2-ブロモプロパン	>260	65	220	150	23	13	4.9	>67	-	-	-	-	-	-	12		
75274	ジクロロプロモメタン	12	0.80	6.4	0.80	29	1.9	0.79	28	11	-	8.6	0.78	-	-	7		
75354	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	16	-	-	45	-	-	-	-	-	-	17		
76131	1,1,2-トリクロロ-1,2,2-トリフルオロエタン	>4.1	-	>44	>44	4.3	3.0	1.2	19	-	-	-	-	-	-	11		
77474	ヘキサクロロシクロペンタジエン	-	-	-	-	0.0091	-	-	0.014	-	-	-	-	-	-	17		
77850	2-ヒドロキシエチル-2-メチル-1,3-プロパンジオール <トリチロールエタン>	>1000	1000	>1000	>1000	>1000	>89	>89	>100	>100	>100	-	-	-	-	9		
78422	リン酸トリス(2-エチルヘキシル)	>40	40	>40	>40	>40	>10	1.0	>40	>40	>40	-	-	-	-	9		
78422	リン酸トリス(2-エチルヘキシル)	-	-	-	-	>100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
78591	3,5,5-トリメチル-2-シクロヘキセン-1-オン	230	43	110	43	220	>100	>100	>100	>100	31	-	-	-	-	8		
78671	2,2'-アゾビス(2-メチルプロパニトリル)	>7.8	3.9	>9.4	4.2	>10	7.5	2.2	>10	>10	10	-	-	-	-	8		
78706	1,6-オクタジエン-3-オール,3,7-ジメチル	>34	5.6	28	4.0	52	17	9.5	39	-	-	-	-	-	-	10		
78795	イソブレン	67	16	240	83	3.2	>3.1	0.40	15	-	-	-	-	-	-	12		
78875	1,2-ジクロロプロパン	140	11	73	11	30	4.7	0.96	160	>75	-	>75	10	-	-	7		
78933	2-ブタノン	>1200	93	570	98	>1000	>100	100	>100	>100	100	-	-	-	-	8		
79016	トリクロロエチレン	77	45	83	36	11	4.3	2.1	38	>20	-	>20	2.7	-	-	7		
79107	アクリル酸	0.75	0.030	0.16	0.0090	47	-	-	62	-	-	-	-	-	-	16		
79118	クロロ酢酸	0.16	0.033	0.066	0.033	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	16		
79141	グリコール酸	>32	10	36	10	44	5.9	4.4	78	-	-	-	-	-	-	10		
79390	メタクリルアミド	>1000	1000	>1000	560	>1000	>100	>100	>100	-	-	-	-	-	-	11		
79947	テトラブロモビスフェノールA	9.5	2.0	7.1	4.6	7.9	1.7	0.80	9.2	-	-	-	-	-	-	11		
79947	テトラブロモビスフェノールA	>1.9	0.50	1.5	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		
80046	水素化ビスフェノールA	82	8.5	-	-	31	-	-	19	-	-	-	-	-	-	18		
80057	ビスフェノールA	4.8	0.32	2.8	0.32	13	7.5	4.6	8.0	-	-	-	-	-	-	10		
80091	ビス(4-ヒドロキシフェニル)スルホン	65	4.6	16	2.2	100	14	2.7	>100	-	-	-	-	-	-	11		
80433	ジ-クミルパーオキシサイド	>15	2.1	>20	3.2	0.26	0.23	0.12	0.47	-	-	-	-	-	-	11		

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ				魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC	NOEC			
80513	4,4'-オキシビス(ベンゼンスルホニルヒドラジド)	>0.81	0.059	3.5	0.70	2.9	2.5	2.1	>6.6	-	-	-	-	-	-	-	14	
80626	メタクリル酸メチル <2-メチル-2-プロペン酸メチル>	>86	86	>97	>97	84	36~120	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	15	
82688	ペンタクロロニトロベンゼン	>0.91	0.13	0.69	0.10	0.93	0.38	0.084	0.32	-	-	-	-	0.038	0.020		11	14
83329	アセナフテン	>0.62	0.18	1.4	0.71	1.3	0.49	0.084	>2.1	-	-	-	-	-	-	-	12	
83329	アセナフテン	1.4	0.090	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
84151	o-ターフェニル	>8.3	1.4	4.7	1.8	0.52	0.054	0.025	0.12	0.066	-	0.025	0.0048	0.023	0.011		7	13
84617	フタル酸ジシクロヘキシル	>2.0	2.0	>2.0	>2.0	>2.0	0.68	0.18	>2.0	-	-	-	-	-	-	-	11	
84651	アントラキノン	>0.035	0.035	>0.40	>0.40	>0.24	>0.33	>0.33	>0.40	-	-	-	-	-	-	-	11	
84695	フタル酸ジ-i-ブチル	1.8	0.37	0.64	0.37	6.7	1.3	0.27	3.0	4.9	-	3.0	0.39	-	-		7	
84742	フタル酸ジ-n-ブチル	2.7	0.3	1.2	0.30	4.8	0.99	0.33	2.8	3.9	-	2.6	1.1	-	-		7	
85018	フェナントレン	0.64	0.092	0.41	0.10	1.1	0.063	0.031	1.4	>0.82	0.19	-	-	-	-		9	
85416	フタルイミド	>150	1.1	62	6.5	21	16	7.6	100	-	-	-	-	-	-		10	
85449	無水フタル酸	68	32	48	9.5	71	42	16	>99	-	-	-	-	-	-		15	
85687	フタル酸ブチルベンジル	-	-	-	-	-	>1.2	0.52	>1.1	-	-	-	-	0.44	0.15		15	15
86306	N-ニトロソジフェニルアミン	>3.1	0.58	2.4	<0.52	10	0.92	0.075	10	4.9	0.40	-	-	-	-		8	
87592	2,3-ジメチルアニリン	41	4.3	16	4.6	8.9	0.18	0.091	>94	-	-	-	-	-	-		15	
87616	1,2,3-トリクロロベンゼン	1.6	0.23	1.1	0.28	0.46	>0.39	0.17	3.2	2.2	0.32	-	-	-	-		9	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度	
		速度法		面積法		急性遊 泳阻害	繁殖阻害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC				NOEC
87627	2,6-ジメチルアニリン	>100	32	56	31	20	6.5	2.2	>98	-	-	-	-	-	-	14		
87821	ヘキサブロモベンゼン	>0.00008	0.00008	>0.00008	>0.00008	>0.00021	-	-	>0.00009	-	-	-	-	-	-	16		
87832	ペンタプロモトルエン	>0.0073	0.0073	>0.0073	0.0073	>0.0073	-	-	>0.0073	-	-	-	-	-	-	17		
87865	ペンタクロロフェノール	0.86	0.10	0.46	0.22	0.11	>0.10	0.046	0.19	0.18	0.039	-	-	0.032	0.013	9	13	
88095	2-エチル酪酸	73	39	61	39	72	71	49	85	-	-	-	-	-	-	12		
88197	o-トルエンスルホンアミド	170	7.6	57	7.4	210	79	49	>100	-	-	-	-	-	-	10		
88448	6-アミノ-m-トルエンスルホン酸	>10	10	>10	10	>10	>10	3.2	>10	-	-	-	-	-	-	10		
88608	6-tert-ブチル-m-クレゾール	1.9	0.26	0.93	0.26	3.0	0.59	0.25	2.7	-	-	-	-	-	-	10		
88857	2,4-ジニトロ-6-(1-メチルプロピル)フェノール <ジノセブ>	1.4	0.36	0.81	0.19	0.40	0.17	0.062	0.28	-	-	-	-	-	-	15		
89043	トリメリット酸-トリ-n-オクチルエステル	>25	25	>50	>50	>100	10	4.0	>100	-	-	-	-	-	-	12		
89725	o-sec-ブチルフェノール	6.9	1.8	3.6	1.8	4.0	>1.0	0.32	6.0	-	-	-	-	-	-	10		
89838	チモール	14	1.9	7.7	1.9	4.5	3.5	2.0	4.7	-	-	-	-	-	-	16		
90028	2-ヒドロキシベンズアルデヒド	4.8	0.55	1.6	0.55	2.6	0.22	0.13	1.6	-	-	-	-	-	-	16		
90040	o-アニシジン	>30	7.5	21	7.5	23	1.3	0.25	200	>100	25	-	-	-	-	8		
90051	2-メトキシフェノール	270	29	98	29	29	3.3	0.75	>100	-	-	-	-	-	-	10		
90120	1-メチルナフタレン	2.8	0.45	1.8	0.54	2.2	0.64	0.22	5.7	-	-	-	-	-	-	11		
90131	1-クロロナフタレン	>2.2	0.070	0.49	0.070	0.73	0.22	0.094	1.7	-	-	-	-	-	-	15		

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ				魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度
		速度法		面積法		急性遊 泳阻害	繁殖阻害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC	NOEC			
91156	o-フタロニトリル	140	32	68	32	210	49	14	23	-	-	-	-	-	-	-	11	
91225	キノリン	66	4.8	29	4.8	25	11	2.2	67	32	-	29	4.4	-	-	-	7	
91532	6-エトキシ-1,2-ジヒドロ-2,2,4-トリメ チルキノリン	0.70	0.22	13	5.3	0.76	0.040	0.032	6.7	-	-	-	-	-	-	-	10	
91576	2-メチルナフタレン	1.9	0.28	1.2	0.68	1.4	0.45	0.23	1.9	-	-	-	-	-	-	-	12	
91598	-ナフチルアミン	0.50	0.16	0.43	0.098	0.84	0.029	0.014	3.9	-	-	-	-	-	-	-	14	
91769	2,4-ジアミノ-6-フェニル-s-トリアジン	71	39	54	24	52	5.9	1.9	>100	-	-	-	-	-	-	-	10	
91941	3,3'-ジクロロベンジジン	1.4	0.15	0.49	0.093	1.9	0.48	0.21	0.51	-	-	-	-	-	-	-	14	
92068	m-ターフェニル	>2.4	0.23	1.6	0.30	0.65	0.061	0.010	3.1	>2.4	-	2.4	0.18	-	-	-	7	
92524	ピフェニル	0.78	0.0070	0.28	0.0072	1.4	0.32	0.13	3.9	-	-	-	-	0.67	0.34	-	10	15
92706	3-ヒドロキシ-2-ナフトエ酸	64	6.8	26	7.2	33	24	10	>82	-	-	-	-	-	-	-	15	
92842	フェノチアジン	0.74	0.10	0.31	0.10	0.055	-	-	>0.96 0.78 <sup>11</sup>	-	-	-	-	-	-	-	16	
92886	4,4'-ジヒドロキシピフェニル <ピフェ ノール>	5.7	0.45	2.2	0.53	1.8	0.39	0.11	13	-	-	-	-	-	-	-	15	
93152	4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン	22	4.6	9.6	2.1	38	13	1.1	14	-	-	-	-	-	-	-	15	
93685	o-アセト酢酸トルイジド	750	170	380	95	930	17	10	>100	-	-	-	-	-	-	-	10	
93834	N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)-オレア ミド	>55	12	35	14	0.050	0.13	0.057	1.5	-	-	-	-	-	-	-	11	
95089	トリエチレングリコールジ(2-エチルプ チレート)	>31	15	34	16	28	4.9	3.3	9.4	-	-	-	-	-	-	-	11	
95169	ベンゾチアゾール	>46	8.5	31	10	19	2.3	1.5	39	28	7.2	-	-	-	-	-	9	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度	
		速度法		面積法		急性遊 泳障害	繁殖障害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC				NOEC
95318	N-tert -ブチル-2-ベンゾチアゾルスルフェンアミド	0.095	0.011	0.057	0.016	1.3	>0.16	>0.16	1.4	1.0	0.15	-	-	-	-	8		
95329	2-(4'-モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	>0.054	0.017	0.81	0.56	0.58	>0.15	>0.15	0.49	-	-	-	-	-	-	14		
95330	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾルスルフェンアミド	0.15	0.0084	0.10	0.016	0.79	0.12	0.058	2.1	0.78	0.14	-	-	-	-	8		
95476	o-キシレン	0.80	0.73	25	21	1.1	0.94	0.63	7.4	9.0	2.0	-	-	-	-	8		
95498	o-クロロトルエン	7.8	2.6	9.2	3.7	0.70	0.35	0.31	7.7	-	-	-	-	-	-	12		
95501	o-ジクロロベンゼン	>4.2	2.6	6.9	1.8	1.4	0.10~1.0	<0.10	3.8	>3.7	-	3.7	0.8	-	-	7		
95512	o-クロロアニリン	28	3.2	13	3.2	2.0	0.043	0.032	7.3	-	-	-	-	3.9	1.9	12	16	
95534	o-トルイジン	120	6.4	31	2.9	16	0.066	0.013	150	>100	-	>100	13	-	-	7		
95545	o-フェニレンジアミン	0.82	0.37	1.1	0.56	1.4	0.35	0.083	4.6	-	-	-	-	-	-	13		
95647	3,4-ジメチルアニリン	8.6	2.9	4.6	2.9	1.1	0.046	0.0095	>98	-	-	-	-	-	-	16		
95761	3,4-ジクロロアニリン	6.5	1.3	2.7	0.63	0.55	0.0097	0.0050	11	5.1	-	3.6	0.23	-	-	7		
95807	2,4-ジアミノトルエン	18	1.0	8.6	1.0	15	0.81	0.52	>100	-	-	-	-	-	-	13		
95818	2-クロロ-5-メチルアニリン	4.9	0.5	2.2	0.5	3.6	0.041	0.0030	11	-	-	-	-	-	-	12		
95829	2,5-ジクロロアニリン	9.6	1.9	3.8	0.64	1.8	0.15	0.032	2.2	-	-	-	-	-	-	12		
95954	2,4,5-トリクロロフェノール	1.5	0.53	1.6	0.46	0.98	0.42	0.11	1.5	-	-	-	-	-	-	14		
96093	スチレンオキシド	25	10	27	9.4	1.9	>3.7	0.14	8.8	-	-	-	-	-	-	14		
96128	1,2-ジブromo-3-クロロプロパン	62	2.7	20	1.6	19	9.0	5.0	39	-	-	-	-	-	-	11		

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性			初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC			
96231	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	630	35	240	50	730	85	6.3	>100	>100	>100	-	-	-	-	8	
96297	2-ブタノンオキシム <メチルエチルケトンオキシム>	16	2.6	6.1	1.0	200	>100	>100	>100	>100	50	-	-	-	-	9	
96333	アクリル酸メチル	3.1	1.1	15.8	10	2.6	>0.43	0.36	1.4	-	-	-	-	-	-	11	
96764	2,4-ジ tert-ブチルフェノール	1.0	0.18	0.49	0.18	0.33	-	-	0.68	-	-	-	-	-	-	16	
97007	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン	0.18	0.0060	0.20	0.14	0.66	0.23	0.18	0.16	-	-	-	-	0.12	0.052	11	14
97392	N,N'-ビス(2-メチルフェニル)グアニジン	8.6	2.2	5.6	2.3	7.2	2.8~9.0	2.8	19	-	-	-	-	-	-	14	
97881	メタクリル酸n-ブチル	23	-	14	7.1	25	6.6	1.1	5.6	1.7	0.78	-	-	-	-	9	
97994	テトラヒドロフルフリルアルコール	>100	100	>99	>99	>92	>95	>95	>100	-	-	-	-	-	-	14	
98055	モノフェニルアルソン酸	>100	68	>100	68	74	25	1.0	>100	-	-	-	-	-	-	16	
98088	ベンゾトリフルオライド <(トリフルオロメチル)ベンゼン>	5.4	1.5	3.0	1.5	3.1	3.6	0.59	19	-	-	-	-	-	-	16	
98511	p-tert-ブチルトルエン	4.4	0.78	4.6	0.76	1.5	0.42	0.29	1.7	-	-	-	-	-	-	11	
98599	4-メチルベンゼンスルホニルクロリド <p-トルエンスルホニルクロリド>	57	26	41	24	72	28~75	28	77	-	-	-	-	-	-	14	
98839	ベンゼン,1-メチルエチニル	4.8	0.30	2.6	0.17	2.6	1.1	0.40	7.3	>6.8	1.0	-	-	-	-	8	
98873	(ジクロロメチル)ベンゼン	27	16	39	25	22	7.0	5.0	23	-	-	-	-	-	-	12	
99047	m-トルイル酸	17	4.6	10	2.2	75	15	9.7	82	-	-	-	-	-	-	10	
99092	m-ニトロアニリン <3-ニトロベンゼンアミン>	43	6.3	15	6.3	9.1	0.36	0.12	90	-	-	-	-	-	-	15	
99547	3,4-ジクロロニトロベンゼン	2.5	0.72	1.1	0.34	5.2	-	-	4.7	-	-	-	-	-	-	16	



CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳阻害	繁殖阻害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
99650	m-ジニトロベンゼン	-	-	-	-	35	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	17	
99718	p-sec-ブチルフェノール	7.5	0.44	1.7	0.44	3.1	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	16	
99763	p-ヒドロキシ安息香酸メチル	56	17	30	17	36	5.3	0.20	60	-	-	-	-	-	-	-	11	
99821	p-メンタン	>2.5	2.5	>70	>70	0.12	0.11	0.080	0.19	-	-	-	-	-	-	-	10	
99876	p-シメン	5.8	0.48	3.7	0.51	1.9	>1.0	0.46	2.0	-	-	-	-	1.4	0.69	-	10	13
99887	4-イソプロピルアニリン	18	0.68	7.6	0.77	1.5	0.016	0.0051	46	-	-	-	-	-	-	-	10	
99945	4-メチル安息香酸	74	46	63	46	42	>10	3.2	64	-	-	-	-	-	-	-	14	
99967	4-ヒドロキシベンゾイックアシッド	110	51	69	32	140	>91	>91	93	67	31	-	-	-	-	-	8	
99990	p-ニトロトルエン	10	1.9	5.5	1.9	4.3	5.4	2.0	37	-	-	-	-	-	-	-	10	
100141	1-クロロメチル-4-ニトロベンゼン	0.038	0.012	0.037	0.017	1.5	0.53	0.24	0.61	-	-	-	-	-	-	-	12	
100210	テレフタル酸	>18	18	>19	19	>20	>20	20	>19	-	-	-	-	-	-	-	14	
100403	4-ビニル-1-シクロヘキセン	>4.1	2.2	>14	7.7	1.9	0.92	0.23	4.6	-	-	-	-	-	-	-	12	
100516	ベンジルアルコール	770	310	500	310	230	66	51	>100	>99	5.1	-	-	-	-	-	9	
100549	3-シアノピリジン	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
100618	N-メチルアニリン	>20	0.32	3.8	0.14	5.6	0.59	0.29	58	8.6	1.2	-	-	-	-	-	8	
100641	シクロヘキサノンオキシム	9.8	0.95	3.5	0.30	72	27	4.8	>100	-	-	-	-	-	-	-	10	
100696	2-ビニルピリジン	62	27	51	31	9.5	1.1	0.90	6.5	-	-	-	-	-	-	-	13	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
100743	4-エチルモルホリン	53~80	35	52	36	>92	>99	>99	>100	-	-	-	-	-	-	-	14	
100970	ヘキサメチレンテトラミン	>100	100	>110	>110	>100	>99	>99	>100	-	-	-	-	-	-	-	14	
101144	4,4'-ジアミノ-3,3'-ジクロロジフェニルメタン	>0.85	0.54	>1.9	0.74	0.92	0.052	0.0095	0.61	-	-	-	-	-	-	-	13	
101779	4,4'-メチレンビスベンゼンアミン	12	4.0	5.3	0.93	2.5	0.015	0.0053	21	-	-	-	-	-	-	-	13	
101837	ジシクロヘキシルアミン	>19	2.0	9.1	2.2	8.0	0.14	0.049	12	-	-	-	-	-	-	-	10	
101848	ジフェニルエーテル	0.58	0.32	0.41	0.25	2.0	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	16	
102067	グアニジン,1,3-ジフェニル	7.6	0.18	2.9	0.18	8.1	>2.2	2.2	17	-	-	-	-	-	-	-	10	
102761	トリアセチン <グリセリントリアセテート>	>940	460	>1000	560	770	>94	>94	>100	>100	>100	-	-	-	-	-	9	
102818	2-(ジブチルアミノ)エタノール	21	3.2	9.0	1.7	>110	9.0	4.4	29	-	-	-	-	-	-	-	15	
103231	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	>50	50	>50	50	>50	>46	14	>50	-	-	-	-	-	-	-	11	
103231	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	-	-	-	-	>0.0032	>0.0032	0.0032	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
103242	アゼライン酸ビス	>0.013	0.013	>0.085	>0.085	>0.093	>0.064	>0.064	>0.072	-	-	-	-	-	-	-	14	
103504	ジベンジルエーテル	4.1	0.32	1.6	0.32	0.77	0.76	0.098	6.8	3.2	-	2.2	0.48	-	-	-	7	
103695	エチルフェニルアミン	>30	0.55	5.9	0.31	11	0.90	0.48	67	-	-	-	-	-	-	-	12	
103695	エチルフェニルアミン	33	3.6	15	4.3	4.3	0.63	0.54	80	-	-	-	-	-	-	-	13	
103902	N-(4-ヒドロキシフェニル)-アセトアミド	>460	46	150	22	3.5	3.5	0.46	>100	-	-	-	-	-	-	-	10	
104518	n-ブチルベンゼン	1.6	0.42	1.1	0.42	1.0	0.75	0.17	3.3	-	-	-	-	-	-	-	10	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳阻害	繁殖阻害		急性毒性	延長毒性			初期生活段階毒性(ELS)					
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
104949	p-アニシジン	13	2.3	4.6	2.4	4.1	0.30	0.13	>100	>100	-	71	13	1.2	0.56		7	16
105168	2-(ジエチルアミノ)エチルメタクリレート <メタクリル酸ジエチルアミノエチル>	>10	3.1	3.7	1.0	360	75	56	>100	>100	>100	-	-	-	-		9	
105533	マロン酸ジエチル	880	230	520	32	190	27	10	39	-	-	-	-	-	-		11	
105602	-カプロラクタム	>1000	1000	>1000	>1000	>1000	>100	>100	>100	-	-	-	-	-	-		13	
105679	2,4-キシレノール	13	2.7	7.5	3.5	2.7	>2.0	1.1	21	-	-	-	-	-	-		12	
105679	2,4-キシレノール	9.7	1.8	6.7	2.0	4.2	2.2	0.27	16	-	-	-	-	-	-		13	
106412	p-ブロモフェノール	9.2	2.0	4.7	2.0	4.2	1.8	0.30	8.7	5.2	3.0	-	-	-	-		9	
106423	p-キシレン	9.6	5.9	14	8.0	6.9	2.1	1.3	11	5.3	0.41	-	-	-	-		8	
106434	p-クロロトルエン	6.1	2.2	4.9	1.7	2.0	1.6	0.32	6.1	-	-	-	-	-	-		11	
106445	p-クレゾール	52	9.5	23	9.5	7.0	0.94	0.52	14	14	2.9	-	-	-	-		9	
106467	p-ジクロロベンゼン	>6.5	2.2	7.1	5.6	2.5	0.32~0.56	0.10	2.2	1.6	-	1.4	0.9	1.2	0.60		7	12
106467	p-ジクロロベンゼン	5.4	0.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		17	
106478	p-クロロアニリン	3.8	0.32	1.5	0.32	0.31	0.010	0.0032	5.8	-	-	-	-	-	-		12	
106489	p-クロロフェノール <4-クロロフェノール>	10	1.7	4.0	0.93	2.5	0.59	0.19	8.9	-	-	-	-	-	-		15	
106490	p-トルイジン	24	3.1	10	3.1	1.3	0.021	0.011	120	85	-	80	13	1.2	0.60		7	16
106503	p-フェニレンジアミン	0.18	0.01	0.33	0.046	0.33	>0.12	0.043	0.066	-	-	-	-	-	-		13	
106876	4-ビニルシクロヘキサジオキシド	-	-	-	-	58	-	-	15	-	-	-	-	-	-		17	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性			初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC			
106912	メタクリル酸グリシジル	32	2.4	15	3.2	25	3.2	1.0	2.8	1.9	1.2	-	-	-	-	8	
107062	1,2-ジクロロエタン	230	55	130	66	99	3.6	1.0	>130	>76	-	>79	41	-	-	7	
107186	アリルアルコール	>10	4.6	6.1	4.4	2.1	>0.92	0.92	0.59	-	-	-	-	-	-	14	
107211	エチレングリコール	>1000	1000	>1000	1000	>1100	>100	100	>100	-	-	-	-	-	-	13	
107415	ヘキシレングリコール	>1000	1000	>1000	>1000	>1000	>100	25	>100	>100	>100	-	-	-	-	9	
108054	酢酸ビニル	8.9	0.20	8.8	2.1	9.2	1.7	0.32	2.4	-	-	-	-	-	-	13	
108383	m-キシレン	8.9	5.3	11	8.5	2.4	1.3	0.41	19	-	-	-	-	-	-	12	
108429	m-クロロアニリン	19	1.0	10	1.0	0.49	0.012	0.0032	8.8	-	-	-	-	-	-	12	
108452	m-フェニレンジアミン	30	10	18	5.6	2.0	0.62	0.20	>100	-	-	-	-	-	-	13	
108656	1-メトキシ-2-プロパノールアセテート	>1000	1000	>1000	>1000	370	>100	>100	>100	64	48	-	-	-	-	9	
108690	3,5-ジメチルアニリン	29	5.8	22	5.8	2.2	0.14	0.030	34	29	0.81	-	-	-	-	9	
108703	1,3,5-トリクロロベンゼン	>4.8	0.59	3.0	0.71	2.9	1.0	0.32	3.2	>3.2	0.35	-	-	-	-	9	
108805	イソシアヌル酸	950	250	620	63	1000	66	32	>100	>100	>100	-	-	-	-	8	
108883	トルエン	29	9.1	27	9.7	4.1	2.4	1.2	25	11	0.72	-	-	-	-	8	
108907	クロロベンゼン	-	-	-	-	-	>2.2	0.72	6.6	-	-	-	-	0.63	0.25	15	15
108918	シクロヘキシルアミン	34	5.7	14	3.2	36	3.9	1.6	33	19	7.5	-	-	-	-	9	
108952	フェノール	160	25	58	10	15	3.7~12	1.2	25	20~40	10	-	-	-	-	9	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度	
		速度法		面積法		急性遊 泳阻害	繁殖阻害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC				NOEC
108985	ベンゼンチオール	0.16	0.024	0.21	0.030	0.0044	<0.0037	<0.0020	0.009	-	-	-	-	-	-	11		
108996	3-メチルピリジン	>32	1.0	5.7	1.0	34	4.0	1.0	>100	>98	50	-	-	-	-	8		
109591	2-(1-メチルエトキシ)-エタノール	>1000	1000	>1000	1000	>1000	>98	98	>100	-	-	-	-	-	-	13		
109648	1,3-ジプロモプロパン	46	9.8	24	9.8	8.8	1.8	0.41	7.8	-	-	-	-	-	-	15		
109864	2-メトキシエタノール	>100	100	>93	>93	>85	>92	>92	>89	-	-	-	-	-	-	14		
109897	ジエチルアミン	54	11	48	15	58	5.7	4.2	27	-	-	-	-	-	-	11		
110021	チオフェン	110	12	50	5.7	21	8.5	2.8	31	>30	12	-	-	-	-	8		
110190	酢酸イソブチル	370	95	250	110	25	34	23	17	-	-	-	-	-	-	11		
110305	N,N'-エチレンビスオクタデカンアミド (同族体混合物)	>0.053	>0.053	>0.053	>0.053	>0.0022	>0.0056	>0.0056	>0.027	-	-	-	-	-	-	14		
110441	ソルビン酸	85	56	69	32	70	>50	50	75	-	-	-	-	-	-	10		
110623	吉草酸アルデヒド	>9.3	4.1	29	7.1	32	3.0	2.5	13	-	-	-	-	-	-	10		
110634	1,4-ブタンジオール	>1000	1000	>1000	>1000	>1000	>85	>85	>100	>100	>100	-	-	-	-	8		
110805	2-エトキシエタノール	>100	100	>96	>96	>90	>97	>97	>95	-	-	-	-	-	-	14		
110838	シクロヘキセン	>3.6	3.6	>18	18	2.1	1.0	0.74	5.8	-	-	-	-	-	-	12		
110850	ピペラジン	130	34	91	46	110	66	33	>100	-	-	-	-	-	-	13		
110861	ピリジン	0.10	0.01	0.041	0.01	180	41	22	>100	>100	-	>110	110	-	-	7		
110918	モルホリン	58	31	51	31	45	12	5.0	>100	>92	49	-	-	-	-	8		

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類							OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC	NOEC			
111035	2,3-ジヒドロキシプロピル-9-オクタデセノエート	>130	0.40	24	2.7	49	2.5	1.9	>100	-	-	-	-	-	-	-	11	
111148	n-ヘプタン酸	60	29	52	32	72	47	18	75	-	-	-	-	-	-	-	13	
111159	2-エトキシエチルアセタート	>1000	1000	>1000	1000	200	>97	44	42	-	-	-	-	-	-	-	13	
111171	3,3'-チオジプロピオン酸	50	30	44	29	73	>31	9.8	>99	-	-	-	-	-	-	-	14	
111444	ビス(2-クロロエチル)エーテル	340	56	190	63	410	19	3.1	>100	>100	25	-	-	-	-	-	8	
111659	オクタン	>1.1	1.1	>10	5.8	0.18	0.10	0.045	0.42	-	-	-	-	0.069	0.028	-	10	13
111706	1-ヘプタノール	34	2.5	16	11	56	3.8	1.4	18	-	-	-	-	-	-	-	12	
111762	2-プトキシエタノール	>1000	130	630	63	>1000	>100	>100	>100	>100	25	-	-	-	-	-	9	
111820	ドデカン酸メチル	0.32	0.040	0.18	0.040	0.23	0.22	0.081	>0.52	-	-	-	-	-	-	-	16	
111853	1-クロロオクタン	>0.27	0.27	>4.4	0.18	0.21	0.11	0.073	0.62	-	-	-	-	0.16	0.057	-	10	13
111886	1-オクタンチオール <1-メルカプトオクタン>	0.014	0.0031	0.086	0.027	0.024	>0.0047	0.0011	0.33	-	-	-	-	-	-	-	14	
112301	1-デカノール	0.56	0.028	0.72	0.09	1.4	<0.10	<0.07	2.8	-	-	-	-	-	-	-	11	
112414	1-ドデセン	>0.097	0.059	>6.2	4.3	0.38	>0.11	0.041	2.6	-	-	-	-	-	-	-	11	
112572	テトラエチレンペンタミン	0.12	0.018	0.043	0.006	13	0.35	0.14	>70	-	-	-	-	-	-	-	10	
112709	トリデシルアルコール	0.012	0.0029	0.090	0.017	0.61	0.46	0.22	1.7	-	-	-	-	-	-	-	10	
112801	オレイン酸	>2.6	2.6	>2.6	2.6	>2.8	0.59	0.32	>2.5	-	-	-	-	-	-	-	14	
112856	ドコサン酸 <べヘニン酸>	>4.1	4.1	>5.0	>5.0	>5.0	>0.84	>0.84	>5.0	>5.0	>5.0	-	-	-	-	-	9	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
113484	N-(2'-エチルヘキシル-ピシクロ-[2・2・1]-5-ヘプテン-2,3-ジカルボキシイミド	-	-	-	-	3.6	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	17	
115322	ケルセン	>19	3.5	19	4.1	0.096	>0.076	0.024	0.28	-	-	-	-	0.017	0.0084		10	14
115708	2-アミノ-2-エチル-1,3-プロパンジオール	51	18	33	16	>97	60	4.0	>97	-	-	-	-	-	-		15	
115866	リン酸トリフェニル	4.0	0.98	2.5	1.1	2.4	0.95	0.25	1.3	-	-	-	-	-	-		11	
115968	リン酸トリス(2-クロロエチル)	450	72	210	72	170	30	10	>100	>100	31	-	-	-	-		8	
117817	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	>100	100	>100	30	>100	>30	10	75	>49	22	-	-	1.0	0.56		8	13
117840	フタル酸ジ-n-オクチル	>20	20	>20	>20	>20	>5.0	>5.0	>20	>20	>20	-	-	-	-		9	
117840	フタル酸ジ-n-オクチル	-	-	-	-	>0.00067	>0.00061	>0.00061	-	-	-	-	-	-	-		17	
118694	2,6-ジクロロトルエン	3.0	0.37	-	-	0.38	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-		18	
118796	2,4,6-トリプロモフェノール	1.9	0.22	0.76	0.22	2.2	>0.10	0.10	1.5	-	-	-	-	-	-		10	
119062	ジトリデシルフタレート <フタル酸ジトリデシル>	>50	50	>50	>50	>50	>10	>10	>50	>50	>50	-	-	-	-		9	
119120	0,0-ジエチル-0-(3-オキソ-2-フェニル-2H-ピリタジン-6-イル)フォスフォロチオネート <ピリダフェンチオン>	>8.5	3.7	7.0	1.8	0.00051	>0.00046	0.00046	>10	5.7	0.032	-	-	-	-		9	
119471	2,2'-メチレンビス(6-tert-ブチル)-p-クレゾール	>4.5	0.51	>5	0.63	>4.8	1.1	0.34	>5.0	-	-	-	-	-	-		10	
119471	2,2'-メチレンビス(6-tert-ブチル)-p-クレゾール	-	-	-	-	>0.010	>0.0057	>0.0057	-	-	-	-	-	-	-		17	
119619	ベンゾフェノン	3.5	1.0	1.8	0.46	>10	1.1	0.20	>10	-	-	-	-	-	-		10	
119937	o-トリジン	6.3	0.45	2.0	0.32	4.5	0.64	0.26	13	-	-	-	-	-	-		12	
120616	テレフタル酸ジメチル	>5.3	5.3	>6.5	>6.5	>6.5	3.7	1.7	>5.4	-	-	-	-	-	-		13	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度	
		速度法		面積法		急性遊 泳阻害	繁殖阻害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC				NOEC
120821	1,2,4-トリクロロベンゼン	5.7	2.2	5.6	1.0	1.4	.10 ~ 0.32	0.10	2.4	1.6	-	1.5	0.26	-	-	7		
120832	2,4-ジクロロフェノール	4.8	0.67	3.5	0.74	2.2	0.27	0.052	3.4	-	-	-	-	-	-	15		
121039	5-ニトロ-o-トルエンスルホン酸	120	65	90	65	130	56	17	>100	>100	>100	-	-	-	-	9		
121448	トリエチルアミン	8.0	1.1	6.8	1.8	34	38	11	24	-	-	-	-	-	-	11		
122349	シマジン	-	-	-	-	-	>4.4	>=4.4	>4.6	-	-	-	-	4.0	2.0	15	15	
122394	ジフェニルアミン	0.43	0.027	0.76	0.19	1.5	0.29	0.13	6.6	3.7	-	3.4	0.63	-	-	7		
122407	アミルシナミックアルデヒド	>1.5	0.21	2.3	0.66	0.28	0.054	0.014	0.91	-	-	-	-	-	-	11		
122576	ベンザルアセトン	-	-	-	-	15	-	-	5.7	-	-	-	-	-	-	17		
122667	1,2-ジフェニルヒドラジン	1.1	0.25	0.81	0.15	1.1	0.36	0.11	0.043	-	-	-	-	-	-	13		
123115	p-アニスアルデヒド	61	1.6	35	7.9	45	1.2	0.71	40	-	-	-	-	-	-	11		
123308	4-アミノフェノール	0.10	0.025	0.17	0.063	0.32	>0.21	0.055	0.93	>0.79	0.40	-	-	0.13	0.064	8	12	
123319	ヒドロキノン	0.053	0.0015	-	-	0.061	0.080	0.0029	-	-	-	-	-	-	-	18		
123353	1,6-オクタジエン,7-メチル-3-メチレン	>1.6	0.23	>49	5.0	0.45	0.24	0.12	0.92	-	-	-	-	-	-	10		
123397	N-メチルホルムアミド	>1000	1000	>1000	>1000	>1000	>100	>100	>100	-	-	-	-	-	-	10		
123422	ジアセトンアルコール	>1000	1000	>1000	>1000	>1000	>100	>100	>100	>100	>100	-	-	-	-	8		
123911	1,4-ジオキサソ	>1000	1000	>1000	580	>1000	>1000	1000	>100	>100	-	>100	100	-	-	7		
124049	アジピン酸	59	41	52	41	46	18	6.3	>100	80	50	-	-	-	-	9		



CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
124094	1,6-ヘキサンジアミン	19	10	15	10	27	>4.2	4.2	71	-	-	-	-	-	-	-	14	
124287	N-n-オクタデシル-N,N-ジメチルアミン	0.0018	0.00099	0.0075	0.0039	0.016	0.022	0.0063	0.079	-	-	-	-	-	-	-	12	
124481	クロロジプロモメタン	9.6	4.5	6.1	2.9	27	1.5	0.063	79	29	-	28	3.2	-	-	-	7	
126330	スルホラン	>1000	309	500	170	850	>100	25	>100	-	-	-	-	-	-	-	10	
126727	トリス(2,3-ジプロモプロピル) ホスフェート <リン酸トリス(2,3-ジプロモプロピル)>	>2.7	1.2	2.4	1.3	4.2	1.9	0.83	1.9	-	-	-	-	-	-	-	14	
126738	リン酸トリブチル	>20	3.4	8.7	1.9	7.6	1.8	1.0	14	9.9	4.2	-	-	-	-	-	8	
126987	2-メチル-2-プロペンニトリル	25	1.0	15	1.0	250	6.3	2.2	>100	-	-	-	-	-	-	-	11	
127184	テトラクロロエチレン	27	9.1	35	16	1.3	0.18	0.023	14	6.6	-	6.4	1.9	2.9	1.0	-	7	17
127902	2,3,3,3,2',3',3',3'-オクタクロルジプロピルエーテル	1.2	0.12	0.39	0.12	0.078	-	-	0.59	-	-	-	-	-	-	-	16	
128370	2,6-ジ-tert-ブチル-p-クレゾール	>7.0	1.7	>10	1.0	0.84	0.096	0.069	1.1	-	-	-	-	-	-	-	11	
129000	ピレン	>2.7	1.4	2.4	1.6	1.6	0.22	0.020	1.0	0.40	0.078	-	-	0.010	0.0050	-	8	13
129000	ピレン	-	-	-	-	0.049	-	-	>0.15	-	-	-	-	-	-	-	17	
131179	フタル酸ジアリル	15	2.4	8.5	3.1	16	4.3	4.3	0.44	-	-	-	-	-	-	-	11	
131577	2-ヒドロキシ-4-メトキシベンゾフェノン	0.67	0.18	0.41	0.08	1.9	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	16	
132274	ナトリウム=1,1'-ピフェニル-2-オラート <o-フェニルフェノールナトリウム>	4.1	0.77	2.5	0.34	3.2	0.77	0.60	7.0	-	-	-	-	-	-	-	15	
132650	ジベンゾチオフェン	1.4	0.25	1.1	0.50	0.44	0.18	0.054	1.4	0.74	0.049	-	-	0.10	0.032	-	9	12
134623	N,N-ジエチル-3-メチルベンズアミド	>100	32	72	32	74	20	7.2	>100	-	-	-	-	-	-	-	14	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳阻害	繁殖阻害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
135193	2-ナフトール	2.1	0.58	1.2	0.34	5.3	1.4	0.69	4.0	-	-	-	-	-	-	16		
138863	p-メンタ-1,8-ジエン	>1.6	1.6	>21	>21	0.70	0.49	0.27	1.1	-	-	-	-	-	-	10		
139139	ニトリロ三酢酸	>30	0.3	1.6	0.3	110	>100	30	>100	>100	100	-	-	-	-	8		
140885	アクリル酸エチル	2.3	0.96	33	14	4.4	>0.90	0.46	1.2	-	-	-	-	-	-	11		
141322	アクリル酸n-ブチル	1.7	0.077	0.89	0.10	5.2	>1.0	1.0	2.4	-	-	-	-	-	-	11		
141435	モノエタノールアミン	2.5	1.0	2.1	1.0	97	2.5	0.85	>100	>100	>100	-	-	3.6	1.2	8	18	
143077	ラウリン酸	>6.2	3.4	>7.6	4.4	3.6	0.44	0.47	5.0	-	-	-	-	-	-	11		
143088	1-ノナノール	2.2	0.31	1.5	0.40	3.9	1.1	0.58	3.2	-	-	-	-	-	-	11		
143191	オレイン酸ナトリウム	71	20	63	32	24	0.33	0.11	>100	-	-	-	-	-	-	12		
143226	トリエチレングリコールモノブチルエーテル	>920	86	780	100	>860	>100	100	>100	-	-	-	-	-	-	10		
144627	シュウ酸	22	9.4	16	2.9	15	16	9.3	27	-	-	-	-	-	-	10		
145391	ムスクチベテン	-	-	-	-	>0.042	-	-	>0.045	-	-	-	-	-	-	17		
148243	8-ヒドロキシキノリン	0.52	0.17	0.32	0.17	1.7	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	16		
149304	2-メルカプトベンゾチアゾール	0.50	0.066	0.26	0.16	0.71	0.33	0.08	>2.8	-	-	-	-	-	-	11		
150903	コハク酸ナトリウム	>1000	1000	>1000	>1000	>1000	>100	>100	>100	-	-	-	-	-	-	12		
156592	シス-1,2-ジクロロエチレン <シス-二塩化アセチレン>	>74	74	>110	>110	40	17	4.5	67	-	-	-	-	-	-	15		
193395	インデノ[1,2,3-cd]ピレン	0.0002	0.000053	0.00059	0.00012	0.0013	>0.0012	0.0012	>0.0037	-	-	-	-	-	-	14		

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
205823	ベンゾ[j]フルオランテン	>0.00026	0.00015	0.0024	0.00085	0.0023	>0.0027	>0.0027	>0.0042	-	-	-	-	-	-	14		
298066	ジエチルジチオリン酸<ジエチルホスホロジチオアート>	>100	22	63	22	4.5	4.7	1.0	66	-	-	-	-	-	-	15		
298124	グリオキシル酸	33	8.4	26	4.7	51	28	6.4	41	-	-	-	-	-	-	10		
334485	デカン酸	12	0.97	5.9	1.8	>20	0.51	0.20	>16	-	-	-	-	-	-	10		
348618	1-ブromo-3,4-ジフルオロベンゼン	14	3.4	10	3.9	6.3	2.9	0.91	7.8	-	-	-	-	-	-	13		
350301	3-クロロ-4-フルオロニトロベンゼン	0.60	0.31	0.59	0.32	8.2	1.1	0.25	2.0	-	-	-	-	-	-	13		
352874	2,2,2-トリフルオロエチル=メタクリラート	-	-	-	-	22	-	-	8.3	-	-	-	-	-	-	17		
461585	シアノグアニジン<ジシサンジアミド>	>1000	310	940	170	>1000	70	25	>100	>100	>100	-	-	-	-	9		
464722	1,1,2,2-テトラフェニル-1,2-エタンジオール	-	-	-	-	0.017	-	-	>0.043	-	-	-	-	-	-	18		
479276	1,8-ジアミノナフタリン	0.48	0.10	0.18	<0.05	0.17	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	17		
505328	3,7,11,15-テトラメチル-1-ヘキサデセン-3-オール	>20	20	>20	>20	11	3.0	0.80	>20	-	-	-	-	-	-	12		
515844	トリクロロ酢酸エチル	70	27	51	20	160	>100	>100	44	-	-	-	-	-	-	13		
541731	m-ジクロロベンゼン	>6.3	2.2	6.7	3.2	2.5	<0.10	<0.10	5.7	5.0	-	5.1	0.7	-	-	7		
542756	1,3-ジクロロプロペン	2.1	0.0059	0.24	0.0090	1.2	>0.090	0.090	1.5	-	-	-	-	-	-	11		
544014	イソアミルエーテル	>4.4	1.2	>4.4	1.2	2.3	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	17		
544638	ミリスチン酸	>2.1	2.1	>2.1	2.1	>1.7	2.9	1.3	>1.9	-	-	-	-	-	-	14		
545062	トリクロロエタンニトリル	-	-	-	-	0.044	-	-	0.072	-	-	-	-	-	-	17		

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度	
		速度法		面積法		急性遊 泳阻害	繁殖阻害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC				NOEC
554007	2,4-ジクロロアニリン	>9.9	2	4.8	0.31	4.2	0.044	0.016	8.1	4.7	-	4.2	0.50	-	-	7		
555033	m-ニトロアニソール	18	4.0	11	5.0	19	3.3	0.51	59	41	-	31	0.62	-	-	7		
556616	イソチオシアン酸メチル	0.19	0.027	0.14	0.055	0.12	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	15		
556821	3-メチル-2-ブテノール	>870	250	680	310	170	12	3.4	47	-	-	-	-	-	-	11		
573988	1,2-ジメチルナフタレン	4.1	1.1	4.8	3.2	1.1	0.23	0.051	2.3	1.1	-	0.73	0.11	-	-	7		
575417	1,3-ジメチルナフタレン	0.62	0.13	0.43	0.16	0.98	0.31	0.11	1.8	-	-	-	-	-	-	12		
576261	2,6-キシレノール	48	4.0	15	3.9	11	1.1	0.54	15	-	-	-	-	-	-	16		
576261	2,6-キシレノール	45	2.0	10	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		
577117	ジ-2-エチルヘキシルスルホコハク酸ナトリウム	190	28	68	10	19	14	7.0	68	-	-	-	-	-	-	11		
581420	2,6-ジメチルナフタレン	>4.4	1.6	5.2	3.2	2.5	0.12	0.020	>9.2	>1.8	-	>1.8	0.43	-	-	7		
582161	2,7-ジメチルナフタレン	1.0	0.14	0.52	0.16	1.5	0.41	0.18	1.8	-	-	-	-	-	-	12		
591275	m-アミノフェノール	160	25	62	25	0.45	0.12	0.050	120	>100	-	>100	25	-	-	7		
599644	4-( $\alpha$ , $\alpha$ -ジメチルベンジル)フェノール	1.4	0.33	0.60	0.33	1.7	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	16		
606202	2,6-ジニトロトルエン	15	5	7.7	2.5	20	8.3	2.5	34	20	2.5	-	-	0.36	0.13	9	18	
611198	2-クロロ塩化ベンジル	1.2	0.088	0.78	0.045	0.38	0.23	0.020	0.27	-	-	-	-	0.097	0.046	10	14	
619249	3-ニトロベンゾニトリル	-	-	-	-	92	-	-	42	-	-	-	-	-	-	17		
620928	4,4'-ジヒドロキシジフェニルメタン	16	0.76	4.7	0.25	12	-	-	13	-	-	-	-	-	-	17		

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
620939	ジ-p-トリルアミン	0.14	0.019	0.13	0.048	0.40	0.071	0.025	0.43	-	-	-	-	-	-	-	13	
623154	4-(2-フラニル)-3-ブテン-2-オン	-	-	-	-	13	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	17	
624920	メチルジサルファイド	29	15	22	10	5.7	0.23	0.089	1.1	-	-	-	-	-	-	-	10	
638164	2,4,6-トリメルカプト-S-トリアジン	>95	5.7	43	5.7	38	8.6	4.3	>100	-	-	-	-	-	-	-	17	
657841	p-トルエンスルホン酸ナトリウム	>1000	10	>1000	10	>1000	>100	>100	>100	-	-	-	-	-	-	-	10	
674828	3-ブテン酸-3-ヒドロキシラクトン	6.9	3.2	4.1	1.8	2.6	>2.5	>2.5	8.8	-	-	-	-	-	-	-	10	
683103	N,N-ジメチル-N-ドデシルグリシン	3.8	1.2	1.9	0.59	2.0	0.98~2.7	0.98	0.88	-	-	-	-	-	-	-	16	
683103	N,N-ジメチル-N-ドデシルグリシン	11	0.73	2.6	0.36	3.9	0.43	0.29	1.4	-	-	-	-	-	-	-	17	
688846	メタクリル酸2-エチルヘキシル	5.3	0.81	3.5	0.79	4.6	0.60	0.29	2.8	2.3	0.75	-	-	-	-	-	9	
691372	4-メチル-1-ペンテン	>0.0074	0.0074	>0.093	>0.093	>0.082	>0.098	>0.098	>0.076	-	-	-	-	-	-	-	15	
732263	2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール	>0.32	0.32	>1.3	>1.3	0.11	2.2	0.36	>10	-	-	-	-	-	-	-	12	
760236	3,4-ジクロロ-1-ブテン	58	10	49	14	10	4.0	0.83	27	>21	3.9	-	-	-	-	-	8	
763699	エチル=3-エトキシプロピオナート	>86	86	-	-	>92	-	-	>93	-	-	-	-	-	-	-	18	
782741	2,2'-ジクロロヒドラソベンゼン	>2.5	0.13	1.2	0.08	0.23	0.55	0.09	0.10	-	-	-	-	0.013	0.0042		11	14
793248	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-1,4-ベンゼンジアミン	-	-	-	-	0.23	-	-	0.029	-	-	-	-	0.011	0.0037		11	14
818611	アクリル酸-2-ヒドロキシエチル	6.0	1	2.6	1.0	5.2	0.74	0.48	6.5	-	-	-	-	-	-	-	10	
822128	ミリスチン酸ナトリウム	>76	2.6	>44	4.1	>20	0.75	0.29	>21	-	-	-	-	-	-	-	12	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度	
		速度法		面積法		急性遊 泳阻害	繁殖阻害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC				NOEC
822162	ステアリン酸ナトリウム	150	31	110	56	19	1.5	0.48	>100	-	-	-	-	-	-	-	12	
827430	4-メチル-2-フェニル-1H-イミダゾール	-	-	-	-	44	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	18	
839907	1,3,5-トリス(2'-ヒドロキシエチル)イソシアヌール酸	>1000	1000	>1000	>1000	>1000	>100	>100	>100	-	-	-	-	-	-	-	11	
840653	ジメチル-2,6-ナフタレンジカルボキシレート	>0.025	0.024	>0.10	>0.10	>0.10	>0.020	>0.020	>0.10	>0.10	>0.10	-	-	-	-	-	8	
868779	2-ヒドロキシエチルメタクリレート	710	160	350	160	380	90	24	>100	>100	25	-	-	-	-	-	8	
882337	二硫化ジフェニル <二硫化フェニル>	>0.019	0.019	>0.17	>0.17	0.0085	0.019~ 0.044	0.0079	0.058	-	-	-	-	-	-	-	15	
892217	3-ニトロフルオランテン	>0.23	0.045	0.22	0.10	>0.33	0.23	0.082	>0.29	-	-	-	-	-	-	-	12	
901440	2,2'-ビス[4-(2'-ヒドロキシエトキシ)フェニル]プロパン	17	0.95	3.2	0.95	>34	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	16	
947046	アザシクロトリデカン-2-オン	>100	16	34	6.4	65	24	14	55	-	-	-	-	-	-	-	10	
1014706	2,4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン <シメトリン>	0.028	0.0046	0.012	0.0046	>10	8.7	0.035	>10	2.9	1.0	-	-	-	-	-	9	
1025156	1,3,5-トリス-2'-プロベニルイソシアヌール酸	-	-	-	-	>100	-	-	>95	-	-	-	-	-	-	-	17	
1120214	n-ウンデカン	>0.0059	0.0059	>0.0059	>0.0059	0.011	0.0083	0.0057	>0.013	-	-	-	-	-	-	-	16	
1151979	2-(2,4-ジニトロベンジル)ピリジン	-	-	-	-	23	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	17	
1163195	デカプロモジフェニルエーテル	>0.0052	0.0052	>0.0052	>0.0052	>0.0048	>0.0051	>0.0051	>0.0046	-	-	-	-	-	-	-	15	
1222986	3-(4-ニトロフェニル)-1-フェニル-2-プロペン-1-オン	-	-	-	-	>0.13	-	-	>0.18	-	-	-	-	-	-	-	17	
1321740	ジビニルベンゼン	1.8	0.91	1.7	0.81	1.9	0.72	0.35	4.2	1.8	0.46	-	-	-	-	-	9	
1330785	リン酸トリクレジル	>4.7	4.7	>4.7	>4.7	0.25	>1.1	0.62	0.84	-	-	-	-	-	-	-	12	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度	
		速度法		面積法		急性遊 泳障害	繁殖障害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC				NOEC
1330785	リン酸トリクレジル	>0.17	0.088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
1338416	ソルピタンモノオクタデカノアート	>56	46	>56	46	>13	0.66~ 2.1	0.66	>6.3	-	-	-	-	-	-	-	16	
1477550	1,3-ビス(アミノメチル)ベンゼン	28	9.8	20	11	15	8.4	4.7	88	-	-	-	-	-	-	-	11	
1634044	メチル-t-ブチルエーテル	>110	>110	>110	>110	>120	>110	11	>120	-	-	-	-	-	-	-	17	
1643205	N,N-ジメチル-N-オキサイドドデシルアミン	0.11	0.0049	0.020	0.0009	2.2	1.4	0.36	30	-	-	-	-	-	-	-	10	
1678917	エチルシクロヘキサン	0.63	0.22	0.41	0.22	0.67	-	-	0.75	-	-	-	-	-	-	-	16	
1806264	p-オクチルフェノール	0.14	0.021	0.19	0.050	0.42	0.13	0.11	0.088	>0.092	0.037	-	-	0.0077	0.0033	-	9	12
1879090	6-tert-ブチル-2,4-キシレノール	6.0	0.38	-	-	2.9	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	18	
1953997	テトラクロロフタロジニトリル	-	-	-	-	0.30	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	17	
2222335	5H-ジベンゾ[a,d]シクロヘプテン-5-オン	0.14	0.011	0.090	0.022	1.9	0.31	0.22	>2.5	-	-	-	-	-	-	-	12	
2232088	1-(p-トルエンスルフォニル)イミダゾール	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	
2403885	2,2,6,6-テトラメチル-1,4-ピペリジノール	120	76	110	76	100	46	3.7	>100	88	25	-	-	-	-	-	9	
2409554	2-tert-ブチル-p-クレゾール	1.8	0.19	0.62	0.19	2.7	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	16	
2439352	2-ジメチルアミノエチルアクリレート	>1.0	0.025	0.20	0.010	9.9	6.3	3.0	8.5	5.7	1.0	-	-	-	-	-	8	
2465272	ベイシック エロ-2	0.34	0.026	0.093	0.026	4.6	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	17	
2479461	4,4'-(m-フェニレンジオキシ)ジアニリン	>2.2	0.40	1.9	0.30	2.9	0.10	0.029	1.9	-	-	-	-	-	-	-	13	
2486137	2,4-ジニトロスチルベン	-	-	-	-	>0.065	-	-	>0.059	-	-	-	-	-	-	-	17	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度	
		速度法		面積法		急性遊 泳障害	繁殖障害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC				NOEC
2768027	ビニルトリメトキシシラン	>89	>89	>89	>89	>100	120	28	>92	-	-	-	-	-	-	16		
2769940	ジ( -メチルベンジル)フェノール [ ト リ( -メチルベンジル)フェノール]	>10	3.2	9.7	1.8	4.6	1.5	0.20	5.6	3.8	1.9	-	-	-	-	9		
2867472	2-(ジメチルアミノ)エチルメタクリレ ート	9.0	1.0	42	18	33	7.9	0.48	19	5.3	3.0	-	-	-	-	9		
3006824	t-ブチルパーオキシオクトエート	0.30	0.017	0.23	0.044	3.9	1.8	0.62	4.6	-	-	-	-	-	-	14		
3012655	クエン酸二アンモニウム	>100	>=100	-	-	>100	>100	100	>100	-	-	-	-	-	-	17		
3048655	3a,4,7,7a-テトラヒドロ-H-インデン	7.0	0.65	8.1	1.2	0.73	0.59	0.12	4.4	>3.4	0.45	-	-	-	-	8		
3268493	3-メチルチオプロピオンアルデヒド	0.99	0.16	1.5	0.99	7.2	1.5	0.32	7.0	-	-	-	-	-	-	10		
3278895	2,4,6-トリプロモフェニルアリルエー テル	-	-	-	-	>0.019	-	-	>0.025	-	-	-	-	-	-	17		
3319311	トリス( 2-エチルヘキシル)1,2,4-ベン ゼントリカルボキシレート <ベンゼン トリカルボン酸トリス( 2-エチルヘキ シル)>	>74	74	>100	>100	>180	89	56	>100	>75	>75	-	-	-	-	9		
3380345	トリクロサン	0.0034	0.0010	0.0021	0.0010	0.27	0.0055	0.00034	0.67	0.46	0.18	-	-	0.063	0.031	8	13	
3452979	3,5,5-トリメチル-1-ヘキサノール	>33	2.9	20	4.7	6.8	2.1	1.5	28	>20	1.3	-	-	-	-	8		
3648213	フタル酸ジ-n-ヘプチル	>1000	1000	>1000	>1000	0.37	0.20	0.04	>93	-	-	>100	>100	-	-	7		
3766812	メチルカルバミン酸o-sec-ブチルフェ ニル <フェノプロカルブ>	33	1.8	13	1.8	0.014	0.0046	0.00030	9.8	3.6	0.20	-	-	-	-	9		
3984223	2-ビニル-1,3-ジオキソラン	-	-	-	-	>100	-	-	65	-	-	-	-	-	-	17		
4016244	1-メトキシカルボニルペンタデカン スルホン酸ナトリウム	>9.0	1.5	>10	1.9	1.2	0.70	0.24	1.5	-	-	-	-	-	-	12		
4130421	2,6-ジ tert-ブチル-4-エチルフェ ノール	>0.54	0.54	>0.52	0.52	>0.47	-	-	0.59	-	-	-	-	-	-	16		
4170303	クロトンアルデヒド	0.94	0.042	0.47	0.059	1.0	>0.57	0.020	0.072	-	-	-	-	-	-	14		



CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度	
		速度法		面積法		急性遊 泳阻害	繁殖阻害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC				NOEC
4189440	二酸化チオ尿素	49	9.3	51	17	81	11	2.1	>100	-	-	-	-	-	-	-	10	
4286231	4-(1-メチルエテニル)フェノール	5.4	1.3	2.8	1.6	4.1	0.79	0.53	9.2	-	-	-	-	-	-	-	11	
4457710	3-メチル-1,5-ペンタジオール	>1000	100	>1000	100	>1000	>100	>100	>100	>100	>100	-	-	-	-	-	8	
4979322	N,N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾール スルフェナミド	>0.012	0.012	>0.040	>0.040	>0.031	>0.033	>0.033	>0.033	-	-	-	-	-	-	-	13	
5394183	N-(4-プロモブチル)フタルイミド	-	-	-	-	3.8	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	17	
5510996	2,6-ジ・sec・ブチルフェノール	1.1	0.083	0.28	0.083	0.96	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	16	
5522430	1-ニトロピレン	>0.0053	0.0024	0.21	0.065	>0.33	>0.30	0.054	>0.33	-	-	-	-	-	-	-	12	
5522430	1-ニトロピレン	0.0044	0.00067	0.0017	0.00067	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
5536618	メタクリル酸ナトリウム	79	30	42	20	34	6.0	2.5	66	-	-	-	-	-	-	-	13	
5707448	4-エチル-1,1'-ビフェニル	0.15	0.027	0.11	0.037	0.27	0.082	0.028	0.60	-	-	-	-	-	-	-	11	
6099792	ジノセブメチルエーテル	-	-	-	-	2.4	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	17	
6165511	1,4-ジメチル-2-(1-フェニルエチル)ベン ゼン	>1.5	0.37	2.7	0.14	0.25	0.077	0.009	0.31	-	-	-	-	0.10	0.034	-	11	14
6362807	2,4-ジフェニル-4-メチルペンテン-1	>0.059	0.059	>0.059	>0.059	0.057	-	-	>0.092	-	-	-	-	-	-	-	16	
6448959	C.I. ピグメントレッド22	>97	0.92	17	1.0	>100	>30	30	>100	-	-	-	-	-	-	-	12	
6807176	4,4'-(1,3-ジメチルプチリデン)ジフェ ノール	>17	17	>17	>17	13	5.3	0.50	2.7	-	-	-	-	-	-	-	12	
6842155	プロピレンテトラマー	>0.0032	0.0032	>0.053	>0.053	0.015	>0.020	>0.020	>0.014	-	-	-	-	-	-	-	14	
6864375	2,2'-ジメチル-4,4'-メチレンビス(シク ロヘキシルアミン)	6.1	0.36	2.2	0.23	4.6	>7.2	4.0	22	-	-	-	-	-	-	-	12	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
7299992	ペンタエリスリトールテトラソクチレート	>0.020	0.020	>0.020	>0.020	>0.012	>0.013	0.013	>0.048	-	-	-	-	-	-	-	16	
7446813	アクリル酸ナトリウム	1.4	0.22	0.72	0.22	>1000	>100	10	>100	-	-	-	-	-	-	-	13	
7550358	臭化リチウム	290	10	62	4.6	110	29	10	>100	-	-	-	-	-	-	-	13	
7580850	2-t-ブトキシエタノール	>870	23	>890	310	>1000	>100	>100	>100	-	-	-	-	-	-	-	12	
7775271	過硫酸ナトリウム	>1000	3.2	120	3.2	140	34	10	>100	-	-	-	-	-	-	-	11	
7782630	硫酸鉄( )七水和物	92	51	87	56	91	18	10	>100	-	-	-	-	-	-	-	13	
7789120	重クロム(VI) 酸ナトリウム(2水和物)	1.2	0.25	0.64	0.16	0.48	0.18	0.046	>100	-	-	-	-	-	-	-	13	
7803578	ヒドラジン-水和物	0.19	0.016	0.052	0.0055	0.30	0.21	0.073	1.4	-	-	-	-	-	-	-	13	
8007189	C.I. ピグメントイエロー53	>0.19	0.19	>1.0	>1.0	>1.0	>1.0	>1.0	>1.0	-	-	-	-	-	-	-	12	
9002931	ポリエチレングリコールモノ[4-(1,1,3,3-テトラメチル)フェニル]エーテル	>220	22	84	22	14	11	4.6	24	-	-	-	-	-	-	-	12	
9014908	-スルホ- (ノニルフェノキシ)ポリ(オキシエチレン), ナトリウム塩	380	0.14	25	0.14	21	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	16	
10028703	テレフタル酸二ナトリウム	>1000	1000	>1000	1000	>1000	>100	100	>100	-	-	-	-	-	-	-	13	
10325947	硝酸カドミウム	0.12	0.021	0.052	0.010	1.2	>0.28	0.28	3.4	-	-	-	-	-	-	-	12	
10500579	5,6,7,8-テトラヒドロキノリン	64	32	39	32	11	>11	1.5	37	-	-	-	-	-	-	-	12	
11070443	テトラヒドロメチル-1,3-イソベンゾフランジオン	81	32	75	32	130	9.2	0.94	>100	>100	100	-	-	-	-	-	8	
13048334	アクリル酸ヘキサメチレンエステル	1.6	0.27	1.1	0.50	2.7	0.15	0.14	0.38	-	-	-	-	0.15	0.072	-	10	14
13481259	2,3-ジシアノピラジン	-	-	-	-	2.1	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	17	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ				魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度
		速度法		面積法		急性遊 泳阻害	繁殖阻害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC	NOEC			
13560899	ドデカクロロドデカヒドロメタノジベンゾシクロオクテン	>0.35	0.35	>1.3	>1.3	>1.3	>1.2	>1.2	>1.3	>1.2	-	>1.2	>1.2	-	-		7	
13826352	m-フェノキシベンジルアルコール	-	-	-	-	1.5	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-		18	
13911654	フェニルメチルアルシン酸	>88	50	>88	50	4.0	1.3~4.2	1.3	>96	-	-	-	-	-	-		16	
13939258	トリポリリン酸二水素アルミニウム	>0.91	0.31	0.76	0.37	-	-	-	>0.33	-	-	-	-	-	-		13	
14938353	p-ベンチルフェノール	2.2	0.27	1.3	0.50	0.90	0.69	0.14	1.4	-	-	-	-	-	-		12	
16090021	4,4'-ビス(4-アニリノ-6-モルホリノ-1,3,5-トリアジン-2-イル)アミノスチルベン-2,2'-ジスルホン酸-2ナトリウム <フルオレスセント-260>	>65	6.3	20	3.3	>50	1.3	0.42	>44	40	14	-	-	-	-		9	
16219753	5-エチリデン-2-ノルボルネン	4.9	0.78	2.6	0.85	3.3	2.4	1.5	7.0	-	-	-	-	-	-		10	
17095248	テトラナトリウム=4-アミノ-5-ヒドロキシ-3,6-ビス{4-(2-(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}-2,7-ナフタレンジスルホナート	>28	1.5	9.4	2.1	>1000	>20	1.3	>100	>100	>100	-	-	-	-		9	
17796826	N-(シクロヘキシルチオ)-フタルイミド	>0.10	0.10	>2.0	>2.0	>2.0	>2.0	>2.0	>2.0	-	-	-	-	-	-		11	
18254132	トリ(-メチルベンジル)フェノール [ジ(-メチルベンジル)フェノール]	>10	3.2	9.7	1.8	4.6	1.5	0.20	5.6	3.8	1.9	-	-	-	-		9	
18854018	イソキサチオン	0.87	0.091	0.18	0.046	0.00019	0.00013 ~ 0.00017	0.00010	-	-	-	-	-	-	-		15	
19766893	2-エチルヘキサノ酸ナトリウム	500	130	270	130	910	43	18	>100	-	-	-	-	-	-		13	
20766363	4-(3-クロロフェニル)-3-ブテン-2-オン	-	-	-	-	4.4	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-		17	
21087649	メトリブジン	0.039	0.0020	0.015	0.0022	88	4.2	1.1	>100	-	-	-	-	-	-		11	
22720758	2-アセチルベンゾ [ b ] チオフェン	5.4	0.64	1.8	0.74	11	3.4	1.0	10	-	-	-	-	-	-		13	
23184669	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(プトキシメチル)アセトアニリド <ブタクロール>	0.0033	0.00047	0.0017	0.0010	1.9	>0.90	0.20	0.28	0.28	0.046	-	-	-	-		9	
23950585	プロピザミド	3.4	0.32	1.3	0.30	>10	5.4	2.2	>9.8	-	-	-	-	-	-		15	

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳障害	繁殖障害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
25013165	t-ブチル-p-ヒドロキシアニソール	5.2	0.25	1.9	0.25	2.3	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	17		
25103586	tert-ドデカンチオール	>4.1	4.1	>33	>33	0.075	0.020	0.011	0.38	-	-	-	-	-	-	11		
25154523	ノニルフェノール	>9.2	0.26	3.0	0.46	0.059	0.13	0.089	0.24	-	-	-	-	0.087	0.033	12	15	
25155231	リン酸トリキシレニル	>20	-	>20	>20	5.9	0.42	0.17	17	11	2.0	-	-	-	-	9		
25155231	リン酸トリキシレニル	-	-	-	-	-	-	-	>0.020	-	-	-	-	-	-	17		
25321099	ジイソプロピルベンゼン	3.4	0.31	3.1	0.62	0.39	0.15	0.063	0.71	-	-	-	-	-	-	11		
25321099	ジイソプロピルベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	0.91	-	-	-	-	-	-	17		
25339177	イソデシルアルコール	6.8	1.7	8.6	4.3	3.5	1.2	0.70	5.9	-	-	-	-	-	-	11		
25377735	2,5-フランジオン, 3-(ドデセニル)ジヒドロ-	>1.2	0.76	>31	>31	13	2.2	0.31	3.8	-	-	-	-	-	-	11		
25675289	1-(2-メチルフェニル)エタノール	-	-	-	-	80	-	-	170	-	-	-	-	-	-	18		
25973551	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)4,6-ジ-tert-ベンチルフェノール	>0.016	0.016	-	-	>0.083	-	-	>0.078	-	-	-	-	-	-	18		
26087478	イプロベンホス<IBP>	9.4	2.5	6.4	2.5	0.86	0.25	0.1	3.4	2.8	1	-	-	-	-	9		
26967760	リン酸トリス(イソプロピルフェニル)	>110	13	>110	13	>70	>40	>40	>100	>30	>30	-	-	-	-	9		
27176870	ドデシルベンゼンスルホン酸	>50	5.0	19	5.0	3.4	4.6	3.3	4.5	-	-	-	-	-	-	11		
27344418	4,4'-ビス(2-スルホステリル)ピフェニル-2ナトリウム	>29	1.9	17	2.2	21	2.7	1.8	>100	>100	>100	-	-	-	-	8		
27955948	トリス(ヒドロキシフェニル)エタン	3.9	0.38	1.5	0.20	>20	8.9	2.8	>17	-	-	-	-	-	-	13		
28249776	S-4-クロロベンジル-N,N'-ジエチルチオカルバメート <ベンチオカーブ>	0.092	0.018	0.041	0.017	1.3	0.54	0.20	1.3	0.86	0.11	-	-	-	-	9		

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ			魚類						OECD分類カテゴリー(急性毒性)	試験実施年度	ELS試験実施年度	
		速度法		面積法		急性遊泳阻害	繁殖阻害		急性毒性	延長毒性				初期生活段階毒性(ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h-EC50	72h-NOEC	48h-EC50	21day-EC50	21day-NOEC	96h-LC50	14day-LC50	14day-NOEC	21day-LC50	21day-NOEC	LOEC				NOEC
29082744	オクタクロロスチレン	>2.6	2.6	>3.5	>3.5	0.0058	>0.0093	0.00091	>3.5	-	-	-	-	-	-	12		
29253369	イソプロピルナフタレン	0.25	0.079	0.15	0.079	0.15	-	-	0.74	-	-	-	-	-	-	16		
29598763	2,2-ビス[[[3-(ドデシルチオ)プロピオニル]オキシ]メチル]-1,3-プロパンジール=ビス[3-(ドデシルチオ)プロピオナート]	>0.099	0.099	>0.099	0.099	>0.0049	-	-	>0.15	-	-	-	-	-	-	17		
30171803	ジプロモクレジルグリシジルエーテル	0.61	0.046	0.22	0.046	1.3	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	16		
31127545	2,3,4,4'-テトラヒドロキシベンゾフェノン	0.34	0.20	0.54	0.20	39	>12	3.7	36	-	-	-	-	-	-	17		
32536520	オクタプロモジフェニルエーテル <オクタプロモジフェニルオキシド>	>0.012	0.012	>0.012	>0.012	>0.011	>0.011	>0.011	>0.012	-	-	-	-	-	-	15		
37721714	メタクリル酸2,4,6-トリプロモフェニル	-	-	-	-	>0.13	-	-	>0.12	-	-	-	-	-	-	17		
38640629	ジイソプロピルナフタレン	>0.071	0.071	>0.071	>0.071	0.035	-	-	>0.093	-	-	-	-	-	-	16		
39430278	塩基性炭酸ニッケル( )	0.48	0.072	0.13	0.024	1.4	0.065	0.012	>4.5	-	-	-	-	-	-	17		
41122707	4'-n-ヘキシル-4-シアノビフェニル	-	-	-	-	0.0076	-	-	>0.014	-	-	-	-	-	-	17		
41267430	C.1. フルオレセントブライトナー 271	>23	8.6	>23	8.6	>97	27	17	>100	-	-	-	-	-	-	16		
41451289	フタル酸ジ-i-ヘプチル	>1000	1000	>1000	>1000	0.39	0.29	0.05	>100	>100	-	>100	>100	-	-	7		
42152476	7-メチル-1,6-オクタジエン	>0.022	0.022	>0.53	>0.53	>0.51	>0.50	0.24	>0.52	-	-	-	-	-	-	14		
50512351	ジイソプロピル-1,3-ジチオラン-2-インデンマロネート <イソプロチオラン>	>10	2.2	6.3	2.2	>10	3.7	1.0	9.3	7.0	0.35	-	-	-	-	9		
51218496	2-クロロ-N-(2,6-ジエチルフェニル)-N-(2-プロポキシエチル)アセトアミド <プレチクロール>	0.0032	0.00038	0.0015	0.00032	7.0	>0.10	0.10	2.4	1.1	0.30	-	-	-	-	9		
52829079	デカン二酸ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジニル)	1.1	0.050	0.39	0.093	8.6	0.96	0.23	5.3	4	-	-	-	-	-	11		
56539663	3-メトキシ-3-メチル-1-ブタノール	>1000	-	>1000	1000	>1000	>100	100	>100	-	-	-	-	-	-	13		

CAS No.	物質名	藻類				ミジンコ				魚類						OECD分類 カテゴリー (急性毒性)	試験 実施 年度	ELS 試験 実施 年度
		速度法		面積法		急性遊 泳阻害	繁殖阻害		急性毒 性	延長毒性				初期生活段階毒性 (ELS)				
		72h-EC50	72h-NOEC	72h- EC50	72h- NOEC	48h- EC50	21day- EC50	21day- NOEC	96h- LC50	14day- LC50	14day- NOEC	21day- LC50	21day- NOEC	LOEC	NOEC			
57455375	C.I.ピグメントブルー29	>99	>99	>99	>99	>21	34	26	>90	-	-	-	-	-	-	17		
68972963	cis-1,4-ジベンジルオキシ-2-ブテン	-	-	-	-	1.4	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	17		
76334366	3-プロモ-3-ブテン-1-オール	-	-	-	-	69	-	-	43	-	-	-	-	-	-	17		
85068297	3,5-ビス(トリフルオロメチル)ベンジルアミン	3.6	0.36	0.98	0.36	5.5	-	-	11	-	-	-	-	-	-	17		
85785202	S-ベンジル-1,2-ジメチルプロピル(エチル)チオカルバメート <エスプロカルブ>	>0.081	0.018	0.045	0.018	0.15	>0.20	0.20	1.3	1.5	0.22	-	-	-	-	9		
88613267	2-(p-ニトロフェノキシ)エチルメタクリレート	-	-	-	-	>6.4	-	-	>7.5	-	-	-	-	-	-	17		

注1)結果数値は試験機関からの報告値を有効数字2桁で丸めた数値

注2)平成15年度以前の報告では藻類の速度法による0~72時間の毒性値が報告されていないため、原データから算出した値を掲載

\*1 化学物質審査規制法の第三種監視化学物質相当であるかを判定する際に考慮した、ばく露開始後120時間の毒性値

【用語解説】	藻類：速度法：0-72h-EC50	藻類生長阻害試験	速度法0-72時間	半数影響濃度
	藻類：速度法：0-72h-NOEC	藻類生長阻害試験	速度法0-72時間	無影響濃度
	藻類：面積法：72h-EC50	藻類生長阻害試験	面積法72時間	半数影響濃度
	藻類：面積法：72h-NOEC	藻類生長阻害試験	面積法72時間	無影響濃度
	ミジンコ：急性遊泳阻害：48h-EC50	ミジンコ急性遊泳阻害試験	48時間	半数影響濃度
	ミジンコ：繁殖阻害：21day-EC50	ミジンコ繁殖試験	21日間	半数影響濃度
	ミジンコ：繁殖阻害：21day-NOEC	ミジンコ繁殖試験	21日間	無影響濃度
	魚類：急性毒性：96h-LC50	魚類急性毒性試験	96時間	半数致死濃度
	魚類：延長毒性：14day-LC50	魚類延長毒性試験	14日間	半数致死濃度
	魚類：延長毒性：14day-NOEC	魚類延長毒性試験	14日間	無影響濃度
	魚類：延長毒性：21day-LC50	魚類延長毒性試験	21日間	半数致死濃度
	魚類：延長毒性：21day-NOEC	魚類延長毒性試験	21日間	無影響濃度
	魚類：初期生活段階毒性：NOEC	魚類初期生活段階毒性試験 (ELS試験)		無影響濃度
	試験実施年度	生態影響試験 (ELS試験以外の試験項目)		実施年度
	ELS実施年度	魚類初期生活段階毒性試験 (ELS試験)		実施年度

OECD分類カテゴリー	
(x 1mg/L)	138
(1mg/L < x 10mg/L)	137
(10mg/L < x 100mg/L)	100
その他	122
計	497

注)急性毒性：藻類(速度法:72h-EC50)、甲殻類(48h-EC50)、魚類(96h-LC50)