

リスク評価(一次)評価 I で用いた物理化学的性状・分解性・生物濃縮性等のデータ

資料3-3

(平成26年7月31日)

通し番号	名称	リスク評価 I 対象*	分蓄			CAS番号*2	物理化学的性状							信頼性ランク						
			分解性		蓄積性 BCF		融点	蒸気圧	水溶解度	logPow	Koc	ヘンリー係数	分子量	融点	蒸気圧	水溶解度	logKow	Koc	ヘンリー係数	
			データの有無	分解性	濃縮性データの信頼性ランク															値*3
1	二硫化炭素	○	○	難	60	1A	75-15-0	-112	1.9E+04	2.9E+03	2.70	3.4E+01	1.5E+03	76.15	2B	1A	1A	1A	1A	2B
2	ヒドラジン	○	○	難	316	2B	302-01-2	2	8.9E+02	1.0E+05	-0.16	7.3E-01	1.1E-03	32.05	2B	1A	1A	1A	2C	2C
3	n-ヘキサン	○	○	良	174	2C	110-54-3	-95	1.4E+04	9.3E+00	3.90	4.0E+02	1.7E+05	86.18	2B	2B	1B	2B	2B	2B
4	1,3-ブタジエン	○	○	難	9	2C	106-99-0	-109	2.3E+05	5.0E+02	1.93	2.9E+02	7.5E+03	54.09	2A	1B	1B	1A	2B	2B
5	イソブレン	○	○	難	11	1A	78-79-5	-146	5.2E+04	4.1E+02	2.42	1.3E+02	7.8E+03	68.12	2A	2A	1B	2A	2C	2B
6	クロロメタン(別名塩化メチル)	○	○	難	3	2C	74-87-3	-98	4.9E+05	5.0E+03	0.91	6.0E+00	8.9E+02	50.49	2A	1B	1B	2A	2B	2A
7	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	○	○	難	29	1A	75-09-2	-95	4.1E+04	1.6E+04	1.25	1.8E+01	2.4E+02	84.93	2B	2B	2B	2B	2B	2B
8	クロホルム	○	○	難	13	1B	67-66-3	-63	1.9E+04	8.3E+03	1.97	4.5E+01	3.6E+02	119.38	2B	2B	1B	2B	2B	2B
9	ブロモメタン(別名臭化メチル)	○	○	難	9	2C	74-83-9	-94	1.9E+06	1.5E+04	1.94	1.7E+02	6.8E+02	94.94	2A	2A	2A	2A	2B	2B
10	クロロエタン	○	○	難	4	2C	75-00-3	-139	1.3E+05	5.7E+03	1.39	8.8E+01	1.1E+03	64.52	2A	1B	2A	1A	2B	2A
11	1,2-ジクロロエタン	○	○	難	77	1B	107-06-2	-36	8.7E+03	8.0E+03	1.45	3.7E+01	1.1E+02	98.96	2B	1B	1B	1B	2B	2B
12	1,2-ジクロロプロパン	○	○	難	3	1A	78-87-5	-100	4.7E+03	2.6E+03	2.00	4.7E+01	2.6E+02	112.99	2A	2A	2A	2A	2B	2B
13	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	○	○	難	4	2C	75-01-4	-154	3.3E+05	1.1E+03	1.46	5.7E+01	2.8E+03	62.5	1B	1B	1B	1A	2B	2A
14	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	*1	○	難	10	2C	542-75-6	-66	2.7E+03	2.6E+03	2.02	3.2E+01	3.3E+02	110.97	1A	1A	1A	1A	2B	2B
15	メチルアミン	○	○	不明	3	2C	74-89-5	-93	1.9E+05	1.1E+06	-0.71	4.2E+02	1.1E+00	31.06	2B	2B	2B	1B	1B	2B
16	ジメチルアミン	○	○	良	3	2C	124-40-3	-92	1.7E+05	9.3E+04	-0.27	1.6E+02	1.8E+00	45.08	2A	2A	1B	1B	1B	2B
17	テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド	○	○	良	3	2C	75-59-2	67	2.3E+03	1.0E+06	1.40	2.6E+02	3.4E-11	91.15	1A	2B	1A	1A	1A	2C
18	ニトロメタン	○	○	難	3	2C	75-52-5	-28	2.6E+03	9.1E+04	-0.24	1.0E+01	2.9E+00	61.04	2A	2A	1B	1A	2C	2B
19	エチレンオキシド	○	○	良	3	2C	75-21-8	-112	1.4E+05	9.7E+04	-0.30	2.2E+00	1.5E+01	44.05	1B	2B	1B	1B	2B	2B
20	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	○	○	良	3	2C	75-56-9	-10	5.2E+04	4.4E+05	0.06	7.3E+00	5.5E+00	58.08	1B	1A	1A	2A	2C	2C
21	1,2-エポキシブタン	○	○	良	3	2C	106-88-7	-10	1.7E+04	8.9E+04	0.68	1.6E+01	1.4E+01	72.11	1B	2A	2B	1B	2C	2C
22	エピクロロヒドリン	○	○	良	3	2C	106-89-8	-57	1.6E+03	6.2E+04	0.45	1.2E+02	3.2E+00	92.53	2A	2B	2A	2A	2B	2A
23	エチレンジクロロモノメチルエーテル	○	○	良	3	2C	109-86-4	-10	6.4E+02	2.8E+05	0.00	1.0E+00	3.3E-02	76.1	1B	1A	1B	1A	2B	2B
24	2-(1-メチルエトキシ)エタノール	○	○	難	3	2C	109-59-1	-50	4.2E+02	1.0E+05	0.04	2.8E+00	9.3E-02	104.15	1B	1A	1A	1A	2C	2A
25	ホルムアルデヒド	○	○	良	3	2C	50-00-0	-92	3.7E+05	4.0E+05	0.35	3.7E+01	3.4E-02	30.03	2A	2A	2B	2A	2B	2A
26	アセトアルデヒド	○	○	良	3	2C	75-07-0	-124	9.8E+04	9.3E+05	0.83	1.4E+01	6.7E+00	44.05	2B	2B	2B	1A	2C	2B
27	N,N-ジメチルホルムアミド	○	○	難	1	1B	68-12-2	-61	3.6E+02	9.3E+05	-0.85	1.5E+00	7.5E-03	73.1	2B	2B	2B	1B	2C	2B
28	酢酸ビニル	○	○	良	3	2C	108-05-4	-10	1.1E+04	2.4E+04	0.73	2.4E+01	5.0E+01	86.09	1B	2B	1B	2B	2B	2B
29	メチル=ドデカノアト	○	○	良	35	2C	111-82-0	5	2.5E-01	3.8E+00	4.94	3.9E+03	3.0E+02	214.35	2B	1B	2C	1A	2C	2B
30	N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オレアミド	○	○	不明	178	2C	93-83-4	-80	6.9E-05	1.0E+00	6.00	2.4E+03	7.2E-07	369.59	1A	1A	1A	1A	2C	2C
31	アクリル酸メチル	○	○	良	3	2C	96-33-3	-75	8.2E+03	4.9E+04	0.74	1.9E+01	1.5E+01	86.09	2A	2B	2A	1B	2C	2C
32	アクリル酸エチル	○	○	良	3	2C	140-88-5	-71	3.8E+03	1.4E+04	1.18	4.5E+01	2.6E+01	100.12	2A	2A	2A	1A	2B	2C
33	アクリル酸n-ブチル	○	○	良	17	2C	141-32-2	-65	5.2E+02	1.7E+03	2.38	8.8E+01	4.9E+01	128.17	2B	2B	1B	1B	2A	2C
34	アクリルアミド	○	○	良	3	2C	79-06-1	85	6.4E-01	1.9E+06	-0.90	2.7E+00	1.7E-04	71.08	2A	1B	2A	1B	2C	2B
35	メタクリル酸	○	○	良	3	2C	79-41-4	15	9.0E+01	9.8E+04	0.93	1.5E+01	6.3E-02	86.09	2A	2A	1B	2A	2B	2B
36	エチレンジアミン四酢酸	○	○	難	61	1A	60-00-4	240	4.7E-11	4.8E+02	-3.86	7.8E-03	1.0E-20	292.25	2B	2B	1B	2C	2C	2A
37	ニトリロ三酢酸	○	○	難	97	1A	139-13-9	242	8.5E-05	1.2E+04	-3.81	9.6E-03	8.6E-12	191.14	2B	1A	1B	2B	2C	2C
38	アセトニトリル	○	○	良	3	2C	75-05-8	-46	7.0E+03	9.3E+04	-0.34	1.2E+02	1.9E+00	41.05	2A	2A	1B	2A	2B	2B
39	アクリロニトリル	○	○	良	3	2C	107-13-1	-82	1.1E+04	7.3E+04	0.11	1.1E+01	9.6E+00	53.06	1B	1B	1B	1A	2B	2A
40	チオ尿素	○	○	難	2	1B	62-56-6	178	2.6E-01	9.0E+04	-0.92	2.8E+01	5.6E-09	76.12	2B	2B	1B	1A	1B	2B
41	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)	○	○	難	169	2C	97-77-8	72	1.4E-05	9.3E+00	3.88	9.6E+03	6.5E+00	296.52	2B	1A	1B	2B	1A	2C
42	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)N,N'-エチレンジアミン(チオカルバモイルチオ亜鉛)(別名ポリカーバメート)	○	○	難	5	4C	64440-88-6	143	1.5E-10	2.7E+00	1.53	8.2E+02	8.8E-13	581.54	1B	4C	4A	2C	4C	2C
43	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	○	○	良	3	2C	822-06-0	-10	7.0E-01	1.1E+02	0.02	1.0E+00	4.9E+00	168.2	1B	2A	2B	1B	2C	2B
45	ベンゼン	○	○	良	19	1A	71-43-2	6	1.0E+04	1.0E+03	2.16	6.9E+01	5.6E+02	78.11	2A	2A	1B	1A	2B	2B
46	トルエン	○	○	良	26	2C	108-88-3	-95	2.8E+03	5.1E+02	2.65	1.6E+02	6.5E+02	92.14	2A	2A	2A	2A	2B	2B
47	スチレン	○	○	良	42	2C	100-42-5	-31	6.7E+02	3.0E+02	2.96	9.1E+02	2.8E+02	104.15	1B	2A	1B	1B	2B	2B
48	イソプロピルベンゼン(別名α-メチルスチレン)	○	○	難	113	1A	98-83-9	-23	3.0E+02	9.3E+01	3.48	6.9E+02	2.0E+02	118.18	2A	2A	1A	1A	1A	2C
49	1,2,4-トリメチルベンゼン	○	○	難	171	1B	95-63-6	-44	2.0E+02	5.3E+01	3.78	5.4E+02	6.2E+02	120.2	2B	2B	2B	2B	2B	2B
50	エチルベンゼン	○	○	良	55	2C	100-41-4	-95	9.0E+02	1.9E+02	3.14	2.6E+02	8.0E+02	106.17	1B	2A	1B	2A	2B	2A
51	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	○	○	良	26	2C	100-44-7	-43	1.2E+02	4.9E+02	2.66	2.0E+02	2.2E+02	126.59	2A	2B	2B	1A	2C	2B
52	o-ジクロロベンゼン	○	○	難	175	1A	95-50-1	-17	1.4E+02	1.5E+02	3.43	5.8E+03	1.9E+02	147	2A	2A	2A	1B	2A	2B
53	p-ジクロロベンゼン	○	○	難	68	1A	106-46-7	53	9.5E+01	5.8E+01	3.37	3.6E+02	2.5E+02	147	2A	2B	1B	1A	2A	2A
54	アニリン	○	○	良	3	2C	62-53-3	-6	4.0E+01	3.4E+04	0.90	4.1E+02	1.1E-01	93.13	2A	2A	1B	2A	2A	2A
55	m-フェニレンジアミン	○	○	難	10	1B	108-45-2	63	3.8E-02	4.3E+05	-0.33	5.0E+00	8.5E-05	108.14	1A	1A	1A	2B	2C	2C
56	o-フェニレンジアミン	○	○	難	3	2C	95-54-5	101	1.1E-01	3.9E+04	0.15	9.2E+00	5.0E-04	108.14	1B	1A	1A	1A	2C	2C
57	o-トルイジン	○	○	難	4	2C	95-53-4	-24	2.4E+01	1.4E+04	1.37	8.7E-01	2.0E-01	107.16	2A	2A	1B	1A	2A	2A
58	o-クロロアニリン	○	○	難	19	1B	95-51-2	-2	1.9E+01	5.1E+03	1.90	9.0E+0								

通し 番号	名称	リスク評 価 I 対象 *1	分蓄				CAS番号*2	物理化学的性状										信頼性ランク								
			データの 有無	分解性	蓄積性 BCF			融点 °C	蒸気圧 Pa	水溶解度 mg/L	値*3			融点	蒸気圧	水溶解度	logKow	Koc	ヘンリー 係数	分子量	融点	蒸気圧	水溶解度	logKow	Koc	ヘンリー 係数
					BCF	濃縮性 データの 信頼性ラ ンク					logPow	Koc	ヘンリー 係数													
90	メタノール	○	○	良	3	2C	67-56-1	-98	1.2E+04	9.7E+04	-0.78	2.8E+00	4.6E-01	32.04	2B	2B	1B	2A	2B	2A	2A	2A	2A			
91	ジエタノールアミン	○	○	良	3	2C	111-42-2	27	2.0E-01	9.5E+05	-2.18	7.1E-02	5.4E-09	105.14	2A	2A	2B	1B	2C	2B	2B	2B	2B			
92	過酢酸	○	○	良	3	2C	79-21-0	0	1.7E+03	1.0E+06	-0.56	2.4E+00	2.2E-01	76.05	2B	1A	2A	1A	2C	2A	2A	2A	2A			
93	無水酢酸	○	○	良	3	4C	108-24-7	-73	4.8E+02	1.2E+05	-0.58	1.4E+00	4.2E-01	102.09	2B	2B	2B	2C	4C	2C	2C	2C	2C			
94	アクリル酸	○	○	良	3	2C	79-10-7	14	3.8E+02	7.3E+04	0.42	4.3E+01	3.7E-02	72.06	2A	2A	1B	1B	2B	2B	2B	2B	2B			
95	クロロ酢酸ナトリウム	○	○	良	3	2C	3926-62-3	120	1.5E-03	8.2E+05	-3.80	1.1E-02	1.4E-02	116.48	2A	1A	1A	1A	2C	2C	2C	2C	2C			
96	シクロヘキサノール	○	○	難	101	1B	110-82-7	7	1.0E+04	5.4E+01	3.44	9.7E+02	1.8E+04	84.16	2A	2A	2A	2B	2C	2B	2C	2B	2B			
97	ヒドロキシルアミン	○	○	難	3	4C	7803-49-8	33	1.3E+04	1.0E+06	-1.23	8.6E-02	5.4E-04	33.03	2B	2C	4A	2C	4C	2C	2C	2C	2C			
98	エチルアミン	○	○	良	3	2C	75-04-7	-81	9.9E+04	9.7E+04	-0.13	6.8E+00	1.1E+00	45.08	2B	2B	1B	2B	2C	2B	2C	2B	2B			
99	N,N-ジメチルプロパン-1,3-ジ イルジアミン	○	○	難	3	2C	109-55-7	-60	8.0E+02	9.3E+05	-0.35	4.4E+00	5.2E-04	102.18	2B	2A	2B	1B	2C	2C	2C	2C	2C			
100	N-メチルジデカン-1-イルアミン	○*1	○	難	404	4C	7396-58-9	-6	1.8E-01	3.1E-03	8.88	5.9E+05	4.7E+02	311.6	1B	2C	4C	2C	4C	2C	4C	2C	2C			
101	N,N-ジメチルジデシルアミン=N- オキシド	○	○	良	24	4C	1643-20-5	131	5.9E-06	9.7E+04	4.67	5.5E+00	5.2E-06	229.41	2B	2B	1B	2C	2B	2C	2B	2C	2C			
102	イソプロピルアルコール	○	○	良	3	2C	67-63-0	-90	4.3E+03	9.7E+04	0.05	3.5E+00	8.2E-01	60.1	2A	2A	1B	1B	2C	2B	2B	2B	2B			
103	1-オクタノール	○	○	良	95	2C	111-87-5	-16	7.1E+00	5.1E+02	3.50	3.6E+01	2.5E+00	130.23	2A	2A	2A	1B	2B	2B	2B	2B	2B			
104	1-ドデカノール	○	○	良	72	2C	112-53-8	24	8.0E-02	3.7E+00	5.40	3.2E+03	2.2E+00	186.34	2B	2B	2B	1B	2C	2B	2B	2B	2B			
105	エチレンジオール	○	○	良	3	2C	107-21-1	-13	7.4E+00	9.7E+04	-1.36	2.0E+00	6.1E-03	62.07	2A	2A	1B	2A	2B	2B	2B	2B	2B			
106	プロパン-1,2-ジオール	○	○	良	3	2C	57-55-6	-60	1.3E+01	1.0E+06	-0.86	6.7E+00	1.5E-03	76.1	1A	1A	2B	2A	2B	2B	2B	2B	2B			
107	2-アミノエタノール	○	○	良	3	2C	141-43-5	10	3.8E+01	9.3E+04	-1.91	2.7E-01	2.6E-05	61.08	2B	2B	1B	1B	2C	2C	2C	2C	2C			
108	トリエタノールアミン	○	○	難	4	1B	102-71-6	21	3.7E-03	9.3E+05	-2.30	5.8E-02	3.4E-14	149.19	2B	2B	2C	1B	2C	2B	2C	2B	2B			
109	2-ブトキシエタノール	○	○	良	3	2C	111-76-2	-77	8.3E+01	1.0E+06	0.81	7.4E+00	8.2E-02	118.18	2A	2A	2B	1B	2C	2A	2C	2A	2A			
110	2-(2-エトキシエトキシ)エタノール	○	○	良	3	2C	111-90-0	-54	1.2E+01	1.0E+06	-0.54	1.0E+00	1.6E-03	134.18	2A	2A	2A	2B	2B	2C	2C	2C	2C			
111	イソブチルアルデヒド	○	○	良	3	2C	78-84-2	-66	1.7E+04	7.9E+04	0.77	1.3E+01	7.0E+01	72.11	2B	2A	2A	1B	2C	2A	2A	2A	2A			
112	グリオキサール	○	○	良	3	2C	107-22-2	-25	2.0E+03	1.0E+06	-1.15	2.1E+00	3.4E-04	58.04	1A	1A	2B	1A	1A	2B	1A	1A	2B	2B		
113	アクリロレイン	○*1	○	難	3	2C	107-02-8	-87	2.9E+04	9.3E+04	-0.10	1.3E+01	1.2E+01	56.06	2A	2A	1B	2A	2B	2B	2B	2B	2B			
114	アセトン	○	○	良	3	2C	67-64-1	-95	1.4E+04	1.0E+06	-0.24	9.7E+00	3.6E+00	58.08	2B	1B	2A	2A	2C	2B	2B	2B	2B			
115	メチルエチルケトン	○	○	良	3	2C	78-93-3	-86	2.6E+03	2.8E+05	0.30	3.2E+01	5.1E+00	72.11	2A	1B	2A	1A	2B	2B	2B	2B	2B			
116	メチルイソブチルケトン	○	○	良	6	2C	108-10-1	-85	2.0E+03	1.4E+04	1.65	1.1E+02	4.6E+01	100.16	2A	2A	1A	1B	2C	2B	2B	2B	2B			
117	ギ酸	○	○	良	3	2C	64-18-6	4	4.3E+03	9.7E+04	-2.10	1.8E+01	1.4E-02	46.03	1A	1A	1B	1A	1A	2A	2A	2A	2A			
118	2-ブトキシエチル=アセタート	○	○	難	5	2C	112-07-2	-64	4.0E+01	1.5E+04	1.51	4.0E+01	5.5E-01	160.21	2A	2A	2A	1B	2C	2B	2B	2B	2B			
119	クロロ酢酸	○	○	良	3	2C	79-11-8	63	2.1E+00	1.0E+06	0.49	2.7E+00	9.4E-04	94.5	1A	1A	1A	1A	2C	2B	2B	2B	2B			
120	トリナトリウム=2,2',2''-ニトリロ トリアセタート	○	○	難	3	4C	5064-31-3	410	4.7E-09	6.4E+05	-3.81	9.6E-03	8.6E-12	257.09	2B	4C	2B	2C	4C	2C	2C	2C	2C			
121	2-[[3-ドデカンアミドプロパン-1- イル](ジメチル)アンモニオ]アセ	○	○	良	71	4C	4292-10-8	283	4.5E-13	1.0E+05	0.69	2.0E+02	4.3E-16	343.53	2C	4C	4A	2C	1B	2C	2C	2C	2C			
122	硫酸ジメチル	○	○	良	3	2C	77-78-1	-32	6.5E+01	2.8E+04	-4.26	5.4E-02	3.9E-01	126.13	2A	2A	2A	2B	2C	2B	2B	2B	2B			
123	(1-ヒドロキシエタン-1,1-ジイ ル)ジホスホン酸	○	○	難	50	1B	2809-21-4	105	6.2E+00	9.3E+04	-3.52	4.7E-02	7.0E-21	206.03	2B	2C	1B	2A	2C	2C	2C	2C	2C			
124	1-ブタノール	○	○	良	3	2C	71-36-3	-90	6.3E+02	6.6E+04	1.00	3.2E+00	8.7E-01	74.12	2A	2B	1A	1A	2B	2B	2B	2B	2B			
125	キシレン	○	○	良	60	2C	1330-20-7	-54	8.0E+02	9.9E+01	3.16	5.4E+02	6.7E+02	106.17	4A	2B	2B	2B	1B	2B	2B	2B	2B			
126	クメン	○	○	良	102	2C	98-82-8	-96	4.3E+02	4.7E+01	3.55	1.2E+03	1.0E+03	120.2	2A	2B	2A	1B	2C	2A	2A	2A	2A			
127	o-クレゾール	○	○	難	11	1B	95-48-7	31	1.7E+01	2.6E+04	2.20	2.2E+01	1.5E-01	108.14	2A	2A	2A	2A	1B	2B	2B	2B	2B			
128	安息香酸ベンジル	○	○	良	193	2C	120-51-4	21	2.1E-02	1.5E+01	3.97	6.3E+03	2.1E-01	212.25	2B	2B	2B	2B	1A	2C	2C	2C	2C			
129	1,1'-ジアシアノプロパン(メタ ル)ペンゼン	○	○	難	5	1B	26471-62-5	21	2.1E+00	1.2E+02	3.43	9.5E+02	8.2E-01	174.16	1A	1A	2C	1B	2C	2C	2C	2C	2C			
130	(R)-4-イソプロペニル-1-メチ ルシクロヘキサ-1-エン(別名d- リ)	○	○	良	714	2C	5989-27-5	-74	1.9E+02	1.1E+01	4.83	2.9E+03	2.8E+03	136.24	1B	2B	1B	1B	2B	2B	2B	2B	2B			
131	シクロヘキサノール	○	○	良	3	2C	108-94-1	-32	4.7E+02	2.3E+04	0.86	3.9E+01	1.1E+00	98.15	2A	2A	2B	1B	2C	2B	2B	2B	2B			
132	3,5,5-トリメチルシクロヘキサ-2- エン-1-オン	○	○	難	2	1B	78-59-1	-8	4.0E+01	1.5E+04	1.66	1.1E+02	4.6E-01	138.21	2A	2A	2A	1B	2C	2C	2C	2C	2C			
133	(E)-4-(2,6,6-トリメチルシク ロヘキサ-1-エン-1-イル)ブタ -3-エン-2-オン	*1	○	難	202	2C	79-77-6	-35	1.1E+03	1.1E+02	4.00	2.2E+03	6.0E+00	192.3	2A	2C	1A	2A	2C	2C	2C	2C	2C			
134	3-(4-tert-ブチルフェニル)-2- メチルプロパナール	○	○	難	274	2C	80-54-6	-20	4.7E-01	3.3E+01	4.20	1.0E+03	1.8E+00	204.31	1B	2C	1A	1A	2C	2C	2C	2C	2C			
135	テトラヒドロフラン	○	○	良	3	2C	109-99-9	-108	1.5E+04	1.0E+06	0.45	2.1E+01	7.1E+00	72.11	2B	2B	2B	1B	2B	2B	2B	2B	2B			
136	N-メチル-2-ピロリドン	○	○	良	3	2C	872-50-4	-10	3.2E+01	9.7E+04	-0.46	4.5E+00	3.2E-04	99.13	1B	2A	1B	1B	2B	2A	2A	2A	2A			
137	1,3,5-トリクロロ-1,3,5-トリ アジナン-2,4,6-トリオン	○	○	難	3	4C	87-90-1	247	1.5E-06	1.1E+04	0.94	2.7E+01	4.3E-06	232.41	2B	4C	2B	2C	4C	2C	2C	2C	2C			
138	ジナトリウム=2,2'-ビニレンビス [5-(4-モルホリノ-6-アニリノ 1,3,5-トリアジン-2-イルアミノ) ベンゼン]スルホナート(別名フルオレ セント-260)	○	○	難	5	1B	16090-02-1	300	1.8E-07	1.9E+03	-1.58	1.0E+03	5.8E-39	880.96	1A	2C	1A	1A	1A	2C	2C	2C	2C			
139	(T-4)-ビス[2-(チオキソ-κS) -ピリジン-1(2H)-オラト-κO]	○	○	難	8	1A	13463-41-7	267	7.1E-07	5.1E+00	0.90	4.8E+01	5.0E-05	192.55	1A	1A	1A	1A	2C	4C	4C	4C	4C			
140	アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウ ム(アルキルは炭素数が10から14ま での直鎖アルカンの基に限る。)	○	○	難	212	1B	25155-30-0	199	4.0E-12	7.7E+02	1.96	3.4E+04	4.7E-03	348.48	2A	4C	2B	2B	2B	2B	2B	2B	2C			
141	4-ブロモ-2-(4-クロロフェニル) -5-(トリフルオロメチル)-1H-ピ ロール-3-カルボニトリル	*1	○	難	32	1A	122454-29-9	152	5.0E-05	1.7E-01	4.69	8.2E+03	1.3E-03	349.53	2C	4C	1A	2C	4C	4C	4C	4C	4C			

*1 灰色塗り潰しの物質は製造・輸入数量の合計値が10トン以下のため、リスク評価 I 対象外。又はリスク評価 I の対象として排出量を推計したところ全国合計排出量が10トン以下のため、リスク推計対象外。

*2 暴露評価に用いた物理化学的性状に対応するCAS番号。

*3 値は公表されている「化審法における物理化学的性状・生分解性・生物濃縮性データの信頼性評価等について【改訂第1版】」に基づき選定され、評価 II において今後さらに精査される予定のものである。

*4 優先評価化学物質の指定根拠となった分蓄・有害性データとの整合性に、暴露評価には変化物の二硫化炭素の物理化学的性状データを用いた。

ただし、排出量推計には親化合物(CAS番号: 40839-73-4)の蒸気圧(2.9E-11Pa、信頼性ランク4)及び水溶解度(9.3E+05mg/L、信頼性ランク4)を用いた。

*5 リスク評価(一次)評価 I で用いた物理化学的性状・分解性・生物濃縮性等のデータにおいては、今回新たに精査した値を用いた。