

生態影響に関する優先度付与結果

1. 今回新たに有害性クラスの付与を行う物質

No	CAS登録番号	新規 公示 通し 番号	官報公 示 整理番 号*1	物質名	分解性	アミ ン類	有害性 クラス	R5暴露ク ラス(分 解性考 慮)	R5優先 度	PNEC(mg/L) (A)／(B)		根拠		藻類(mg/L)					ミジンコ類(mg/L)				魚類(mg/L)				備考								
												最小値 (mg/L) (A)	UFs (B)	急性毒性値 (EC50)	EC50/UFs (ACR*種間 外挿)	慢性毒性値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)	急性毒性値 (EC50)	EC50/UFs (ACR*種間 外挿)	慢性毒性値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)	急性毒性値 (LC50)	LC50/UFs (ACR*種間 外挿)	慢性毒性値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)										
1	2210238-56-3			Octadecene, reaction products with sulfur trioxide, hydrolyzed, potassium salts	難(デフォルト)		2	2	高		0.0014		1.4	1000		589.6		25.56		5.11		4.27			1.94		0.388		1.4		0.014				
2	2210238-42-7			Hexadecene, reaction products with sulfur trioxide, hydrolyzed, potassium salts	難(デフォルト)		3	2	高		0.013		13	1000		422.66		23.16		4.63		19.19			>=	9.89	>=	1.98		13		0.13			
3	6386-38-5			メチル＝3－(3, 5－ジ tert－ブチル－4－ヒドロキシフェニル)プロパノアート	難(デフォルト)		2	3	高		0.0024		0.123	50		2.3		0.5		0.1	>	100			0.123		0.0246		5.6		0.056				
4	141-97-9			アセト酢酸エチル	難(デフォルト)		4	3	中		0.50		100	200	>	100		5			>	100	>	10				>	100	>	1			藻類では影響が出ているため、専門家判断により急性毒性値の不等号をとりPNECを算出した。	
5	—	1090	6-3948	{末端に2－シアノブタン－2－イル基を有する、エチル[2－(メタクリロイルオキシ)エチル](ジメチル)アンモニウム＝エチル＝スルファート・2－(ジメチルアミノ)エチル＝メタクリラート共重合物}と2, 2－ジオキソ－1, 2 λ (6)－オキサチオランの反応生成物(分子量1, 000未満の成分の含有率が1％以下であるものに限る。)	難(デフォルト)		2	4	中		0.0024		0.241	100	>	88.3		0.241		0.0241	>	110	>	11				>	104	>	1.04				
6	99-76-3			メチル＝4－ヒドロキシベンゾアート	難(デフォルト)		2	4	中		0.0040		0.2	50		55.6		16.6		1.66		35.8			0.2		0.04		59.5		0.595				
7	2386-87-0			3, 4－エポキシシクロヘキシルメチル(3, 4－エポキシ)シクロヘキサンカルボキシレート	難(デフォルト)		3	4	中		0.024		24	1000	>	110		22		2.2		40		4					24		0.24				
8	単位検討物質 (27252-75-1)			α－アルキル(C=6～8、直鎖型)－ω－ヒドロキシポリ(オキシエタン－1, 2－ジイル)(数平均分子量が1,000未満であるものに限る。)	難(デフォルト)		3	4	中		0.040		40	1000		14		5.9		0.59		40		0.4									【NITE】MIT17-97の2019年度添付書類をもとに評価単位を設定(70879-83-3、31726-34-8、27252-75-1、69013-19-0)		
9	624-92-0			1, 2－ジメチルジスルファン	難		1	5	中		0.00025		0.0025	10		6.7		0.17		0.17		5.69			0.0025		0.0025		1.28			0.473		0.473	

No	CAS登録番号	新規 公示 通し 番号	官報公 示 整理番 号*1	物質名	分解性	アミ ン類	有害性 クラス	R5暴露ク ラス(分 解性考 慮)	R5優先 度	PNEC(mg/L) (A)／(B)	根拠		藻類(mg/L)				ミジンコ類(mg/L)				魚類(mg/L)				備考
											最小値 (mg/L) (A)	UFs (B)	急性毒性値 (EC50)	EC50/UFs (ACR*種間 外挿)	慢性毒性値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)	急性毒性値 (EC50)	EC50/UFs (ACR*種間 外挿)	慢性毒性値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)	急性毒性値 (LC50)	LC50/UFs (ACR*種間 外挿)	慢性毒性値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)	
10	3033-77-0			トリメチル(オキシラン-2- イルメチル)アンモニウ ム=クロリド	難(デフォ ルト)		2	5	中	0.0032	0.16	50	> 1000		814	163	16.4		0.16	0.032	1992	19.9			
11	121-92-6			m-ニトロ安息香酸	難		4	4	低	0.53	106.4	200	106.4	5.32			96.7	9.67			> 100	> 1			
12	60623-04-3			2, 2-ビス[[(2-ヘキシ ルデカノイル)オキシ]メチ ル]プロパン-1, 3-ジイ ル=ビス(2-ヘキシルデ カノアート)	難(デフォ ルト)		外	4	外		限度試験(相当)						> 100	> 1							藻類・魚類のデータはない が、類似物質の情報も参考 にエキスパートジャッジによ り有害性クラス「外」を付与。
13	6425-39-4			ビス(2-モルホリノエチ ル)=エーテル	難		外	4	外		3種限度試験(相 当)		> 100		> = 100	> = 10	> 100	> 10			> 2337.5	> 23.4			
14	58670-89-6			2-デシルテトラデカン- 1-オール	難(デフォ ルト)		外	4	外																当該物質のデータなし。類 似物質の情報から有害性ク ラス「外」を付与。
15	95-57-8			2-クロロフェノール	難		2	外	外	0.0080	0.08	10	13.01		4.93	4.93	1.66		0.08	0.08	9.41		4	4	
16	112-47-0			デカン-1, 10-ジオー ル	難(デフォ ルト)		3	外	外	0.10	109	1000	55		40	4	57	5.7			109	1.09			
17	81-04-9			ナフタレン-1, 5-ジスル ホン酸	難(デフォ ルト)		外	外	外		3種限度試験(相当)		> 100		> 100	> 10	> 1000	> 100			> 1000	> 10			

凡例) 優先度「高」または「中」からの優先評価化学物質候補
PNEC算出の根拠データ
※PNEC算出では、途中計算は有効数字3桁、PNEC算出時((A)/(B))は有効数字2桁(3桁目を切り捨て)とした。

生態影響に関する優先度付与結果

2. 平成22～令和4年度に有害性クラスの付与を行った物質

No	CAS登録番号	官報公示 整理番号	物質名	アミ ン類	有害 性クラ ス	R5暴露 クラス (分解 性考 慮)	R5優先 度	PNEC(mg/L) (A)／(B)	根拠		藻類(mg/L)					ミジンコ類(mg/L)				魚類(mg/L)				備考				
									最小値(mg/L) (A)	UFs (B)	急性毒性値 (EC50)	EC50/UFs (ACR*種間 外挿)	慢性毒性値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)	急性毒性値 (EC50)	EC50/UFs (ACR*種間 外挿)	慢性毒性 値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)	急性毒性値 (LC50)	LC50/UFs (ACR*種間 外挿)	慢性毒性値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)						
1	70445-33-9		6－エチル－4－オキサデカン－ 1, 2－ジオール		2	3	高	0.0042	42	10000												42	0.042					
2	54982-83-1		1, 4－ジオキサシクロヘキサデカ ン－5, 16－ジオン		1	4	高	0.00088	0.88	1000		17			0.61	0.061	>	14	>	1.4		0.88	0.0088					
3	140-01-2		ペンタナトリウム＝2, 2', 2'', 2'''－[[[(カルボキシラトメチル) イミノ]ビス(エチレンニトリロ)]テ トラアセタート	アミ ン類	4	2	中	0.11	1115	10000								245			67	6.70	1115	1.12				
4	74-85-1		エテン		4	2	中	0.13	13.9	100		72.2			13.9	1.39												
5	2216-51-5		(1R, 2S, 5R)－2－イソプロピル －5－メチルシクロヘキサン－1－ オール		3	3	中	0.015	15.6	1000		21.4			9.65	0.965		26.6		2.66		15.6	0.156					
6	25085-02-3		アクリルアミド・ナトリウム＝アクリ ラート重合物		3	3	中	0.027	270	10000												270	0.27					
7	27344-41-8		ジナトリウム＝2, 2'－(ビフェニル －4, 4'－ジイルジエテン－2, 1 －ジイル)ビス(ベンゼンスルホ ナート)		3	3	中	0.036	1.84	50	>	28.6			1.87	0.374		20.9			1.84	0.368	74.8	0.748				
8	6153-56-6		シュウ酸二水和物		3	3	中	0.037	37.8	1000		31			13	1.3		21		2.1		37.8	0.378					
9	64-19-7		酢酸		3	3	中	0.045	45	1000		55.22			16.16	3.232		18.9			22.7	4.54	45	0.45				
10	8061-51-6		ナトリウム＝リグノスルホナート		3	3	中	0.050	>	500	10000											>	500	>	0.5			
11	(99-20-7)	8-674	α , α－トレハロース		3	3	中	0.054	5.4	100					5.42	0.542	>	100	>	1								
12	単位検討物質		2-Propanol, 1-(2-butoxy-1- methylethoxy)-		3	3	中	0.084	841	10000							>	1000	>	10		841	0.841				29911-28-2 (2-Propanol, 1- (2-butoxy-1-methylethoxy)-) の毒性情報	
13	単位検討物質		エチレンジアミン四酢酸の鉄錯体 のナトリウム塩		4	3	中	0.13	1.31	10	>	76.4			> ＝	76.4		100.9		10.1		>	100	>	1		【NITE】MITI2-1265及び2-1266 の届出情報をもとに設定 (15708-41-5,162101-36- 2,18154-32-0) PNEC算出の根拠データ甲殻 類急性毒性値をACRで除した 値(1.01 mg/L)はM4培地中に 存在するEDTAFeNa濃度(1.31 mg/L)を下回るため、培地中濃 度をNOEC相当と判定し野外へ の外挿係数10を適用してPNEC を算出	
14	63100-00-5		リン酸二水素カルバミン酸デンブ ン		4	3	中	0.18	> ＝	1800	10000											> ＝	1800	> ＝	1.8			
15	7772-98-7		チオ硫酸二ナトリウム		4	3	中	0.20	>	2000	10000											>	2000	>	2			
16	104-68-7		ジエチレングリコールモノフェニル エーテル		4	3	中	0.43	432	1000		393			59.7	5.97		906		90.6		432	4.32					
17	5333-42-6		2－オクタン－1－イルドデカン－1 －オール		4	3	中	0.67	67	100	>	100			67	6.7												
18	122-99-6		2－フェノキシエタノール		4	3	中	0.94	9.43	10	>	500			>	500	>	500		488		9.43	9.43	344		24	24	
19	25322-69-4		α－ヒドロ－ω－ヒドロキシポリ[オ キシ(メチルエタン－1, 2－ジイ ル)]		4	3	中	1.0	105.8	100	>	100			> ＝	100	> ＝	10		105.8	10.58		>	100	>	1		
20	単位検討物質 27274-31-3		α－アルケニル(C=3、直鎖型)－ ω－ヒドロキシポリ(オキシエタン －1, 2－ジイル)(数平均分子量が 1,000未満のものに限る。)		4	3	中	1.0	>	10000	10000							>	10000	>	100		>	10000	>	10	【NITE】2019年度添付書類(対 象: MITI7-97)をもとに設定 藻類データがないため、魚類急 性毒性値を確定値としてPNEC を算出する。	
21	103-60-6		2－フェノキシエチル＝イソブチ ラート		2	4	中	0.0013	1.36	1000		18			1.6	0.16		24		2.4		1.36	0.0136					

57	109-83-1		2-（メチルアミノ）エタノール	アミン類	3	4	中		0.031		3.13	100		28.1				3.13		0.313		33		0.33					100		1						
58	108-91-8		シクロヘキサン-1-イルアミン	アミン類	3	4	中		0.032		1.6	50		34				5.7		1.14		36.3			1.6	0.32	>	100	>	1							
59	(756-13-8)	2-4024	ペルフルオロ（2-メチルペンタン-3-オン）		3	4	中		0.034		3.47	100		10.6				3.47		0.347	>	1080						>	1070.0								
60	単位検討物質		エチレンジアミン四酢酸のカリウム塩		3	4	中		0.036		0.36	10		6.7				0.36			>	110			6.2			>	110			>=	29		EDTA、EDTAナトリウム塩、及びEDTAカリウム塩を同一に扱い、エチレンジアミンカリウムの毒性値に換算した。 【NITE】MIT12-1265の届出情報をもとに設定(7379-27-3, 2001-94-7, 17572-97-3, 5964-35-2)		
61	18479-58-8		2, 6-ジメチルオクター-7-エン-2-オール		3	4	中		0.038		38	1000		80				25		2.5		38		0.38													
62	1758-73-2		二酸化チオウレア		3	4	中		0.042		2.13	50						5.77		1.154		48.96			2.13	0.426		416		4.16							
63	71-41-0		1-ペンタノール		3	4	中		0.047		472	10000										341.21		3.41					472		0.472						
64	141-78-6		酢酸エチル		3	4	中		0.048		2.4	50						>	100	>	20		2500			2.4	0.48	>	75.6	>	0.756						
65	124-07-2		オクタ酸		3	4	中		0.051		51	1000		39				15.2		1.52		63		6.3					51		0.51						
66	139-89-9		ヒドロキシエチルエチレンジアミン三酢酸塩（Na）	アミン類	3	4	中		0.052		10.4	200		10.4								192		1.92					331		3.31						
67	2530-83-8		2-[[3-（トリメトキシシリル）プロポキシ]メチル]オキシラン		3	4	中		0.055		55	1000		350				130		26		473			>=	100	>=	20		55		0.55					
68	121-33-5		バニリン		3	4	中		0.057		57	1000		120				47		9.4		36.79			5.9	1.18		57		0.57							
69	104-61-0		5-ベンチルオキシラン-2-オン		3	4	中		0.059		59.6	1000		63.5				7.62		0.762		59.6		0.596													
70	105-59-9		N-メチルジエタノールアミン	アミン類	3	4	中		0.062		6.25	100	>	100				6.25		0.625		230		2.3					1170		11.7						
71	8002-26-4		トール油		3	4	中	約	0.062	約	6.2	100	約	40.7			約	6.2	約	0.620	>	11.9	>	1.19				>	7.8	>	0.078						
72	824-78-2		p-ニトロフェノールナトリウム		3	4	中		0.074		0.746	10		0.25				10		10		4.7			1.3	1.3		3.8				0.643	0.643	p-ニトロフェノールの魚類慢性毒性値を分子量換算した値よりp-ニトロフェノールナトリウムのPNECを算出			
73	78-83-1		イソブタノール		3	4	中		0.080		4	50		1799				117		23.4		1100			4	0.8		1330		13.3							
74	79-14-1		ヒドロキシ酢酸		3	4	中		0.088		4.4	50	>	32				10		2	>	32			4.4	0.88	>	56	>	0.56							
75	78-96-6		1-アミノ-2-プロパノール	アミン類	3	4	中		0.10		108.82	1000		32.7				15.1		1.51		108.82		1.09					2520		25.2						
76	2605-78-9		ジメチル（オクチル）アミン＝オキシド		3	4	中		0.10		10	100		49				10		1		150		15				>	100	>	1						
77	9038-43-1		2-メチルオキシラン・オキシラン重合物のモノオクタデシルエーテル		3	4	中		0.10	>=	1000	10000															>=	1000	>=	1							
78	37640-57-6		1, 3, 5-トリアジナン-2, 4, 6-トリオンと1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6-トリアミンの化合物（1：1）		3	4	中		0.15	>=	7.64	50													>=	7.64	>=	1.53	>	10000			>=	10	>=	2	藻類データが得られていないため、不等号をつけずにPNECを算出。
79	330-54-1		3-（3, 4-ジクロロフェニル）-1, 1-ジメチル尿素		1	5	中		0.00012		0.025	200		0.025		0.00125						1.9			0.56	0.056		14.2		0.142							
80	112-31-2		1-デカナール		1	5	中		0.00014		1.45	10000										1.17		0.0117					1.45		0.00145						
81	101-83-7		ジシクロヘキシルアミン	アミン類	1	5	中		0.00032		0.016	50		23				0.016		0.0032		8			0.049	0.0098		12		0.12							
82	121-69-7		N, N-ジメチルアニリン	アミン類	1	5	中		0.00050		5	10000										5		0.005					53.7		0.0537						
83	107-18-6		アリルアルコール		1	5	中		0.00058		0.589	1000		5.38				0.93		0.186		2.05			>=	0.919	>=	0.184		0.589		0.00589					
84	101-80-4		4, 4'-オキシジアニリン	アミン類	1	5	中		0.00066		0.663	1000		28				3.9		0.39		0.663		0.00663				>	52	>	0.52						
85	108-87-2		メチルシクロヘキサン		1	5	中		0.00067		0.067	100		0.34				0.067		0.0067		0.33		0.033					2.1		0.021						
86	9004-96-0		α-ヒドロ-ω-（オレオイルオキシ）ポリ（オキシエチレン）		1	5	中		0.00072		0.072	100	>	52.7				0.072		0.0072		77.2		7.72					59.9		0.599						
87	112-41-4		ドデカ-1-エン		1	5	中		0.00082		0.041	50	>	0.097				0.059		0.0118					0.041	0.0082											
88	7789-12-0		ヘプタオキシドニクロム酸二ナトリウム二水和物		1	5	中		0.00092		0.046	50		1.2				0.25		0.05		0.48			0.046	0.0092	>	100		1							
89	118-58-1		2-ヒドロキシ安息香酸ベンジル		1	5	中		0.0010		1.03	1000		1.29				0.502		0.0502		1.16		0.116					1.03		0.0103						
90	137-30-4		ビス（ジメチルジチオカルバマト-κ（2）S, S'）亜鉛		1	5	中		0.0010		0.0109	10		0.0358				0.0109		0.0109		0.048			0.078	0.078		0.57				0.101	0.101				

91	591-27-5		m-アミノフェノール	アミン類	1	5	中		0.0010		0.05	50		62				25		5		0.447				0.05		0.01		121		1.21		121				
92	8050-09-7		ロジン		2	5	中		0.0010	>	1	1000	>	100			>=	100		10		911		91.1					>	1	>	0.01						魚類急性は影響が出ているため不等号は外して毒性値を算出
93	65-85-0		安息香酸		2	5	中		0.0011		0.11	100	>	33.1				0.11		0.01	>	100	>	10					44.6		0.446							
94	123-72-8		n-ブチルアルデヒド		2	5	中		0.0013		13.4	10000		23.56															13.4		0.0134							
95	93-92-5		1-フェニルエチル=アセタート		2	5	中		0.0018		18.32	10000																	18.32		0.0183							
96	101-84-8		フェノキシベンゼン		2	5	中		0.0018		1.8	1000		0.58				0.32		0.032		2		0.2					1.8		0.018							
97	131-57-7		2-ヒドロキシ-4-メトキシベンゾフェノン		2	5	中		0.0018		0.18	100		0.67				0.18		0.018		1.9		0.19					3.8		0.038							
98	95-13-6		1H-インデン		2	5	中		0.0022		2.2	1000		4.3				1.3		0.13		2.2		0.022														
99	68584-22-5		ベンゼンスルホン酸のアルキル(C=10~16)誘導体		2	5	中		0.0030		3	1000		170								2.9		0.29					3		0.03							
100	3268-49-3		3-(メチルスルファニル)プロパナール		2	5	中		0.0031		0.158	50		0.994				0.158		0.0316		7.15				0.315		0.063		6.95		0.0695						
101	107-15-3		エチレンジアミン	アミン類	2	5	中		0.0032		0.16	50		645				3.2		0.64		4.5				0.16		0.032		210		2.1						
102	142-92-7		酢酸ヘキシル		2	5	中		0.0040		4	1000		12				2.7		0.27		9.1		0.91					4		0.04							
103		3-4669	メチシクロペンタン		2	5	中		0.0041		0.41	100	>	0.93				0.41		0.041		1		0.1					6.4		0.064							
104	5392-40-5		シトラール		2	5	中		0.0041		4.1	1000		103.8				3.1		0.62		6.8				1		0.2		4.1		0.041						
105	27176-87-0		ドデシルベンゼンスルホン酸		2	5	中		0.0045		4.5	1000	>	50				5		1		3				3.3		0.66		5		0.045						
106	592-41-6		1-ヘキセン		2	5	中		0.0056		5.6	1000	>	22			>=	22	>=	2.2	約	30	約	3					5.6		0.056							
107	105-87-3		酢酸ゲラニル		2	5	中		0.0058		0.585	100		3.72				0.585		0.0585		14.1		0.141														
108	16219-75-3		5-エチリデン-2-ノルボルネン		2	5	中		0.0070		7	1000		4.9				0.78		0.156		3.3				1.5		0.3		7		0.07						
109	3228-02-2		4-イソプロピル-3-メチルフェノール		2	5	中		0.0076		7.6	1000		7.4				2.5		0.25		5.7		0.57					7.6		0.076							
110	121-32-4		3-エトキシ-4-ヒドロキシベンズアルデヒド		2	5	中		0.0087		87.6	10000																	87.6		0.0876							
111	125-12-2		rel-(1R, 2R, 4R)-ボルナン-2-イル=アセタート		2	5	中		0.0099		9.9	1000	>	24				2.17		0.217		10.5		1.05					9.9		0.099							
112	103-69-5		N-エチルアニリン	アミン類	2	5	中		0.010		0.54	50		33.2				3.55		0.71		4.34				0.54		0.108		80.4		0.804						
113	576-26-1		2, 6-キシレノール		2	5	中		0.010		1	50		45				2		0.4		11.1				1		0.108		15.4		0.154						
114	(2836-32-0)	2-3057	ヒドロキシ酢酸ナトリウム		4	4	低		0.11		5.65	50	>	41.3				12.9		2.58	>	41.3				5.65		1.13	>	72.2	>	0.722						
115	124-04-9		アジピン酸		4	4	低		0.12		6.3	50		31.3				41		8.2		85.7				6.3		1.26	>	100	>	1						
116	1300-72-7		ナトリウム=ジメチルベンゼンスルホナート		4	4	低		0.12		12.64	100		93.77				12.64		1.264	>	318.24	>	31.8					>	408	>	4.08						
117	134-62-3		N, N-ジエチル-m-トルアミド		4	4	低		0.14		7.2	50	>	100				32		6.4		74				7.2		1.44	>	100	>	1						
118	9038-95-3		2-メチルオキシラン・オキシラン重合物のモノブチルエーテル		4	4	低		0.15		1500	10000																	1500		1.5							
119	102-76-1		グリセリン=トリアセタート		4	4	低		0.16		165.3	1000	>	940				463		92.6		380				100		20		165.3		1.65						
120	149-57-5		2-エチルヘキサノ酸		4	4	低		0.18		180	1000		49.3				32		6.4		106				25		5		180		1.8						
121	110-97-4		ジイソプロパノールアミン	アミン類	4	4	低		0.27		277.7	1000		74				125		12.5		277.7		2.78					1466		14.7							
122	91031-48-0		脂肪酸(C=16~18)2-エチルヘキシルエステル		4	4	低		0.30		30	100	>	300				30		3																		
123	(63500-71-0)	5-7058	2-イソブチル-4-メチルオキサン-4-オール		4	4	低		0.35		350	1000	>	100			>=	100	>=	10	>	320	>	32					350		3.5						毒性情報は新規審査シートより	
124	80-62-6		メチル=メタクリラート		4	4	低		0.35		3.5	10		170				86		86		69				3.5		3.5		130				9.4		9.4		
125	19766-89-3		ナトリウム=2-エチルヘキサノアート		4	4	低		0.36		18	50		500				130		26		910				18		3.6	>	100	>	1						
126	100-51-6		ベンジルアルコール		4	4	低		0.46		460	1000		770				310		62</																		

140	7452-79-1		エチル＝2－メチルブタノアート		3	5	低		0.026		1.3	50	>	100			>	100	>	20	>=	61.6			1.3		0.26	>	100	>	1					
141	80-26-2		テルピネオール酢酸エステル		3	5	低		0.027		2.7	100		6.9				2.7		0.27	>	10	>	1				>	11	>	0.11					
142	144-62-7		シュウ酸		3	5	低		0.027		27	1000		22				9.4		1.88	>	15			9.3		1.86		27		0.27					
143	1338-41-6		ソルピタンモノオクタデカノアート		3	5	低		0.028		1.44	50	>	122				100		20	>	27.8			1.44		0.288	>	13.7	>	0.137					
144	91-64-5		ベンゾーαーピロン[別名:クマリ ン]		3	5	低		0.030		30.6	1000										30.6		0.306												
145	8000-41-7		テルピネオール		3	5	低	約	0.039	約	3.9	100	約	68			約	3.9	約	0.39		73		7.3				約	70	約	0.7					
146	5182-36-5		2, 4, 6－トリメチル－4－フェニル －1, 3－ジオキサン		3	5	低		0.042		42.4	1000		115				20		2		52		5.2					42.4		0.424					
147	112-05-0		ノナン酸		3	5	低		0.046		46.5	1000		16.5		0.825						51.6		5.16					46.5		0.465					
148	9003-13-8		αーブチル－ω－ヒドロキシポリ [オキシ(メチルエチレン)]		3	5	低		0.050		50	1000	約	333			約	62.5	約	6.25		95		9.5					50		0.5					
149	4500-29-2		2, 2'－(シクロヘキシルイミノ)ジ エタノール	アミ ン類	3	5	低		0.055		2.76	50		10.8				2.76		0.552		140			13		2.6	>	100	>	1					
150	96-48-0		γ－ブチロラクトン		3	5	低		0.056		56	1000	>	500			<	7.81	<	0.781	>	500	>	50					56		0.56					
151	470-82-6		1, 3, 3－トリメチル－2－オキサ ビシクロ[2, 2, 2]オクタン		3	5	低		0.057		57	1000		250				16		1.6		200		20					57		0.57					
152	124-09-4		ヘキサン－1, 6－ジイルジアミン	アミ ン類	3	5	低		0.070		70.7	1000		18.6				10		2		27.2			4.16		0.832		70.7		0.707					
153	999-97-3		1, 1, 1, 3, 3, 3－ヘキサメチル ジシラザン		3	5	低		0.075		7.5	100		50				7.5		0.75		80		8					88		0.88					
154	108-31-6		フラン－2, 5－ジオン		3	5	低		0.075		75	1000	>	150				150		30		84			10		2		75		0.75					
155	107-31-3		ギ酸メチル		3	5	低		0.078		7.81	100		1062.7				7.81		0.781	>	500	>	5												
156	108-01-0		N, N－ジメチルエタノールアミン	アミ ン類	3	5	低		0.081		81	1000		65				24.49		2.45		98.37		0.984					81		0.81					
157	1477-55-0		メタキシリレンジアミン	アミ ン類	3	5	低		0.087		87.6	1000		28				9.8		1.96		15.2			4.7		0.94		87.6		0.876					
158	75-75-2		メタンスルホン酸		3	5	低		0.10	>	100	1000									>	100	>	1										限度試験ではないためPNECに 不等号はつけない		
159	67701-06-8		脂肪酸(C＝14～18)		3	5	低		0.10	>	1000	10000																>	1000	>	1				限度試験ではないためPNECに 不等号はつけない	
160	9004-99-3		αーヒドロ－ω－(ステアロイルオ キシ)ポリ(オキシエチレン)		3	5	低		0.10	>	100	10000																>	100						魚類急性は不等号ある値だが 藻類・甲殻類のデータが得られ ていないため、専門家判断によ り不等号をとってPNECを算出 する事となった。	
161	693-23-2		ドデカン二酸		4	5	低		0.11		11.1	100	>	38.6				11.1		1.11																
162	111-40-0		N－(2－アミノエチル)－1, 2－エ タンジアミン	アミ ン類	4	5	低		0.11		5.6	50		592				10		2		16			5.6		1.12		322		3.22					
163	16470-24-9		四ナトリウム＝5, 5'－ビス〔(4－ [ビス(2－ヒドロキシエチル)アミ ノ]－6－(4－スルホナトアニリノ) －1, 3, 5－トリアジン－2－イル] アミノ)－2, 2'－(エテン－1, 2－ ジイル)ジベンゼンスルホナート		4	5	低		0.13		6.59	50	>	1000				500		100	>	113			6.59		1.32	>	1000	>	10					
164	75-50-3		トリメチルアミン	アミ ン類	4	5	低		0.16		8	50	>	100				56		11.2		28			8		1.6	>	100	>	1					
165		6-3387	2－アクリルアミド－2－メチルプロ パン－1－スルホン酸ナトリウム・ アクリル酸ナトリウム共重合物		4	5	低		0.18		18	100	>	100				18		1.8	>	100	>	10				>	100	>	1					
166	868-77-9		2－ヒドロキシエチル＝メタクリラ ート		4	5	低		0.22		227	1000		707				160		32		380			24.1		4.82		227		2.27					
167	60-12-8		フェネチルアルコール		4	5	低		0.28		287.17	1000		1300				430		43		287.17		2.87												
168	(811-97-2)	2-3585	1, 1, 1, 2－テトラフルオロエタン		4	5	低		0.45		450	1000										980		9.8					450		4.5				類似物質の情報から種間外挿 に係る不確実係数(10)を1に 変更	
169	532-32-1		ナトリウム＝ベンゾアート		4	5	低		0.48		484	1000	>	30.5							<	650	<	65					484		4.84					
170	461-58-5		シアノグアニジン		4	5	低		0.50		25	50	>	1000				310		62	>	1000			25		5	>	100	>	1					
171	108-78-1		メラミン		4	5	低		0.51		5.1	10		325				98		98		200			18		18	>	3000				5.1		5.1	
172	110-85-0		ピペラジン	アミ ン類	4	5	低		0.65		32.7	50		132				34.2		6.84		106			32.7		6.54	>	100	>	1					
173	108-20-3		イソプロピルエーテル		4	5	低		0.78		786	1000	>	97			> =	97		> =		190		19					786		7.86					
174	111-77-3		2－(2－メトキシエトキシ)エタノ ール		4	5	低		0.96	>	960	1000	>	500								>	930	>	93				>	960	>	9.6				

175	37971-36-1		3-カルボキシ-3-ホスホノヘキサニ酸		4	5	低		1.0		104	100							265			104	10.4	>	1042	>	1.04							
176	112-34-5		2-(2-ブトキシエトキシ)エタノール		外	2	外		1.3		1300	1000	>	100			>=	100	>=	10						1300		13						
177	57-13-6		尿素		外	2	外		1.7		17500	10000							>	10000	>	100				17500		17.5						
178	68130-99-4		アジリジン重合物のエトキシ化物		外	2	外				限度試験(相当)														>	8000	>	8						
179		3-3875	4-クメンスルホン酸又はその塩(ナトリウム, カリウム)		外	2	外				3種限度試験(相当)		>	1000	>	50				>	1000	>	100			>	1000	>	10					
180	64-17-5		エタノール		外	3	外		1.3		275	200		275						5463.9		546				>	100	>	1					
181	104-15-4		p-トルエンスルホン酸		外	3	外		1.7		89	50		276				89		18				>=	89	>=	18	>	89	>	0.89			
182	6192-52-5		4-メチルベンゼン-1-スルホン酸-水和物		外	3	外		1.9		98	50		304				98		20				>=	98	>=	20	>	98	>	0.98			
183	141-53-7		ギ酸ナトリウム		外	3	外		5.0		500	100	>	1000				500		50				>	1000	>	100.00							
184	111-46-6		ジエチレングリコール		外	3	外		7.5		75200	10000								>	10000	>	100				75200		75.2					
185	107-98-2		1-メトキシ-2-ヒドロキシプロパ		外	3	外		20		20800	1000	>	1000													20800		208					
186	61788-85-0		ポリオキシエチレン水添ひまし油		外	3	外	>	0.010	>	100	10000														>	100	>	0.1				一般的な知見、および参考情報を考慮して「外」を付与。	
187		2-4205	テトラキス[[(2E)-3, 7-ジメチルオクタ-2, 6-ジエン-1-イル]オキシ]シランを主成分(70%以上)とする、テトラエトキシシランと(2E)-3, 7-ジメチルオクタ-2, 6-ジエン-1-オールの反応生成物(分子構造中に(2E)-3, 7-ジメチルオクタ-2, 6-ジエン-1-イル基を3つ以上含むものに限る。)		外	3	外				3種限度試験(相当)		>	0.0049				>=	0.0049						>	0.07						毒性情報は新規審査シートより		
188	9004-32-4		セルロース=カルボキシルメチル=エーテルのナトリウム塩		外	3	外				限度試験(相当)		>	100			>	100							>	100								
189	(302337-35-5)	2-3886	N, N-ジカルボキシメチルグルタミン酸の部分ナトリウム塩		外	3	外				限度試験(相当)		>	94.44			>=	94.44			>	95.26			>=	248.4		>	95.3					
190	(2163-42-0)	2-3203	2-メチル-1, 3-プロパンジオール		外	3	外				3種限度試験(相当)		>	1000			>=	10000	>=	1000				>	1000	>	100							
191	112-92-5		オクタデカン-1-オール		外	3	外				限度試験(相当)																>	0.4	>	0.004				
192	8001-78-3		水素化ヒマシ油		外	3	外				限度試験(相当)															>	10000	>	10					
193		2-3577	エチレンビス(ジアセトアミド)		外	4	外		10		500	50	>	1000				655		131				500	100	>	140	>	1.4					
194	115-77-5		ペンタエリトリール		外	4	外		20		1000	50	>	1000			>=	1000	>=	200				1000	200	>	100	>	1					
195	29911-27-1		1-[(1-プロボキシプロパン-2-イル)オキシ]プロパン-2-		外	4	外		1.2		125	100	>	1000				125		12.5				>	100	>	10		>	100	>	1		
196	590-29-4		カリウム=ホルマート		外	4	外		1.5		1560	1000		8400				3505		351				540	54			1560		15.6				
197	657-84-1		p-トルエンスルホン酸ナトリウム		外	4	外		2.0		100	50		310				100		20				>=	100	>=	20	>	100	>	1			
198	60-29-7		ジエチルエーテル		外	4	外		2.0		100	50	>	100				100		20				1378.6			100		20		2560		25.6	
199	527-07-1		ナトリウム=D-グルコナート		外	4	外		5.6		560	100	>	1000				560		56				>	1000	>	100							
200	34590-94-8		ジプロピレングリコールモノメチルエーテル		外	4	外		9.6		969	100	>	969				969		96.9				1919	191.9			>	891	>	8.91			
201	72-17-3		ナトリウム=2-ヒドロキシプロパノアート		外	4	外	>=	100	>=	10000	100											>	10000		>=	10000	>=	1000				限度試験ではない	
202		3-4686	4-(4-[[[(2E)-3, 7-ジメチルオクタ-2, 6-ジエン-1-イル]オキシ](ビス[(1R, 2S, 5R)-2-イソプロピル-5-メチルシクロヘキシル]オキシ))シリル]オキシ)フェニル)ブタン-2-オンを主成分とする、(1R, 2S, 5R)-2-イソプロピル-5-メチルシクロヘキサン-1-オールと(2E)-3, 7-ジメチルオクタ-2, 6-ジエン-1-オールとテトラエトキシシランと4-(4-ヒドロキシフェニル)ブタン-2-オンの反応生成物(分子構造中に(1R, 2S, 5R)-2-イソプロピル-5-メチルシクロヘキシル基又は4-(3-オキソプロチル)フェニル基又は(2E)-3, 7-ジメチルオクタ-2, 6-ジエン-1-イル基を合計3つ以上含むものに限る。)		外	4	外				3種限度試験(相当)		>	0.022				>=	0.022						>	0.26			>	0.16			毒性情報は新規審査シートより	
203	106-14-9		12-ヒドロキシステアリン酸		外	4	外				限度試験(相当)		>	100			>=	100								>	100							

204	9003-29-6		ブテン重合物		外	4	外				限度試験 (相当)		>	19.2						>	100														
205	78-10-4		テトラエトキシシラン		外	4	外				限度試験 (相当)		>	100			> =	100		>	75					>	245								
206	541-02-6		2, 2, 4, 4, 6, 6, 8, 8, 10, 10- デカメチルシクロペンタンロキサ		外	4	外				限度試験 (相当)		>	0.012			> =	0.012					> =	0.015		>	0.016			> =	0.014				
207	110-27-0		イソプロピル=テトラデカノアート		外	4	外				限度試験 (相当)		>	0.05						>	0.05			> =	100		>	1000							
208	11099-07-3		ステアリン酸とプロパン-1, 2, 3- トリオールのエステル化物		外	4	外				限度試験 (相当)			溶解限 度以上						溶解限 度以上					>	0.2									
209	31694-55-0		α -, α' -, α'' -プロパン-1, 2, 3- トリイルトリス[ω -ヒドロキシ- ポリ(オキシエチレン)]		外	4	外				限度試験 (相当)									>	100														
210	627-83-8		エチレングリコールジステアラート		外	4	外				限度試験 (相当)															>	0.3								
211	111-01-3		2, 6, 10, 15, 19, 23-ヘキサ メチルテトラコサン		外	4	外				限度試験 (相当)		>	100			> =	100		>	100					>	100								
212		2-3079	3-メチル-3-メトキシブタノール		外	4	外				限度試験 (相当)		>	1000						>	1000			> =	100		>	1000.0							
213	121-91-5		イソフタル酸		外	4	外				限度試験 (相当)		>	996			> =	969		>	952														
214	42233-75-0		ジドコシル=デカンジオアート		外	4	外				限度試験 (相当)		>	100			> =	100		>	100			> =	100		>	100.0							
215	867-56-1		ナトリウム=L-ラクタート		外	4	外				限度試験 (相当)									>	5850														
216	25791-96-2		α -, α' -, α'' -プロパン-1, 2, 3- トリイルトリス[ω -ヒドロキシ ポリ[オキシ(メチルエチレン)]]		外	4	外				限度試験 (相当)		>	100			> =	100	> =	10	>	100.0	>	1											
217	73398-61-5		デカン酸とオクタン酸とグリセリン のエステル		外	4	外				限度試験 (相当)		>	0.53			>	0.53	>	0.053	>	100	>	10			>	53	>	0.53					
218	127-19-5		N, N-ジメチルアセトアミド		外	4	外	> =	1.5	> =	1500	1000	>	500			> =	500	> =	50	>	1000	>	100			> =	1500	> =	15					
219	1333-86-4		カーボンブラック		外	4	外	>	5.6	>	5600	1000	>	10000			>	10000	>	1000	>	5600	>	56											
220	96-31-1		1, 3-ジメチル尿素		外	5	外		1.2		125	100	>	500				125		12.5	>	500	>	5											
221	919-30-2		3-アミノプロピルトリエトキシシラ		外	5	外		1.3		133	100	>	1000				133		13.3		331		33.1			>	934	>	9.34					
222	112-27-6		トリエチレングリコール		外	5	外		6.9		69800	10000									39459				6200.7	620		69800		69.8					
223	61790-12-3		トール油脂脂肪酸		外	5	外		7.5		750	100	>	1000				750		75	>	1000	>	100			>	1000	>	10					
224	629-11-8		1, 6-ヘキサンジオール		外	5	外		11		1180	100		5940				1180		118	>	500	>	5											
225	126-30-7		2, 2-ジメチル-1, 3-プロパン ジオール		外	5	外	> =	1.0	> =	1000	1000	>	1000							>	1000			>	1000	>	100	> =	1000	> =	10			
226		7-3448	[2-(クロロメチル)オキシラン・4, 4'- (プロパン-2, 2-ジイル)ジ フェノール重縮合物]・4-tert-ブ チルフェノール・4, 4'- (プロパン -2, 2-ジイル)ジフェノール重付 加物		外	5	外				3種限度試 験(相当)		>	0.93			> =	0.93			>	0.57					>	0.9						毒性情報は新規審査シートより	
227	26266-58-0		三オレイン酸とソルビタンのエステ ル		外	5	外				3種限度試 験(相当)		>	88.1							>	86.7	>	8.67			>	99.7	>	0.997					
228	8002-53-7		モンタンろう		外	5	外				限度試験 (相当)		>	100			>	100	>	10	>	100	>	1											
229		2-4136	2, 3, 3, 3-テトラフルオロプロパ -1-エン		外	5	外				3種限度試 験(相当)						> =	75	> =	7.5	>	100	>	10			>	200	>	2					
230		3-4656	(アルカン(C=18~50、分枝型) (又は(アルキル(分枝型)基を有 する、シクロアルカン)(C=18~5 0)))を主成分とする、{[(1-酸化 炭素と水素のフィッシャー-トロブ シュ合成反応生成物)の水素化分 解反応生成物]の異性化反応生成 物}		外	5	外				3種限度試 験(相当)						> =	100	> =	10	>	100	>	10						>	100	>	20		
231	142-91-6		イソプロピル=ヘキサデカノアート		外	5	外				限度試験 (相当)										>	0.54	>	0.0054			>	10000	>	10					
232	25498-49-1		[2-(2-メトキシメチルエトキシ) メチルエトキシ]プロパノール		外	5	外				限度試験 (相当)										>	10000	>	100									最高濃度区で影響なし		
233	107-88-0		1, 3-ブタンジオール		外	5	外				限度試験 (相当)		>	1070			> =	1070	> =	107															
234	111-20-6		1, 8-オクタジ-7-カルボン酸 [別名:セバシン酸]		外	5	外				限度試験 (相当)										>	100					>	100							
235	36653-82-4		1-ヘキサデカンノール		外	5	外				限度試験 (相当)																>	0.4							
236	6413-10-1		エチール-2-メチール-1, 3- ジオキソラン-2-アセテート		外	5	外				限度試験 (相当)		>	100				100			> =	99				>	100								
237	10025-78-2		三塩化シラン		外	5	外				限度試験 (相当)										>	110					>	110							

238	75-79-6		トリクロロ(メチル)シラン		外	5	外			限度試験 (相当)		>	118			> =	118			>	117						>	126									
239	39255-32-8		エチル＝2－メチルペンタノアート		外	5	外			限度試験 (相当)		>	100			>	100			>	100																
240	127-08-2		カリウム＝アセタート		外	5	外			限度試験 (相当)									>	919						>	992.7										
241	28553-12-0		フタル酸ジノニル		外	5	外			3種限度試験 (相当)		>	88			> =	88			>	0.06			> =	0.0036		>	0.1									
242	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		1	外	外	0.0000032		0.00032	100	>	0.9			0.014	0.0028		0.0003	3.2E-05						0.00252			0.00066	0.000132							
243	112-75-4		N, N－ジメチルテトラデカン－1－イルアミン	アミン類	1	外	外	0.000035		0.35	10000								0.51	0.00051						0.35	0.00035										
244	3669-02-1		1, 1, 3, 3－テトラブチル－1, 3－ビス[(1－オキシドデシル)オキシ]ジスタノキサン		1	外	外	0.00010	>	1	10000														>	1	>	0.001							薬類及び甲殻類の毒性値が得られていないため、魚類急性毒性値の不等号をつけずにPNECを算出。		
245	5124-30-1		ビス(4－イソシアナトシクロヘキサン－1－イル)メタン		1	外	外	0.00012		1.2	10000															1.2	0.0012										
246	91-17-8		デカヒドロナフタレン		1	外	外	0.00015		0.015	100		0.051			0.015	0.0015		0.23	0.023						0.37	0.0037										
247	75-08-1		エタンチオール		1	外	外	0.00018		0.009	50		3			0.3	0.06		0.077			0.009	0.0018			2.23	0.0223										
248	110-86-1		ビリジン		1	外	外	0.00020		0.01	50		0.12			0.01	0.002		180			22	4.4	>	100	>	1										
249	25103-58-6		tert－ドデカンチオール		1	外	外	0.00021		0.0108	50	>	4.14			> =	4.14	0.828	0.0746			0.0108	0.00216		0.377	0.00377											
250	128-04-1		ナトリウム＝ジメチルジチオカルバマート		1	外	外	0.00026		2.6	10000								0.67	0.0067						2.6	0.0026										
251	25154-52-3		ノニルフェノール		1	外	外	<=	0.00030	<=	0.00307	10		0.039			0.010	0.010	0.0207			0.0039	0.0039		0.0951			< =	0.00307	< =	0.00307		魚類慢性毒性値を用いてPNECを算出				
252	17796-82-6		N－(シクロヘキサン－1－イルスルファニル)フタルイミド		1	外	外	0.00041		0.41	1000		24.8			13	2.6	>	0.13			> =	0.14	> =	0.028	0.41	0.0041										
253	10022-68-1		硝酸カドミウム(II)・四水和物		1	外	外	0.00042		0.021	50		0.12			0.021	0.0042		1.17			0.281	0.0562		3.36	0.0336											
254	91-53-2		6－エトキシ－2, 2, 4－トリメチル－1, 2－ジヒドロキノリン		1	外	外	0.00064		0.032	50		0.7			0.22	0.044		2			0.032	0.0064		18	0.18											
255	25340-17-4		ジエチルベンゼン		1	外	外	0.00067		0.673	1000		1.21			0.547	0.0547		2.01	0.201					0.673	0.00673											
256	106264-79-3		2(または4)－メチル－4, 6(または2, 6)－ビス(メチルスルファニル)－1, 3－ベンゼンジアミン		1	外	外	0.00073		7.3	1000		7.6			1.9	0.19		0.9	0.09					7.3	0.073											
257	1678-91-7		エチルシクロヘキサン		1	外	外	0.00075		0.75	1000		0.63			0.22	0.022		0.67	0.067					0.75	0.0075											
258	100-52-7		ベンズアルデヒド		1	外	外	0.0010		1.07	1000		32.0			2	0.2		50	5					1.07	0.0107											
259	142-16-5		ビス(2－エチルヘキサン－1－イル)＝マレアート		1	外	外	0.001		0.1	100										0.1	0.01	>	100	>	0.1											
260	13189-00-9		亜鉛＝ビスメタクリラート		1	外	外	0.001		0.1	100		0.56			0.1	0.01																				
261	32388-55-9		1－[(3R, 3aR, 7R, 8aS)－3, 6, 8, 8－テトラメチル－2, 3, 4, 7, 8, 8a－ヘキサヒドロ－1H－3a, 7－メタノアズレン－5－イル]エタノン		2	外	外	0.0014		0.0716	50	>	0.0716			0.0716	0.0143	>	0.21			0.087	0.0174	>	0.184	>	0.00184										
262	90-02-8		2－ヒドロキシベンズアルデヒド		2	外	外	0.0016		1.62	1000		4.76			0.55	0.11		2.6			0.126	0.0252		1.62	0.0162											
263	843-55-0		4, 4'－シクロヘキサン－1, 1－ジイルジフェノール		2	外	外	0.0018		1.8	1000	>	3.64			0.92	0.092		1.81	0.18					1.82	0.018											
264	120-57-0		ピペロナール		2	外	外	0.0025		2.5	1000		31			1.1	0.11		52	5.2					2.5	0.025											
265	830-13-7		シクロドデカノン		2	外	外	0.0025		2.5	1000		7.77			4.63	0.463		2.5	0.025																	
266	111-71-7		ヘプタナール		2	外	外	0.0027		0.27	100		2.9			0.27	0.027		4.13	0.413					12	0.12											
267	154518-36-2		エトキシ化プロボキシ化アルコール(C＝9～11, C＝10を高含有、イソ分枝型)		2	外	外	0.0030		3.08	1000		7.98			2.2	0.22		7.93	0.793					3.08	0.0308											
268	590-86-3		3－メチルプタナール		2	外	外	0.0032		3.25	1000		112.78			71.89	7.19		177	17.7					3.25	0.0325											
269	108-46-3		レゾルシン		2	外	外	0.0034		0.172	50	>	97			97	19.4		1			0.172	0.0344		26.8	0.268											
270	111-13-7		2－オクタノン		2	外	外	0.0036		36	10000														36	0.036											
271	135-19-3		2－ナフトール		2	外	外	0.0040		4	1000		2.1			0.58	0.116		5.3			0.69	0.138		4	0.04											
272	15875-13-5		1, 3, 5－トリス(ジメチルアミノプロピル)ヘキサヒドロ－1, 3, 5－トリアジン	アミン類	2	外	外	0.0040		0.4	100	>	77.7			0.4	0.04		62.6	0.626					>	100	>	1									
273	1321-74-0		ジビニルベンゼン		2	外	外	0.0041		4	1000		1.7			0.81	0.162		2			0.353	0.0706		4	0.0416											
274	110-25-8		N－メチル－N－オレオイルグリシ		2	外	外	0.0043		0.43	100		6.3			0.91	0.091		0.43	0.043				>	0.43	>	0.0043										
275	96-96-8		2－ニトロ－p－アニシジン	アミン類	2	外	外	0.0044		4.4	1000		12			0.47	0.047		4.4	0.044					41	0.41											
276	123-15-9		2－メチルペンタナール(別名 2－メチルバレラルデヒド)		2	外	外	0.0047		0.47	100		6			0.47	0.047		15	1.5					18.8	0.188											
277	110-83-8		シクロヘキセン		2	外	外	0.0058		5.8	1000		3.6			0.67	0.134		2.1			0.74	0.148		5.8	0.058											
278	25339-17-7		イソデカノール		2	外	外	0.0059		5.9	1000		6.8			1.7	0.34		3.5			0.4	0.08		5.9	0.059											
279	6485-40-1		(R)－2－メチル－5－(プロパー1－エン－2－イル)シクロヘキサ－2－エン－1－オン		2	外	外	0.0061		6.1	1000		19			4.3	0.43		38	3.8					6.1	0.061											
280	100-69-6		2－ビニルビリジン		2	外	外	0.0065																													

333	22984-54-9		トリス[(ブタン-2-イリデンアミノ)オキシ](メチル)シラン		4	外	外		0.30		30	100		94				30		3	>	120	>	12				>	120	>	1.2					
334	687-47-8		乳酸エチル		4	外	外		0.32		320.0	1000		3500				320		32		683		68.3					320.0		3.2000					
335	108-80-5		イソシアヌル酸		4	外	外		0.64		32	50		950				250.00		50		1000				32	6.4	>	100	>	1					
336	109-87-5		ジメトキシメタン		4	外	外		0.69		6990	10000									>	1200		12					6990		6.99					
337	(623-53-0)	2-3698	エチル＝メチル＝カルボナート		外	外	外		0.62		62	100	>	62				62		6.2	>	100	>	10				>	100	>	1					
338	143-22-6		トリエチレングリコールモノブチルエーテル		外	外	外		1.7		86	50	>	920				86		17.2		2210			>=	100	>=	20	2400		24					
339	128-44-9		ナトリウム 1, 1, 3-トリオキシ-3H-ベンゾ[d]イソチアゾール-2-イド		外	外	外		1.8		18300	10000																18300		18.3						
340	71-23-8		1-プロパノール		外	外	外		4.5		4555	1000		9170				2000		200		3025		303				4555		45.6						
341	137-40-6		ナトリウム＝プロピオナート		外	外	外		4.7		4740	1000	>	80.6			>=	80.6		>=	8.06	>	100	>	10				4740		47.4					
342	1115-20-4		3-ヒドロキシ-2, 2-ジメチルプロピル＝3-ヒドロキシ-2, 2-ジメチルプロピオナート		外	外	外		5.5		559.6	100		2000				870		87		559.6		56				>	1039.9	>	10.4					
343	111-96-6		1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン		外	外	外		6.4		320	50	>	10000				5000		1000		943			320	64										
344	112-60-7		2, 2'-[オキシビス(エタン-2, 1-ジエチルオキシ)]ジエタノール		外	外	外		7.7		7746	1000										7746		77.5				>	10000	>	10					
345	107-41-5		2-メチル-2, 4-ペンタンジオール		外	外	外		8.6		8690	1000	>	1000			>	1000		200		3200			>=	100	>=	20	8690		86.9					
346	23783-42-8		ポリエチレングリコール(重合度4, 5)モノメチルエーテル		外	外	外		22		22900	1000										22900		229				>	20000	>	2					
347	9049-71-2		α -ヒドロ- ω -ヒドロキシポリ[オキシ(メチルエチレン)]と β -D-フルクトフラノシル＝ α -D-グルコピラノシドのエーテル		外	外	外		27		27200	1000				>	100		>	10	>	100	>	10				27200		272						
348	100-97-0		1, 3, 5, 7-テトラアザアダマンタン	アミン類	外	外	外		41		41000	1000	>	100			>=	100				36000			>=	99.1	>=	19.82	41000		410					
349	112-35-6		2-[2-(2-メトキシエトキシ)エトキシ]エタノール		外	外	外	>	2.5	>	500	200	>	500								>	500	>	50			>	10000	>	100					
350		6-774	ポリブテン(水添ポリブテンを含む)		外	外	外				限度試験(相当)		>	19.2								>	100	>	1											
351	67762-27-0		アルコール(C＝16～18)		外	外	外				限度試験(相当)																	>	0.4	>	0.0004					
352	8007-43-0		ソルビタン脂肪酸エステル		外	外	外				限度試験(相当)														>=	0.11	>=	0.011								
353	64742-52-5		水素処理重ナフテン系石油留分		外	外	外				限度試験(相当)																	>	100	>	1					
354	8030-12-4		水素化牛脂		外	外	外				限度試験(相当)		>	100			>=	100		10	>	100	>	1												
355	97-59-6		5-ウレイドヒダントイン		外	外	外				限度試験(相当)		>	100				100		10	>	100	>	10				>	5000	>	50					
356	661-19-8		ドコサン-1-オール		外	外	外				限度試験(相当)																	>	1000							
357	2695-37-6		ナトリウム＝4-ビニルベンゼンスルホナート		外	外	外				限度試験(相当)																	>	1000							
358	103-23-1		アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)		外	外	外				限度試験(相当)		>	50			>=	50			>	0.0032			>	0.0032		>	50							
359	124-10-7		メチル＝テトラデカノアート		外	外	外				限度試験(相当)		>	0.023			>=	0.023			>	0.02						>	1000							
360	110-05-4		ジ-tert-ブチルペルオキシド		外	外	外				限度試験(相当)											>	73.1					>	160							
361	2425-77-6		2-ヘキシルデカン-1-オール		外	外	外				限度試験(相当)		>	0.0113			>=	0.0113			>	0.035														
362	839-90-7		1, 3, 5-トリス(2-ヒドロキシエチル)イソシアヌル酸		外	外	外				限度試験(相当)		>	1000			>	1000			>	1000			>	100		>	100							
363	646-06-0		1, 3-ジオキソラン		外	外	外				限度試験(相当)		>	877			>=	877										>	95.4							

凡例) 優先度「高」または「中」からの優先評価化学物質候補
PNEC算出の根拠データ
※PNEC算出では、途中計算は有効数字3桁、PNEC算出時((A)/(B))は有効数字2桁(3桁目を切り捨て)とした。