人健康影響に関する優先度判定

1．　今回新たに有害性クラスの付与を行う物質

No.	識別情報 評価単位分類	CAS登録番号	MITI番号1（官報公示整理番号）	MITI番号2（官報公示整理番号）	MITI番号3（官報公示整理番号）	白通し番号	新規公示通し番号	新規届出番号	元優先通し番号	名称	暴露クラス 暴露クラス分解性考慮	優先度	有害性クラス 有害性クラス	有害性クラス備考	一般毒性	生殖発生毒性	変異原性	発がん性
1	CAS単位	1506-02-1								7－アセチル－1，1，3，4，4，6－ヘキサメチルテトラヒドロナフタレン	4	中	2		3	2	外	情報なし
2	CAS単位	108-99-6								3－メチルピリジン	4	中	2		3	情報なし	外	2
3	CAS単位	6425-39-4								ビス（2－モルホリノエチル）＝エーテル	4	中	3		3	4	外	情報なし
4	CAS単位	95-13-6								1Ｈ－インデン	4	中	3		3	4	外	情報なし
5	CAS単位	103-95-7								2－メチル－3－（ｐ－イソプロピルフェニル）プロピオンアルデヒド	4	中	3		4	3	外	情報なし
6	CAS単位	26172-55-4								5－クロロ－2－メチル－4－イソチアゾリン－3－オン	4	中	3		3	4	4	情報なし
7	CAS単位	89-80-5								メントン	4	中	3		3	情報なし	4	情報なし
8	CAS単位	83-32-9								アセナフテン	4	中	3		3	4	4	情報なし
9	CAS単位	13674-84-5								トリス（1－クロロ－2－プロピル）＝ホスファート	4	中	3		3	4	外	情報なし
10	CAS単位	6386-38-5								CAS name 6386-38-5	4	中	3		3	4	外	情報なし
11	CAS単位	25550-98-5								フェニル　ジイソデシル　ホスファイト	4	中	2		2	3	外	情報なし
12	CAS単位	121-87-9								2－クロロ－4－ニトロアニリン	4	中	3		3	4	3	情報なし
13	CAS単位	8047-99-2								CAS name 8047-99-2	4	中	2		2	情報なし	外	情報なし
14	CAS単位	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	4	低	4		4	情報なし	外	情報なし
15	CAS単位	39669-97-1								Ｎ－［3－（ジメチルアミノ）プロピル］パルミトアミド	4	低	4		4	4	外	情報なし
16	CAS単位	544-76-3								ｎ－ヘキサデカン	4	低	4		4	外	外	情報なし
17	CAS単位	99-76-3								メチル＝4－ヒドロキシベンゾアート	4	低	4		4	4	外	情報なし
18	CAS単位	59-67-6								ニコチン酸	4	低	4		4	情報なし	外	情報なし
19	CAS単位	105-53-3								マロン酸ジエチル	4	低	4		4	情報なし	外	情報なし
20	CAS単位	593-85-1								CAS name 593-85-1	4	低	4		4	情報なし	外	情報なし
21	CAS単位	85-43-8								シクロヘキサ－4－エン－1，2－ジカルボン酸無水物	4	低	4		4	4	外	情報なし
22	CAS単位	112-49-2								2，5，8，11－テトラオキサドデカン	4	低	4		4	4	4	情報なし
23	CAS単位	1559-36-0								2－｛2－［（2－エチルヘキシル）オキシ］エトキシ｝エタノール	4	低	4		4	外	外	情報なし
24	CAS単位	111109-77-4								1－メトキシ－3－（3－メトキシプロポキシ）プロパン	4	低	4		4	4	外	情報なし
25	CAS単位	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	低	4		外	4	外	情報なし
26	CAS単位	58670-89-6								2－デシルテトラデカン－1－オール	4	低	4		4	外	外	情報なし
27	CAS単位	75980-60-8								ジフェニル－2，4，6－トリメチルベンゾイルホスフィン＝オキシド	4	低	4		4	4	外	情報なし
28	CAS単位	77-90-7								アセチルクエン酸トリブチル	4	低	4		4	4	外	情報なし
29	CAS単位	14433-76-2								Ｎ，Ｎ－ジメチルデカンアミド	4	低	4		4	外	外	情報なし
30	新規由来		2-3203			757				2－メチル－1，3－プロパンジオール	3	外	外		外	外	外	情報なし
31	CAS単位	5333-42-6								2－オクタン－1－イルドデカン－1－オール	4	外	外		外	情報なし	外	情報なし
32	CAS単位	629-59-4								テトラデカン	4	外	外		外	外	外	情報なし
33	CAS単位	705-86-2								6－ペンチルオキサン－2－オン	4	外	外		外	外	外	情報なし
34	CAS単位	78-69-3								3，7－ジメチルオクタン－3－オール	4	外	外		外	情報なし	外	情報なし
35	CAS単位	9002-92-0								ポリ（オキシエチレン）＝ドデシル＝エーテル	4	外	外		外	外	外	情報なし
36	既存MITI		6-682							ポリビニルアルコール	4	外	外		外	外	外	情報なし
37	CAS単位	1704-62-7								ジメチル－2－（2′－ヒドロキシエトキシ）エチルアミン	4	外	外		外	外	外	情報なし
38	CAS単位	106-27-4								酪酸イソペンチル　（別名：ブタン酸イソペンチル）	4	外	外		外	外	外	情報なし
39	CAS単位	5343-92-0								ペンタン－1，2－ジオール	4	外	外		外	情報なし	外	情報なし
40	CAS単位	6381-77-7								Ｄ－アラボアスコルビン酸ナトリウム	4	外	外		外	情報なし	外	情報なし
41	CAS単位	127-09-3								酢酸ナトリウム	4	外	外		外	情報なし	外	情報なし
42	CAS単位	9004-65-3								セルロース＝2－ヒドロキシプロピル＝メチル＝エーテル	3	外	外		外	情報なし	外	情報なし
43	CAS単位	37971-36-1								3－カルボキシ－3－ホスホノヘキサン二酸	4	外	外		外	情報なし	外	情報なし

No.	一般毒性 NO（A）EL等［mg/kg/day］（換算値含む）	LO（A）EL採用によるUF（NO（A）ELの場合は1）	試験期間によるUF（90日未満6 1年未満2）	重大性UF	UF合計	有害性評価値［mg/kg/day］	情報源	生殖発生毒性 NO（A）EL等［mg/kg/day］（換算値含む）	LO（A）EL採用によるUF（NO（A）ELの場合は1）	UF_試験の質（1世代試験は10）	UF合計	有害性評価値［mg/kg/day］	情報源
1	1.5	1	2	1	200	0.0075	環境省リスク評価	5	1	10	1000	0.005	環境省リスク評価
2	6	1	2	1	200	0.03	NTP-DB	生殖のみ					
3	30	1	6	1	600	0.05	経産省安全性試験	100	1	10	1000	0.1	経産省安全性試験
4	20	1	6	1	600	0.03	厚労省報告（既存点検）	100	1	10	1000	0.1	厚労省報告（既存点検）
5	30	1	2	1	200	0.15	ECHA	25	1	10	1000	0.025	ECHA
6	2	1	1	1	100	0.02	ECHA	35.6	1	1	100	0.36	AU-NICNAS
7	142.86	10	6	1	6000	0.024	JECFA						
8	12	1	6	1	600	0.02	SIDS, 厚労省報告(既存点検), 環境省リスク評価	300	1	10	1000	0.3	厚労省報告(既存点検), 環境省リスク評価
9	52	10	2	1	2000	0.026	EU-RAR, SIDS, AU-NICNAS, NTP-DB	99	10	1	1000	0.099	EU-RAR, SIDS, AU-NICNAS
10	29.44	10	2	1	2000	0.015	ECHA	100	1	10	1000	0.1	SIDS,　ECHA
11	21.2	1	6	10	6000	0.004	HPV-IS, カナダEPA	21.2	1	10	1000	0.02	HPV-IS, カナダEPA
12	30	1	6	1	600	0.05	経産省安全性試験	100	1	10	1000	0.1	経産省安全性試験
13	25	10	2	10	20000	0.001	ECHA						
14	25	1	2	1	200	0.125	ECHA	発生のみ					
15	50	1	6	1	600	0.083	AU-NICNAS, ECHA	70	1	10	1000	0.07	AU-NICNAS, ECHA
16	40	1	6	1	600	0.067	厚労省報告（既存点検）	750	1	10	1000	0.75	SIDS
17	250	1	6	1	600	0.42	ECHA	250	1	10	1000	0.25	環境省リスク評価
18	50	1	6	1	600	0.083	SIDS, ECHA	発生のみ					
19	36	1	2	1	200	0.18							
20	95	1	6	1	600	0.16	ECHA						
21	100	1	6	1	600	0.17	AU-NICNAS, ECHA	250	1	10	1000	0.25	ECHA
22	62.5	1	6	1	600	0.10	ECETOC	75	1	10	1000	0.075	ECETOC, ECHA
23	100	1	6	1	600	0.17	厚労省報告（既存点検）	1000	1	10	1000	1.0	厚労省報告（既存点検）
24	200	1	6	1	600	0.33	厚労省報告(既存点検)	200	1	10	1000	0.2	厚労省報告(既存点検)
25	500	1	6	1	600	0.83	HPV-IS, ECHA	100	1	10	1000	0.1	HPV-IS, ECHA
26	62.5	1	6	1	600	0.10	厚労省報告(既存点検)	1000	1	10	1000	1	厚労省報告(既存点検)
27	50	1	6	1	600	0.08	AU-NICNAS, ECHA	60	1	10	1000	0.06	ECHA
28	200	1	6	1	600	0.33	経産省安全性試験	300	1	10	1000	0.3	HPV-IS, ECHA
29	40	1	2	1	200	0.20	HPV-IS	147	1	1	100	1.47	ECHA
30	1000	1	2		200	5	HPV-IS	1000	1	1	100	10	HPV-IS
31	600	1	2	1	200	3	MAK	発生のみ					
32	5000	1	2	1	200	25	SIDS	1000	1	10	1000	1	SIDS
33	1000	1	6	1	600	1.67	ECHA	1000	1	10	1000	1	ECHA
34	316	1	2	1	200	1.58	ECHA						
35	500	1	1		100	5	NITE初期リスク評価書	250	1	1	100	2.5	NITE初期リスク評価書
36	50					50	JECFA	5000	1	1	100	50	JECFA
37	250	1	2	1	200	1.25	ECHA	750	1	10	1000	0.75	ECHA
38	500	1	2	1	200	2.5	JECFA	800	1	10	1000	0.8	ECHA
39	1000	1	2	1	200	5	ECHA	発生のみ					
40	ADI: NOT SPECIFIED					ADI: NOT SPECIFIED	JECFA	発生のみ					
41	ADI: NOT LIMITED					ADI: NOT LIMITED	JECFA	発生のみ					
42	21					21	食安委						
43	282.9	1	2	1	200	1.41	SIDS	発生のみ					

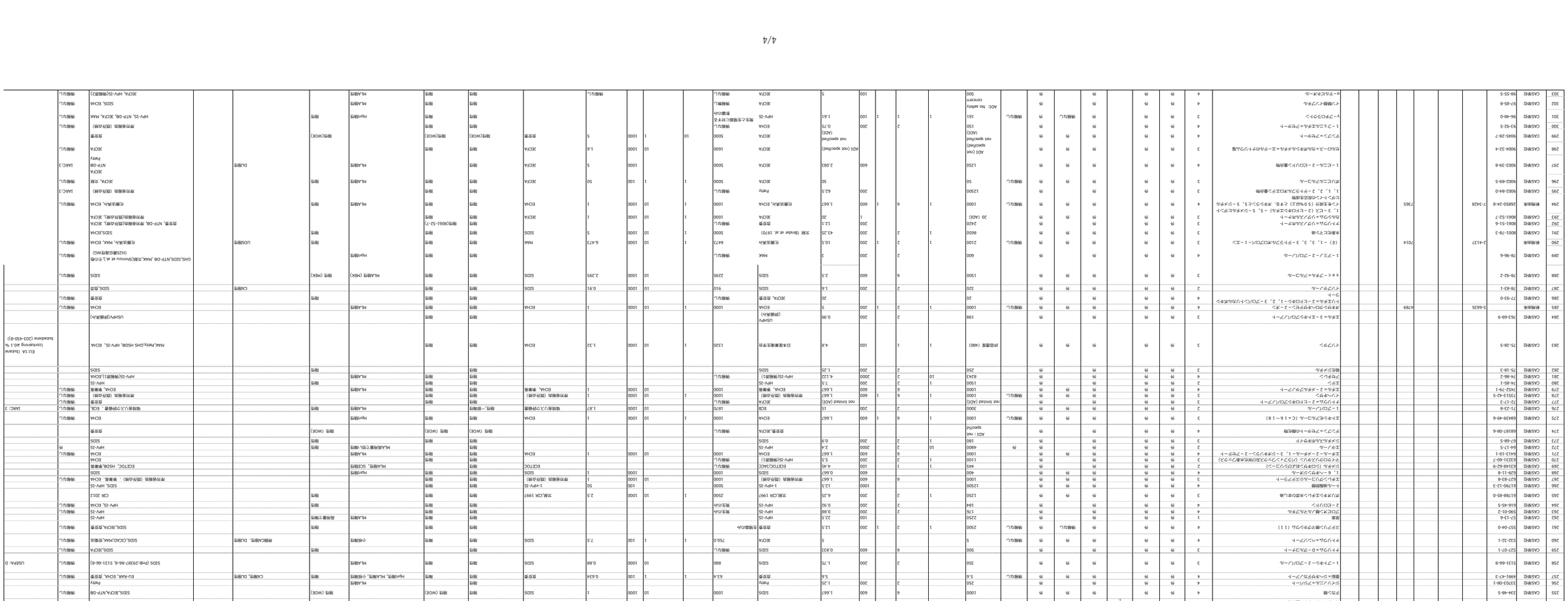
No.	変異原性 ①Ames試験（復帰突然変異試験）	②in vitroほ乳類染色体異常試験	③その他invitro試験	④in vivo小核試験	⑤その他invivo試験	⑥化管法変異原分類	情報源	発がん性 発がん性分類	備考
1	陰性	陰性	小核陰性、MLA陰性	陰性			EU-RAR, SIDS, AU-NICNAS, 環境省リスク評価, ECHA	情報なし	
2	陰性		Hprt陰性	陰性			NITE有害性評価書、NTP-DB、HPV-IS、ECHA	2	IARC: 3, GHS: 区分2
3	陰性	陰性		陰性			経産省安全性試験、ECHA	情報なし	
4	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検）	情報なし	
5	陰性	陰性	Hprt陰性, 小核陰性				厚労省報告（既存点検）, ECHA	情報なし	
6	陽性	陽性(55965-84-9)	MLA陽性, Hprt陰性 (55965-84-9)	陰性(55965-84-9)	UDS陰性、骨髄CA陽性(55965-84-9)		AU-NICNAS, MAK,　ECHA	情報なし	
7	陽性			陰性 (14073-97-3)			AU-NICNAS, ECHA	情報なし	
8	陰性	陽性					SIDS, 厚労省報告(既存点検), 環境省リスク評価, GHS	情報なし	IARC: 3
9	陰性		MLA陽性	陰性	骨髄CA陰性		EU-RAR, SIDS, ATSDR, AU-NICNAS, EHC, NTP-DB, GHS	情報なし	
10	陰性	陰性					SIDS, ECHA	情報なし	
11	陰性	陰性		陰性			HPV-IS, カナダEPA, ECHA	情報なし	
12	陽性	陽性	Hprt陰性	陰性			安衛法変異原性, GHS	情報なし	
13	弱陽性	陽性	MLA擬陽性	陰性	UDS陰性		NTP-DB, ECHA	情報なし	
14	陰性	陰性	MLA陰性				ECHA, 事業者データ	情報なし	
15	陰性 (109-28-4, 7651-02-7, 20457-75-4, 60270-33-9)	陰性 (109-28-4, 7651-02-7)	Hprt陰性 (109-28-4), MLA陰性 (7651-02-7)				AU-NICNAS, ECHA	情報なし	
16	陰性	陰性		陰性 (64771-72-8, 64742-48-9)			厚労省報告（既存点検）、SIDS	情報なし	
17	陰性	陽性	遺伝子突然変異陰性		骨髄CA陰性、DL陰性		環境省リスク評価、Patty,ECHA	情報なし	
18	陰性	陰性	Hprt陰性, 小核陰性, MLA陰性	陰性 (98-92-0)	骨髄CA陰性		SIDS, 食安委, ECHA	情報なし	
19	陰性	陰性 (108-59-8)	Hprt陰性				SIDS, 安衛法変異原, ECHA	情報なし	
20	陰性	陽性		陰性			ECHA	情報なし	
21	陰性	陰性	MLA陰性				AU-NICNAS, ECHA	情報なし	
22	陽性	陰性					NTP-DB, ECHA	情報なし	
23	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検）	情報なし	
24	陰性	陰性					厚労省報告(既存点検)	情報なし	
25	陰性	陰性		陰性	DL陰性		HPV-IS, ECHA	情報なし	
26	陰性	陰性					厚労省報告(既存点検)	情報なし	
27	陰性	陰性	Hprt陰性				AU-NICNAS, ECHA	情報なし	
28	陰性	陰性	MLA陰性、Hprt陰性		UDS陰性, 骨髄CA陰性		経産省安全性試験, Patty, HPV-IS, ECHA	情報なし	
29	陰性	陰性 (Hallocomid M-8-10®; 67359-57-3)	Hprt陰性 (67359-57-3)				HPV-IS, ECHA	情報なし	
30	陰性	陰性	Hprt陰性				HPV-IS	情報なし	
31	陰性	陰性 (2425-77-6)	Hprt陰性 (2425-77-6)				MAK, ECHA	情報なし	
32	陰性 (64742-47-8, 60908-77-2, 64771-72-8)	陰性 (64742-47-8)		陰性 (64771-72-8, 64742-48-9)	DL陰性 (90622-57-4, 64742-48-9)		SIDS	情報なし	
33	陰性	陰性	Hprt陰性				ECHA	情報なし	
34	陰性	陰性	Hprt陰性				ECHA	情報なし	
35	陰性	陰性		陰性	CA陰性		NITE初期リスク評価, NTP-DB	情報なし	
36	陰性	陰性	MLA陰性	陰性			JECFA, 文献	情報なし	IARC: 3、同MITI、同名称のCAS 9002-89-5は「組成確認」であるが、審議済
37	陰性	陰性	MLA陰性				ECHA	情報なし	
38	陰性	陰性	Hprt陰性(659-70-1)、小核陰性(659-70-1)				ECHA	情報なし	
39	陰性	陰性	Hprt陰性				ECHA	情報なし	
40	陰性	陰性			DL陰性		JECFA, NTP-DB, ECHA	情報なし	
41	陰性	陰性					食安委, Patty, HPV-IS, ECHA	情報なし	
42	陰性	陰性		陰性			食安委	情報なし	
43	陰性	陰性	Hprt陰性	陰性			SIDS, ECHA	情報なし	

2．　平成22～令和3年度に有害性クラスの付与を行った物質

識別情報 No.	評価単位分類	CAS登録番号	MITI番号1（官報公示整理番号）	MITI番号2（官報公示整理番号）	MITI番号3（官報公示整理番号）	白通し番号	新規公示通し番号	新規届出番号	元優先通し番号	名称	暴露クラス 暴露クラス分解性考慮	優先度	有害性クラス	有害性クラス備考	一般毒性	生殖発生毒性	変異原性	発がん性	一般毒性 NO（A）EL等［mg/kg/day］（換算値含む）	LO（A）EL採用によるUF（NO（A）ELの場合は1）	試験期間によるUF（90日未満61年未満2）	重大性UF	UF合計	有害性評価値［mg/kg/day］	情報源
1	新規由来		2-3079			70				3－メチル－3－メトキシブタノール	2	中	4		4	4	外		40		6		600	0.067	厚労省報告（既存点検）
2	新規由来		2-3144			401				1－メトキシ－2－プロピルアセタート	2	中	4		4	外	外		215		6		600	0.36	SIDS
3	新規由来		2-3202			755				2－（2－アミノエトキシ）エタノール	4	中	2		2	3	外		0.74		6		600	0.001	ECHA
4	新規由来		2-3291			1253				3－メトキシ－3－メチルブチル＝アセタート	3	中	4		4	外	外		150		6		600	0.25	事業者データ
5	新規由来（H23～）		2-4169				121			（Z）－1－クロロ－3，3，3－トリフルオロプロペン	3	中	3		3		外		10		6		600	0.017	新規審査
6	CAS単位	1002-67-1								1－エトキシ－2－（2－メトキシエトキシ）エタン	3	中	4		4	4	外		62.5		6		600	0.104	厚労省報告(既存点検)
7	CAS単位	101-84-8								フェノキシベンゼン	4	中	2		2		外		2.65		6		600	0.0044	ECHA, MAK, HPV-IS, ACGIH
8	CAS単位	104-68-7								ジエチレングリコールモノフェニルエーテル	3	中	4		4	外	外		300		6		600	0.5	ECHA
9	CAS単位	104-76-7								2－エチルヘキサン－1－オール	3	中	4		4		外		85		2		200	0.425	SIDS
10	CAS単位	106-22-9								3，7－ジメチルオクタ－6－エン－1－オール	3	中	4		4	外	外		51		2		200	0.255	JECFA
11	CAS単位	106-24-1								ゲラニオール	3	中	4		外	4	外		500		2		200	2.5	JECFA
12	CAS単位	106-48-9								p－クロロフェノール	3	中	3		3		4		100		6	10	60000	0.002	
13	CAS単位	106-65-0								こはく酸ジメチル	4	中	3		3	3	外		53.1	10	2		2000	0.02655	HPV-IS(情報源1)
14	CAS単位	107-18-6								アリルアルコール	4	中	2		2		4		1.9		6		600	0.003	HPV-IS
15	CAS単位	1071-93-8								アジピン酸ジヒドラジド	3	中	4		4	4	外		85		6		600	0.142	経産省安全性試験
16	CAS単位	108-01-0								N，N－ジメチルエタノールアミン	4	中	3		3		外		3.94		2		200	0.0197	SIDS
17	CAS単位	108-31-6								フラン－2，5－ジオン	4	中	2		2		外		0.42		2		200	0.0021	HPV-IS
18	CAS単位	108-87-2								メチルシクロヘキサン	2	中	4		4	4	外		62.5		6		600	0.104	SIDS
19	CAS単位	108-91-8								シクロヘキサン－1－イルアミン	4	中	2				2								
20	CAS単位	109-60-4								プロパン－1－イル＝アセタート	2	中	4		外	4	外		200		2		200	1	SIDS
21	CAS単位	109-83-1								2－（メチルアミノ）エタノール	4	中	3		3	3	外		50	10	2		2000	0.025	SIDS
22	CAS単位	109-89-7								ジエチルアミン	4	中	3		3		外		12.5	10			1000	0.0125	NTP-DB
23	CAS単位	110-43-0								2－ヘプタノン	3	中	4		4		外		20		2		200	0.1	JECFA
24	CAS単位	110-62-3								吉草酸アルデヒド	3	中	4		4	4	外		30		2		200	0.15	食安委
25	CAS単位	110-63-4								ブタン－1，4－ジオール	4	中	2		2	4	外		200	10	6	10	60000	0.003	二監判定
26	CAS単位	110-71-4								1，2－ジメトキシエタン	4	中	2		2		外		2.4		6		600	0.004	AU-NICNAS
27	CAS単位	110-80-5								2－エトキシエタノール	3	中	3			3									
28	CAS単位	111-15-9								2－エトキシエチル＝アセタート	3	中	4			4									
29	CAS単位	111-40-0								N－（2－アミノエチル）－1，2－エタンジアミン	3	中	4		4		外		70		2		200	0.35	NITE、環境省、SIDS
30	CAS単位	111-41-1								N－（2－アミノエチル）－2－アミノエタノール	4	中	2		2		外		1.9		6		600	0.003	HPV-IS
31	CAS単位	111-46-6								ジエチレングリコール	3	中	4		4		外		150		6		600	0.25	SIDS
32	CAS単位	1119-40-0								グルタル酸ジメチル	3	中	3		3	3	4		1.33		2		200	0.00665	HPV-IS（情報源1）
33	CAS単位	111-96-6								1－メトキシ－2－（2－メトキシエトキシ）エタン	4	中	2		2	2	外		2.5		6		600	0.004	経産省安全性試験
34	CAS単位	112-15-2								ジエチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	3	中	3		3	3	外		89.1	10	6		6000	0.015	ECHA
35	CAS単位	112-25-4								2－（ヘキサン－1－イルオキシ）エタノール	3	中	4		4		外		33		2		200	0.165	SIDS
36	CAS単位	112-34-5								2－（2－ブトキシエトキシ）エタノール	2	中	4		4		外		12.5		2		200	0.0625	EU-RAR
37	CAS単位	115-07-1								プロペン	2	中	4		外		4		2321	1	2		200	11.605	SIDS
38	CAS単位	115-11-7								イソブテン	3	中	4		4		外		80	1	2		200	0.4	SIDS
39	CAS単位	115-84-4								2－n－ブチル－2－エチル－1，3－プロパンジオール	4	中	3		3	4	外		15	10	2		2000	0.0075	ECHA
40	CAS単位	116-53-0								2－メチルブタン酸	4	中	2		外	2	外		660	1	2		200	3.3	SIDS
41	CAS単位	118-58-1								2－ヒドロキシ安息香酸ベンジル	4	中	2		3	2	外		30		6		600	0.05	厚労省報告(既存点検)
42	CAS単位	119-36-8								メチル＝2－ヒドロキシベンゾアート	3	中	4		4	4	4		0.5					0.5	JECFA
43	CAS単位	119-65-3								イソキノリン	4	中	3		3		外		3		2		200	0.015	食安委
44	CAS単位	12070-12-1								炭化タングステン（WC）	4	中	2					2							
45	CAS単位	122-99-6								2－フェノキシエタノール	3	中	4		4		外		80		2		200	0.4	SIDS
46	CAS単位	123-42-2								4－ヒドロキシ－4－メチル－2－ペンタノン	3	中	3		3		外		30		6		600	0.05	厚労省報告（既存点検）
47	CAS単位	123-72-8								n－ブチルアルデヒド	4	中	3		3		4		19.9		6		600	0.033	環境省初期リスク評価
48	CAS単位	124-07-2								オクタン酸	4	中	3		3	外	外		62.5				6000	0.010	厚労省報告(既存点検)
49	CAS単位	124-09-4								ヘキサン－1，6－ジイルジアミン	4	中	2		2				0.92		2		200	0.0046	二監判定（化管法）
50	CAS単位	124-17-4								ジエチレングリコールモノブチルエーテルアセテート	3	中	4		外	4	外		250		2		200	1.25	SIDS(IUCLID)
51	CAS単位	124-63-0								メタンスルホニルクロリド	4	中	3		3		4		50	10	6		6000	0.008	ECHA
52	元優先								44	2－メチルプロパン－2－オール（別名：ｔｅｒｔ－ブチルアルコール）	3	中	3		3		外		230	10	2	10	20000	0.0115	旧二監
53	新規由来		3-4166			3350				シクロペンタン	2	中	4		4		外		150		6		600	0.25	HPV-IS
54	CAS単位	127-19-5								N，N－ジメチルアセトアミド	3	中	4			4									
55	CAS単位	127-51-5								3－メチル－4－（2，6，6－トリメチルシクロヘキサ－2－エン－1－イル）ブタ－3－エン－2－オン	4	中	3		3		外		3.55		2		200	0.018	HPV-IS（情報源1）
56	CAS単位	1309-64-4								三酸化二アンチモン	4	中	2					2							
57	CAS単位	131-11-3								フタル酸ジメチル	4	中	3		3	4	4	情報なし	2				100	0.02	ACGIH
58	CAS単位	134-62-3								N，N－ジエチル－m－トルアミド	4	中	2		2	外	外		60	10	6	10	60000	0.001	二監判定
59	CAS単位	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	3	中	4		4		外		75		6		600	0.125	SIDS
60	CAS単位	141-53-7								ぎ酸ナトリウム	3	中	4		4	外	外		16.2		2		200	0.081	SIDS
61	CAS単位	142-92-7								酢酸ヘキシル	3	中	4		外	4	外		1000		2		200	5	厚労省報告(既存点検)
62	CAS単位	142-96-1								n－ブチルエーテル	3	中	4		4	4	外		66.3		6		600	0.1105	SIDS
63	CAS単位	143-22-6								トリエチレングリコールモノブチルエーテル	3	中	4		4		外		150		6		600	0.25	SIDS
64	CAS単位	143-24-8								2，5，8，11，14－ペンタオキサペンタデカン	4	中	3		4	3	外		250		6		600	0.417	ECHA
65	CAS単位	149-57-5								2－エチルヘキサン酸	4	中	3		3	3	外		2				100	0.02	ACGIH
66	CAS単位	1559-35-9								2－［（2－エチルヘキシル）オキシ］エタノール	3	中	4		4	4	外		300		6		600	0.5	厚労省報告（既存点検）
67	CAS単位	1569-01-3								1－プロポキシプロパン－2－オール	3	中	4		4		外		65		2		200	0.325	Patty
68	CAS単位	16219-75-3								5－エチリデン－2－ノルボルネン	4	中	2		2	3	外		4	10	6		6000	0.001	二監判定
69	CAS単位	1758-73-2								二酸化チオウレア	4	中	3		3	3	4		4		6		600	0.007	厚労省報告（既存点検）
70	CAS単位	18479-58-8								2，6－ジメチルオクタ－7－エン－2－オール	3	中	3		3		外		10		2		200	0.05	事業者データ
71	CAS単位	1852-16-0								N－ブトキシメチルアクリルアマイド	4	中	3		3	情報なし	4	情報なし	140	1	6	1	6000	0.023	HPV-IS
72	CAS単位	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	中	4		4		外		200		6		600	0.333	SIDS
73	CAS単位	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	4	中	3		3		4		5				200	0.025	HPVIS (情報源1)
74	CAS単位	2439-35-2								2－（ジメチルアミノ）エチル＝アクリラート	4	中	3		3	4	3		4		6		600	0.007	
75	CAS単位	2511-00-4								エチル＝2－シクロヘキシルプロパノアート	4	中	3		3		外		15		6		600	0.025	AU-NICNAS
76	CAS単位	25154-52-3								ノニルフェノール	3	中	3		3		外		15		6		600	0.025	旧二監
77	CAS単位	25167-70-8								ジイソブチレン	3	中	4		4	外	外		300				600	0.5	EU-RAR, SIDS
78	CAS単位	25265-77-4								2，2，4－トリメチルペンタン－1，3－ジオールモノイソブチラート	3	中	4		4		外		71		6		600	0.12	SIDS
79	CAS単位	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	4	中	3		外	4	3		1000		6		600	1.67	SIDS
80	CAS単位	2605-78-9								ジメチル（オクチル）アミン＝オキシド	4	中	2		2		外		15	10	6		6000	0.0025	ECHA
81	CAS単位	26635-64-3								イソオクタン	3	中	4		4	4	外	情報なし	100	1	6	1	600	0.167	厚労省報告（既存点検）
82	新規由来	139504-68-0	3-4257			3873				2－（2－ｔｅｒｔ－ブチルシクロヘキシルオキシ）－1－ブタノール及び1－（2－ｔｅｒｔ－ブチルシクロヘキシルオキシ）－2－ブタノールの混合物	4	中	3		3	4	外	情報なし	20	1	6	1	600	0.033	ECHA
83	新規由来	163702-08-7	2-3866			4498				1－メトキシ－2－（トリフルオロメチル）－1，1，2，3，3，3－ヘキサフルオロプロパンを主成分とする1，1，1，2，2，3，3，4，4－ノナフルオロ－4－メトキシブタンと1－メトキシ－2－（トリフルオロメチル）－1，1，2，3，3，3－ヘキサフルオロプロパンの混合物	4	中	2		2	外	外	情報なし	8	10	6	1	6000	0.001	AU-NICNAS
84	CAS単位	2807-30-9								2－プロポキシエタノール	3	中	3		4	3	外		56.4		2		200	0.282	環境省，SIDS，CICAD
85	CAS単位	28553-12-0								フタル酸ジノニル	3	中	4		4	4	外		0.15					0.15	食安委
86	CAS単位	30525-89-4								ポリ（オキシメチレン）	4	中	2		4	4	2	情報なし	60	1	6	1	600	0.1	厚労省報告（既存点検）
87	CAS単位	31906-04-4								1－ホルミル－4－（4′－ヒドロキシ－4′－メチルペンチル）－3－シクロヘキセン	4	中	3		3		外		15		6		600	0.025	SCCS:情報源3
88	CAS単位	32210-23-4								4－ｔｅｒｔ－ブチルシクロヘキサン－1－イル＝アセタート	4	中	2		2	3	外		30	10	6		6000	0.005	厚労省報告(既存点検)
89	CAS単位	3268-49-3								3－（メチルスルファニル）プロパナール	4	中	2				2								
90	CAS単位	3302-10-1								3，5，5－トリメチルヘキサン酸	4	中	3		3	4	外		5		2		200	0.025	ECHA
91	CAS単位	34464-40-9								イソノナン	3	中	4		4	4	外	情報なし	60	1	6	1	600	0.1	厚労省報告（既存点検）
92	CAS単位	34590-94-8								ジプロピレングリコールモノメチルエーテル	3	中	4		4		外		200		6		600	0.333	SIDS
93	CAS単位	3852-09-3								メチル＝3－メトキシプロパノアート	3	中	4		4	4	4		62.5		6		600	0.104	厚労省報告(既存点検)
94	CAS単位	4435-53-4								3－メトキシ－n－ブチル＝アセテート	3	中	4		4	外	外		300		6		600	0.5	NITE試験
95	CAS単位	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	4	中	2		2	4	外		30	10	6		6000	0.005	JECFA
96	CAS単位	4719-04-4								ヘキサヒドロ－1，3，5－トリス（2－ヒドロキシエチル）－1，3，5－トリアジン	4	中	2		3	4	2		10		2		200	0.05	NTP-DB
97	CAS単位	557-05-1								ステアリン酸亜鉛（II）	3	中	3		3	情報なし	外	情報なし	250	10	6	1	6000	0.042	ECHA
98	CAS単位	55934-93-5								［2－（2－ブトキシメチルエトキシ）メチルエトキシ］－プロパノール	4	中	3		3		外		100	10	2		2000	0.05	MAK
99	CAS単位	56-18-8								イミノビスプロピルアミン	4	中	2		3	3	2	情報なし	15	1	6	1	600	0.025	ECHA

No.	生殖発生毒性 NO（A）EL等［mg/kg/day］（換算値含む）	LO（A）EL採用によるUF（NO（A）ELの場合は1）	UF_試験の質（1世代試験は10）	UF合計	有害性評価値［mg/kg/day］	情報源	変異原性 ①Ames試験（復帰突然変異試験）	②in vitroほ乳類染色体異常試験	③その他invitro試験	④in vivo小核試験	⑤その他invivo試験	⑥化管法変異原分類	情報源	発がん性 発がん性分類	備考
1	500		10	1000	0.5	SIDS	陰性	陰性	MLA陰性				SIDS、厚労省報告（既存点検）、ECHA	情報なし	
2	501		10	1000	0.501	SIDS	陰性	陰性	UDS陰性				厚労省報告（既存点検），JPC	情報なし	
3	7.4		10	1000	0.0074	ECHA	陰性	陰性		陰性			ECHA, MAK	情報なし	
4	1000		10	1000	1	事業者データ	陰性	陰性	MLA陰性				事業者データ、ECHA	情報なし	IARC: 3, ACGIH: A3
5							陰性	陰性					新規審査		
6	250		10	1000	0.25	厚労省報告(既存点検)	陰性	陰性					厚労省報告(既存点検)	情報なし	
7	発生のみ						陰性	陰性	Hprt陰性	陰性			ECHA, HPV-IS, NTP-DB, HSDB	情報なし	
8	1000		10	1000	1	ECHA	陰性	陰性	Hprt陰性				ECHA	情報なし	
9							陰性	陰性	MLA陰性	陰性	DL陰性		SIDS,Patty		
10	750		10	1000	0.75	ECHA	陰性		Rec Assay 陰性，MLA陰性	陰性			JECFA,HPV-IS，ECHA	情報なし	
11	300		10	1000	0.3	ECHA	陰性	疑陽性	SCE陰性，Rec assay陰性，MLA陰性	陰性			JECFA，HPV-IS，GHS，ECHA	情報なし	
12							陰性	陽性							
13	21.8		10	1000	0.0218	HPV-IS(情報源1)	陰性	陰性	MLA陰性	陰性			JECFA, NTP-DB, HPV-IS(情報源1), ECHA	情報なし	
14							陰性と陽性両方	陰性	哺乳類細胞突然変異試験陽性	陰性	DL陰性		HPV-IS		
15	85		10	1000	0.085	経産省安全性試験	陰性	陰性	MLA陰性				厚労省報告(既存点検), ECHA	情報なし	
16	発生と雄性生殖器の病理のみ						陰性		Hprt陰性	陰性			SIDS,AU-NICNAS, ECHA, HSDB	情報なし	
17							陰性	陽性			CA陰性		SIDS		
18	250		10	1000	0.25	厚労省報告（既存点検）	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検），SIDS	情報なし	
19												化管法変異原性クラス1	二監判定（化管法）		
20	990	10	10	10000	0.099	SIDS	陰性	陰性/陽性		陰性			SIDS		
21	50	10		1000	0.05	SIDS	陰性	陰性	MLA陰性				SIDS	情報なし	
22							陰性			陰性			NTP-DB,ACGIH		
23							陰性	陰性					USHPV(未評価),Patty		
24	320		10	1000	0.32	SIDS	陰性		MLA: -S9陽性, +S9陰性, Hprt陽性	陰性			食安委, SIDS, AU-NICNAS	情報なし	
25					0.4		陰性	陰性					二監判定		
26	情報なし（発生のみ）						陰性		Hprt陰性, (SCE陽性)	陰性	骨髄CA陰性		AU-NICNAS ECHA	情報なし	
27					0.046	旧二監（化管法）									
28					0.095	旧二監（化管法）									
29							陰性	陰性		陰性			NITE初期リスク評価書		
30							陰性	一部陽性	哺乳類細胞突然変異試験陰性、SCE陰性、UDS陰性	陰性			HPV-IS		
31	3060		10	1000	3.06	SIDS	陰性	陰性					SIDS		
32	10.2		10	1000	0.0102	HPV-IS（情報源1）	陰性	陰性／陽性	MLA陰性	弱陽性			厚労省報告（既存点検），NTP-DB, HPV-IS，ECHA	情報なし	
33	2.5		10	1000	0.0025	経産省安全性試験	陰性				CA陰性，DL陽性		CICAD,MAK,NTP-DB,GHS,HSDB	情報なし	
34	2.9			100	0.029	SIDS	陰性			陰性 (119-90-0)			SIDS,HSDB	情報なし	
35							陰性	陰性		陰性			SIDS,Patty		
36							陰性	陰性	小核陰性/陽性，ほ乳類細胞変異原試験陰性,UDS陰性	陰性			ECB,Patty,NTP-DB		
37							陽性,陰性		MLA陰性	陰性	Hprt陰性		SIDS, ACGIH		IARC3, ACGIH A4
38							陰性		MLA陰性	陰性			SIDS, NTP-DB, US HPV-IS, ACGIH, Patty		
39	500		10	1000	0.5	厚労省報告（既存点検）	陰性	陰性	MLA陰性	陰性			厚労省報告(既存点検), ECHA	情報なし	
40	50	10	10	10000	0.005	SIDS	陰性	陽性	Hprt陰性	陰性			SIDS		
41	30	10	10	10000	0.003	厚労省報告(既存点検)	陰性	陰性					厚労省報告(既存点検),NTP-DB,ECHA	情報なし	
42	250		10	1000	0.25	JECFA,NTP-DB	陰性	陰性(ishidate1984) / 陽性（kawachi1980：情報源２元文献）	SCE:陰性(情報源1) /陽性（情報源２） Rec陰性				JECFA、NTP-DB、Patty、EPA-RED、HPV-IS（情報源2）、HSDB	情報なし	
43	情報なし						陰性	陽性		陰性			食安委	情報なし	IARC2A
44														2	
45							陰性		哺乳類遺伝子変異陰性	陰性	CA陰性		SIDS,Patty		
46							陰性	陰性					SIDS		
47	情報なし						陰性	陽性	Hprt陽性	陰性	精子形態異常陽性		SIDS，食安委，NTP-DB，安衛法変異原	情報なし	
48	1000			1000	1	厚労省報告(既存点検)	陰性	陰性					厚労省報告(既存点検)		
49															
50	500		10	1000	0.5	SIDS(IUCLID)	陰性	陰性 (112-34-5)		陰性 (112-34-5)			SIDS（IUCLID），ECHA	情報なし	
51	情報なし						陽性	陽性		陰性			ECHA	情報なし	
52							陰性	擬陽性					旧二監		
53							陰性	陽性	MLA陰性	陰性			HPV-IS		
54					0.065	旧二監（化管法）									
55	情報なし						陰性		Hprt陰性（α- Ionone）	陰性 (127-41-3)			HPV-IS(情報源1), ECHA	情報なし	
56															IARC 2B, ACGIH A2 産衛 2B EU 3
57	40	1	1	100	0.4	AU-NICNAS	陽性	陰性	MLA陽性	陰性	DL陰性, 骨髄CA陰性		AU-NICNAS, HPV-IS, ACGIH, NTP-DB, IRIS	情報なし	
58					0.6		陰性	陰性					二監判定		
59	情報なし					SIDS	陰性	陰性					SIDS, ECHA	情報なし	
60	945		10	1000	0.95	SIDS	陰性	陰性					SIDS,IUCLID	情報なし	
61	300		10	1000	0.3	厚労省報告(既存点検)	陰性	陰性					厚労省報告(既存点検)，ECHA	情報なし	
62	300		10	1000	0.3	SIDS	陰性	陰性					SIDS	情報なし	
63							陰性		小核陰性	陰性			SIDS		
64	250	10	10	10000	0.025	ECHA	陰性 陰性 (110-71-4, 111-96-6, 112-49-2)		Hprt陰性 (110-71-4)	陰性 (110-71-4)	骨髄CA陰性 (110-71-4, 111-96-6), DL陽性 (111-96-6)		ECHA	情報なし	
65	100	10	10	10000	0.01	環境省リスク評価書, HPV-IS（情報源1),カナダEPA, AU-NICNAS	陰性	陽性	Hprt陰性，MLA陰性，SCE陽性	陰性			Patty,NTP-DB,ECHA, AU-NICNAS	情報なし	
66	300		10	1000	0.3	厚労省報告（既存点検）	陰性	陰性	MLA陰性				厚労省報告（既存点検），ECHA	情報なし	
67	情報なし					発生のみ	陰性	陰性	MLA陰性				ECETOC,ECHA	情報なし	
68					0.02		陰性	陰性					二監判定		
69	15		10	1000	0.015	環境省有害性評価，SIDS	陽性	陰性		陰性			SIDS	情報なし	
70	情報なし						陰性	陰性	MLA陰性				ECHA	情報なし	
71							陰性	陽性		陰性 (924-42-5)			HPV-IS	情報なし	
72	情報なし						陰性	陰性	Rec 陽性，MLA陰性	陰性	CA陰性，DL陰性		SIDS,JECFA	情報なし	
73	情報なし:発生のみ						陽性		HPRT陰性	陰性	UDS陰性		HPV-IS(情報源1)		
74	100		10	1000	0.1		陽性	陽性							
75	情報なし						陰性	陰性					AU-NICNAS，事業者	情報なし	
76							陰性	陰性					旧二監		
77	1000			1000	1	EU-RAR, SIDS	陰性	陰性		陰性			SIDS, EURAR, ECHA		
78							陰性			陰性			SIDS		
79	200		10	1000	0.2	SIDS	陽性	陽性	MLA陰性，SCE陽性	陽性	情報なし		SIDS,ECHA	情報なし	
80	情報なし						陰性	陰性					ECHA	情報なし	
81	300	1	10	1000	0.3	厚労省報告（既存点検）	陰性	陰性	MLA陽性		UDS陰性		厚労省報告（既存点検），ECHA	情報なし	
82	500	1	10	1000	0.5	ECHA	陰性	陰性		陰性			ECHA	情報なし	
83	14488	1	10	1000	14.488	EPA AEGLs	陰性	陰性		陰性			AU-NICNAS, EPA AEGLs	情報なし	
84	78.9	10	10	10000	0.00789	環境省有害性評価	陰性	陰性	MLA陰性				ECHA	情報なし	
85	114			1000	0.114	EU-RAR,食安委	陰性		MLA陰性，UDS陰性		CA陰性		EU-RAR,AU-NICNAS,食安委	情報なし	
86	200	1	10	1000	0.2	厚労省報告（既存点検）	強陽性 (9002-81-7)	強陽性 (9002-81-7)					安衛法変異原	情報なし	
87	情報なし：生殖のみ						陰性	陽性 (with m.a.)		陰性			HPV-IS(情報源2)，文献SCCS2001，事業者	情報なし	
88	30		10	1000	0.03	厚労省報告(既存点検)	陰性	陰性					厚労省報告(既存点検)	情報なし	
89												化管法変異原性クラス1	二監判定（化管法）		
90	60		10	1000	0.06	ECHA	陰性	不確か(ambiguous)	Hprt陰性				ECHA	情報なし	
91	250	1	10	1000	0.25	厚労省報告（既存点検）	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検）	情報なし	
92	情報なし						陰性	陰性	UDS陰性				SIDS	情報なし	
93	250		10	1000	0.25	厚労省報告(既存点検)	陰性	弱陽性					厚労省報告(既存点検),事業者	情報なし	
94	1000			100	10	IUCLID	陰性	陰性					NITE安全性試験		
95	300		10	1000	0.3	ECHA（情報源1相当）	陰性	陰性					JECFA, NTP-DB, ECHA	情報なし	
96	60		10	1000	0.06	ECHA	陽性	陽性	UDS疑陽性, 小核陽性, Hprt陰性, MLA陰性	陰性	UDS陰性		NTP-DB, MAK, ECHA	情報なし	
97	情報なし						陰性	陰性	Hprt陰性				EU-RAR, ECHA	情報なし	
98							陰性			陰性			ECETOC, MAK	情報なし	
99	15	1	10	1000	0.015	ECHA	陰性		Hprt陰性, 小核陽性	陽性			ECHA	情報なし	

No.	評価単位分類	CAS登録番号	MITI番号1（官報公示整理番号）	MITI番号2（官報公示整理番号）	MITI番号3（官報公示整理番号）	白通し番号	新規公示通し番号	新規届出番号	元優先通し番号	名称	暴露クラス分解性考慮	優先度	有害性クラス	有害性クラス備考	一般毒性	生殖発生毒性	変異原性	発がん性
100	CAS単位	60-12-8								フェネチルアルコール	3	中	4		外	4	外	
101	CAS単位	6153-56-6								シュウ酸二水和物	4	中	3		3	3	外	
102	CAS単位	616-38-6								炭酸ジメチル	3	中	4		外	4	外	
103	CAS単位	6192-52-5								４－メチルベンゼン－１－スルホン酸一水和物	2	中	4		4	外	外	
104	CAS単位	627-93-0								ジメチル＝アジパート	4	中	3		3		4	
105	CAS単位	64-19-7								酢酸	3	中	4		4		外	
106	CAS単位	646-06-0								１，３－ジオキソラン	4	中	2				2	
107	CAS単位	657-84-1								ｐ－トルエンスルホン酸ナトリウム	3	中	4		4	外	外	
108	CAS単位	65-85-0								安息香酸	4	中	3		3		外	
109	CAS単位	6846-50-0								２，２，４－トリメチル－ペンタン－１，３－ジイル＝ジイソブチラート	4	中	3		3	外	外	
110	CAS単位	687-47-8								乳酸エチル	3	中	3		3	4	外	
111	CAS単位	704888-49-3								カリウム＝ピペラジン－１－カルボジチオアート	4	中	2		4	3	2	
112	CAS単位	75-75-2								メタンスルホン酸	4	中	2		2	4	外	
113	CAS単位	7580-85-0								２－ｔｅｒｔ－ブトキシエタノール	3	中	3		3	4	外	
114	新規由来		2-3886			4647				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	3	中	4		4	情報なし	4	情報なし
115	CAS単位	7719-12-2								三塩化リン	4	中	2		2		外	
116	CAS単位	7758-94-3								塩化鉄	3	中	4		4		外	
117	CAS単位	78-70-6								３，７－ジメチル－１，６－オクタジエン－３－オール	3	中	4		4		外	
118	CAS単位	78-78-4								イソペンタン　（別名　２－メチルブタン）	3	中	4		4	外	外	
119	CAS単位	80-56-8								２，６，６－トリメチルビシクロ［３．１．１］ヘプタ－２－エン	4	中	3		3		外	
120	CAS単位	80-62-6								メチル＝メタクリラート	3	中	4		4		外	
121	CAS単位	85-44-9								イソベンゾフラン－１，３－ジオン	3	中	4		外		4	
122	新規由来		2-3220			856				ｔｅｒｔ－ブチル＝メチル＝エーテル	4	中	2		4	3	外	2
123	CAS単位	868-77-9								２－ヒドロキシエチル＝メタクリラート	4	中	2		2	外	4	情報なし
124	CAS単位	9003-29-6								ブテン重合物	3	中	3		3		外	
125	CAS単位	9046-10-0								α－［２－アミノ（メチル）エチル］－ω－［２－アミノ（メチル）エトキシ］ポリ［オキシ（メチルエチレン）］	4	中	3		4	3	外	情報なし
126	CAS単位	91-64-5								ベンゾ－α－ピロン［別名：クマリン］	4	中	3		3		外	
127	CAS単位	947-04-6								ラウリルラクタム	4	中	3		3		外	
128	CAS単位	95-74-9								３－クロロ－４－メチルアニリン	4	中	2		2	情報なし	4	情報なし
129	CAS単位	97-64-3								乳酸エチル	3	中	3		3		外	
130	CAS単位	98-01-1								フルフラール	4	中	2		2	情報なし	外	2
131	CAS単位	98-06-6								ｔｅｒｔ－ブチルベンゼン	4	中	3		外	3	外	情報なし
132	CAS単位	98-54-4								４－ｔｅｒｔ－ブチルフェノール	4	中	2		4	4	2	
133	CAS単位	98-73-7								ｐ－ｔｅｒｔ－ブチル安息香酸	4	中	2		2	情報なし	外	情報なし
134	新規由来		2-3577			3203				エチレンビス（ジアセトアミド）	4	低	4		4		外	
135	CAS単位	10024-97-2								一酸化二窒素	4	低	4		4	4	外	
136	CAS単位	100-52-7								ベンズアルデヒド	4	低	4		外		4	
137	CAS単位	102-60-3								N，N，N’，N’－テトラキス（２－ヒドロキシプロピル）エチレンジアミン	4	低	4		4	外	外	情報なし
138	CAS単位	103-11-7								アクリル酸２－エチルヘキシル	4	低	4		4		外	
139	CAS単位	105-87-3								酢酸ゲラニル	4	低	4		4		4	
140	CAS単位	107-43-7								２－（トリメチルアンモニオ）アセタート	4	低	4		4	情報なし	外	情報なし
141	CAS単位	108-11-2								４－メチル－２－ペンタノール	4	低	4		4		外	
142	CAS単位	108-20-3								イソプロピルエーテル	4	低	4		外	4	外	
143	CAS単位	108-78-1								メラミン	4	低	4		4		外	
144	CAS単位	109-87-5								ジメトキシメタン	4	低	4		4		外	
145	CAS単位	110-97-4								ジイソプロパノールアミン	4	低	4		4		外	
146	CAS単位	111-14-8								ヘプタン酸	4	低	4		外	4	外	
147	CAS単位	111-17-1								３，３’－チオジプロピオン酸	4	低	4		4	4	外	情報なし
148	CAS単位	111-27-3								１－ヘキサノール	4	低	4		4		外	
149	CAS単位	1117-86-8								オクタン－１，２－ジオール	4	低	4		4		外	
150	CAS単位	1120-21-4								ｎ－ウンデカン	4	低	4		4	4	外	
151	CAS単位	112-05-0								ノナン酸	4	低	4		4	外	外	
152	CAS単位	112-59-4								２－［２－（ヘキサン－１－イルオキシ）エトキシ］エタノール	4	低	4		4	外	外	
153	CAS単位	115-77-5								ペンタエリトリトール	4	低	4		4		外	
154	CAS単位	115-95-7								酢酸リナリル	4	低	4		4		4	
155	CAS単位	120-92-3								シクロペンタノン	4	低	4		4	4	外	
156	CAS単位	121-91-5								イソフタル酸	4	低	4		外		4	
157	CAS単位	122-20-3								トリス（２－ヒドロキシプロピル）アミン［別名：トリイソプロパノールアミン］	4	低	4		外	4	外	情報なし
158	CAS単位	125-12-2								ｒｅｌ－（１Ｒ，２Ｒ，４Ｒ）－ボルナン－２－イル＝アセタート	4	低	4		4	4	外	
159	CAS単位	126-30-7								２，２－ジメチル－１，３－プロパンジオール	4	低	4		4	外	外	
160	CAS単位	1308-38-9								酸化クロム（ＩＩＩ）	4	低	4		4	外	4	
161	CAS単位	1318-02-1								ゼオライト	4	低	4		4		外	
162	CAS単位	1569-02-4								１－エトキシプロパン－２－オール	4	低	4		4	4	外	
163	CAS単位	1678-91-7								エチルシクロヘキサン	4	低	4		4	4	外	
164	CAS単位	2110-78-3								メチル＝２－ヒドロキシ－２－メチルプロパノアート	4	低	4		4	外	外	
165	CAS単位	24851-98-7								メチル（２－ペンチル－３－オキソ－シクロペンチル）アセテート	4	低	4		4	4	外	
166	CAS単位	2517-43-3								３－メトキシ－ｎ－ブタノール	4	低	4		4	外	外	
167	CAS単位	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）］	4	低	4		4		外	
168	新規由来		2-3870			4538				５，８，１１－トリオキサペンタデカン	4	低	4		4	4	外	
169	CAS単位	27458-94-2								７－メチルオクタン－１－オール	4	低	4		4	外	外	
170	CAS単位	2855-13-2								３－アミノメチル－３，５，５－トリメチルシクロヘキシルアミン	4	低	4		4	情報なし	外	情報なし
171	CAS単位	29911-27-1								１－［（１－プロポキシプロパン－２－イル）オキシ］プロパン－２－オール	4	低	4		外	4	外	
172	CAS単位	3228-02-2								４－イソプロピル－３－メチルフェノール	4	低	4		4	4	4	
173	CAS単位	39423-51-3								α－（２－アミノメチル）－ω－ヒドロキシポリ［オキシ（メチルエチレン）］と２－エチル－２－（ヒドロキシメチル）プロパン－１，３－ジオールのエーテル（３：１）	4	低	4		4	情報なし	外	情報なし
174	CAS単位	402-31-3								メタキシレンヘキサフルオリド	4	低	4		4	外	外	情報なし
175	CAS単位	4940-11-8								２－エチル－３－ヒドロキシ－γ－ピロン	4	低	4		外	4	4	情報なし
176	CAS単位	541-02-6								２，２，４，４，６，６，８，８，１０，１０－デカメチルシクロペンタシロキサン	4	低	4		4		外	
177	CAS単位	544-01-4								１－（イソペンチルオキシ）－３－メチルブタン	4	低	4		4	外	4	
178	CAS単位	5471-51-2								４－（ｐ－ヒドロキシフェニル）－２－ブタノン	4	低	4		外		4	
179	CAS単位	54982-83-1								１，４－ジオキサシクロヘキサデカン－５，１６－ジオン	4	低	4		4	外	外	情報なし
180	CAS単位	584-03-2								１，２－ブタンジオール	4	低	4		4	外	外	情報なし
181	CAS単位	590-29-4								カリウム＝ホルマート	4	低	4		4	外	外	
182	CAS単位	592-41-6								１－ヘキセン	4	低	4		4	外	外	
183	CAS単位	60-29-7								ジエチルエーテル	4	低	4		4		外	
184	CAS単位	637-92-3								２－エトキシ－２－メチルプロパン	4	低	4		4		外	
185	CAS単位	65405-77-8								３－ヘキセニルサリチレート	4	低	4		4	4	外	
186	CAS単位	68584-22-5								ベンゼンスルホン酸のアルキル（Ｃ＝１０～１６）誘導体	4	低	4		4	4	外	
187	CAS単位	70445-33-9								６－エチル－４－オキサデカン－１，２－ジオール	4	低	4		4		外	
188	CAS単位	71-41-0								１－ペンタノール	4	低	4		外	4	外	
189	新規由来	164462-16-2	2-3895			4724				トリナトリウム＝２，２’－［（１－カルボキシラトエチル）イミノ］ジアセタート	4	低	4		4	外	外	情報なし
190	CAS単位	770-35-4								ポリオキシアルキレンモノフェニルエーテル（ｎ＝１～２００）	4	低	4		外	4	外	
191	CAS単位	79-14-1								ヒドロキシ酢酸	4	低	4		外	4	外	
192	新規由来	756-13-8	2-4024			5697				ペルフルオロ（２－メチルペンタン－３－オン）	4	低	4		4	外	外	情報なし
193	CAS単位	79-20-9								酢酸メチル	4	低	4		4	-	外	-
194	CAS単位	8000-41-7								テルピネオール	4	低	4		4	4	外	
195	CAS単位	8002-26-4								トール油	4	低	4		4	4	外	
196	CAS単位	8050-09-7								ロジン	4	低	4		4	4	外	
197	CAS単位	824-78-2								ｐ－ニトロフェノールナトリウム	4	低	4		4		4	
198	CAS単位	87-69-4								ＤＬ－酒石酸	4	低	4		4	情報なし	外	情報なし
199	CAS単位	9005-70-3								ポリ（オキシエチレン）ソルビタン　三オレイン酸エステル	4	低	4		4	4	外	
200	CAS単位	9084-06-4								ナフタレンスルホン酸とホルムアルデヒドの重合物のナトリウム塩	4	低	4		4		外	
201	CAS単位	96-31-1								１，３－ジメチル尿素	4	低	4		4		外	
202	CAS単位	97-65-4								イタコン酸	4	低	4		外	4	外	
203	新規由来		2-3585			3295				１，１，１，２－テトラフルオロエタン	3	外	外		外		外	
204	CAS単位	100-51-6								ベンジルアルコール	3	外	外		外		外	
205	CAS単位	102-76-1								グリセリン＝トリアセテート	4	外	外		外	外	外	
206	CAS単位	104-61-0								５－ペンチルオキソラン－２－オン	4	外	外		外		外	
207	CAS単位	105-54-4								ブタン酸エチル	4	外	外		外		外	
208	CAS単位	106-14-9								１２－ヒドロキシステアリン酸	3	外	外		外		外	

No.	一般毒性 NO（A）EL等［mg/kg/day］（換算値含む）	LO（A）EL採用によるUF（NO（A）ELの場合は1）	試験期間によるUF（90日未満61年未満2）	重大性UF	UF合計	有害性評価値［mg/kg/day］	情報源	生殖発生毒性 NO（A）EL等［mg/kg/day］（換算値含む）	LO（A）EL採用によるUF（NO（A）ELの場合は1）	UF_試験の質（1世代試験は10）	UF合計	有害性評価値［mg/kg/day］	情報源
100	120				100	1.2	JECFA	270		10	1000	0.27	JECFA
101	25		6		600	0.042	Japanチャレンジプログラム	30		10	1000	0.03	AU-NICNAS
102	1234		2		200	6.17	JECFA	500		10	1000	0.5	ECHA
103	200		6		600	0.33	厚労省報告(既存点検)	800		10	1000	0.8	厚労省報告（既存点検）
104	53.1	10	2		2000	0.0266	Patty, HPVIS(情報源1),ECHA	情報なし					
105	9.99				100	0.0999	ACGIH	情報なし（発生のみ）					
106													
107	300		6		600	0.5	厚労省報告(既存点検)	1000		10	1000	1	厚労省報告（既存点検）
108	3.3		6		600	0.0055	HPV-IS						
109	30		6		600	0.05	厚労省報告(既存点検)	750		10	1000	0.75	厚労省報告（既存点検）
110	26.5		6		600	0.044	文献（情報源3）	75		10	1000	0.075	ECHA
111						0.124		15	10		10000	0.0015	
112	3.45	10	6		6000	0.00058	HPV-IS	400		10	1000	0.4	HPV-IS
113	4		6		600	0.007	厚労省報告（既存点検）	100		10	1000	0.1	厚労省報告（既存点検）
114	300	1	6	1	600	0.5	化審法済み、事業者データ						
115	0.23				100	0.002	MAK	発生のみ					
116	125	1	6		600	0.208	SIDS						
117	117	1	6		600	0.195	SIDS						
118	300		6		600	0.5	文献　Yu, 2011	1000		10	1000	1	文献　Yu, 2011
119	18.8				2000	0.0094	NTP-DB	発生のみ					
120	13				100	0.13	HPV-IS						
121	100				100	1	HPV-IS						
122	0.143					0.143	食安委	170	10	10	10000	0.017	EU-RAR
123	30	10	6	1	6000	0.005	厚労省報告（既存点検）	1000	1	10	1000	1	SIDS, 厚労省報告（既存点検）
124	10.1		6		600	0.017	HSDB	情報なし					
125	239	1	6	1	600	0.398	AU-NICNAS, ECHA	50	1	10	1000	0.05	ECHA
126	25	10			1000	0.025	NTP-DB	情報なし					
127	5		2		200	0.025	環境省有害性評価	情報なし（発生のみ）					
128	2.5	1	6	1	600	0.004	ECHA						
129	26.5		6		600	0.044	Patty, 文献	情報なし					
130	0.003					0.003	IRIS	発生と生殖器毒性のみ					
131	650	1	6	1	600	1.083	ECHA	50	1	10	1000	0.05	ECHA
132	60		6		600	0.1	二監判定					0.2	
133	6	10	2	1	2000	0.003	EU-RAR						
134	90		2		200	0.45	ECHA	発生毒性のみ					
135	36 (許容濃度 90 mg/m3)				100	0.36	ACGIH	243			1000	0.243	食安委
136	300		2		200	1.5	HPV-IS						
137	300	1	6	1	600	0.5	ECHA	1000	1	10	1000	1	ECHA
138	10.2		2		200	0.051	ECB						
139	357	10			1000	0.357	NTP-DB	情報なし					
140	812	10	2	1	2000	0.406	ECHA						
141	109		6		600	0.182	MAK	生殖器毒性のみ、その他はRA					
142	271		2		200	1.355	MAK	339		10	1000	0.339	MAK
143	133		6		600	0.222	HPV-IS						
144	836		2	10	2000	0.418	ECHA	情報なし（発生のみ）					
145	100		2		200	0.5	HPV-IS						
146	1000		6		600	1.667	Patty	200		10	1000	0.2	HPV-IS(Review あり）
147	200	1	6	1	600	0.333	厚労省報告（既存点検），ECHA	100	1	10	1000	0.1	厚労省報告（既存点検），ECHA
148	200		6		600	0.333	SIDS						
149	300		6		600	0.5	ECHA; R1	情報なし					
150	300		6		600	0.5	SIDS	300		10	1000	0.3	厚労省報告（既存点検）
151	150		6		600	0.25	ECHA	1500		10	1000	1.5	Patty, ECHA, HPV-IS, HSDB
152	300		6		600	0.5	SIDS	1000		10	1000	1	SIDS
153	100	1	6		600	0.167	HPV-IS						
154	148		6		600	0.247	SIDS	情報なし					
155	100		6		600	0.167	厚労省報告（既存点検）	300		10	1000	0.3	厚労省報告（既存点検）
156	250		2		200	1.25	SIDS						
157	272	1	2	1	200	1.36	SIDS	400	1	10	1000	0.4	AU-NICNAS, ECHA
158	15		2		200	0.075	JECFA	300		10	1000	0.3	HSDB
159	100		6		600	0.167	厚労省報告（既存点検）	1000		10	1000	1	SIDS
160	0.058					0.058	WHO水	1216		10	1000	1.22	CICAD, 環境省リスク評価書
161	75		2		200	0.375	SIDS	情報なし					
162	56.5		2		200	0.2825	Patty	78.9		10	1000	0.0789	Patty
163	40		6			0.07	厚労省報告（既存点検）	200		10	1000	0.2	厚労省報告（既存点検）
164	300		6		600	0.5	厚労省報告（既存点検）	1000		10	1000	1	厚労省報告（既存点検）
165	300		6		600	0.5	厚労省報告（既存点検）	300		10	1000	0.3	厚労省報告（既存点検）
166	300		6		600	0.5	厚労省報告(既存点検)	1000		10	1000	1	厚労省報告（既存点検）
167	160				600	0.267	NITE 安全性試験結果	情報なし					
168	50		6		600	0.083	化審法審査資料	250		10	1000	0.25	ECHA
169	30		2		200	0.15	SIDS	720		10	1000	0.72	ECHA
170	59	1	2	1	200	0.295	SIDS, AU-NICNAS						
171	150		2		200	0.75	ECHA	300		10	1000	0.3	ECHA
172	110		6		600	0.183	ECHA	110		10	1000	0.11	ECHA
173	100	1	2	1	200	0.5	ECHA	発生のみ					
174	150	1	6	1	600	0.25	経産省安全性試験	600	1	10	1000	0.6	経産省安全性試験
175	100	1	1	1	100	1	JECFA	200	1	10	1000	0.2	JECFA
176	553	10	6		6000	0.092	GHS(HSDB)	情報なし					
177	100		6		600	0.167	ECHA	1000		10	1000	1	ECHA
178	280				200	1.4	JECFA	情報なし					
179	300	1	6	1	600	0.5	ECHA	1000	1	10	1000	1	ECHA
180	200	1	6	1	600	0.333	厚労省報告（既存点検）	1000	1	10	1000	1	厚労省報告（既存点検）
181	16.2		2		200	0.081	SIDS	945		10	1000	0.945	SIDS
182	101		6		600	0.168	SIDS	1000		10	1000	1	SIDS
183	0.2					0.2	IRIS	情報なし					
184	50		6		600	0.083	二監判定						
185	120		6		600	0.2	厚労省報告（既存点検）	120		10	1000	0.12	厚労省報告（既存点検）
186	50	1	1		100	0.5	RED	50	1	1	100	0.5	EPA-RED
187	40		2		200	0.2	事業者データ	情報なし:発生のみ					
188	1000		2		200	5	SIDS	319		10	1000	0.32	SIDS
189	76	1	6	1	600	0.127	ECHA	1000	1	10	1000	1	ECHA
190	114		2		200	0.57	SIDS	180		10	1000	0.18	SIDS
191	150		2		200	0.75	HPV-IS(情報源1），AU-NICNAS	150		10	1000	0.15	HPV-IS(情報源1），AU-NICNAS
192	1646	10	6	1	6000	0.274	ECHA	5835	1	10	1000	5.835	ECHA
193	140	1	6	1	600	0.233	HPV-IS						
194	100	1	6		600	0.167	厚労省報告（既存点検）	300	1	10	1000	0.3	厚労省報告（既存点検）
195	80	1	6		600	0.133	HPV-IS（情報源１）	414	1	10	1000	0.414	HPV-IS（情報源１）
196	57	1	2		200	0.285	厚労省報告（添加物）	248	1	10	1000	0.248	ECHA
197	160		6		600	0.267							
198	60	1	2	1	200	0.3	食安委						
199	250				600	0.417	厚労省報告(既存点検)	250			1000	0.25	厚労省報告（既存点検）
200	25				200	0.125	Rohm and Haas 1998 by Cosmetic Ingredient Review Expert Panel,2003	情報なし					
201	50		6		600	0.083	HPV-IS						
202	1001		2		200	5.005	SIDS	300		10	1000	0.3	ECHA
203	10000		6		600	16.667	新規審査						
204	200		2		200	1	SIDS						
205	1000		6		600	1.667	厚労省報告（既存点検）	1000		10	1000	1	厚労省報告（既存点検）
206	1.25					1.25	JECFA	情報なし					
207	15					15	JECFA	情報なし					
208	6500		2		200	32.5	MAK	情報なし					

No.	変異原性 ① Ames試験（復帰突然変異試験）	② in vitroほ乳類染色体異常試験	③ その他invitro試験	④ in vivo小核試験	⑤ その他invivo試験	⑥ 化管法変異原分類	情報源	発がん性 発がん性分類	備考
100	陰性	陰性	MLA陰性				JECFA,Patty,ECHA	情報なし	
101	陰性 (144-62-7)	陰性					厚労省報告(既存点検),Japanチャレンジプログラム	情報なし	
102	陰性	陰性	Hprt陰性				ECHA	情報なし	
103	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検）	情報なし	
104	陰性			疑陽性			NTP-DB, Patty, HPV-IS(情報源1),ECHA	情報なし	
105	陰性	陰性			CA陰性		JECFA,ACGIH,NTP-DB,MAK,Patty,ECHA	情報なし	IARC3
106						化管法変異原性クラス1	二監判定（化管法）		
107	陰性	陰性	MLA陰性	陰性	骨髄CA陰性		厚労省報告（既存点検）、SIDS, ECHA	情報なし	
108	陰性	陰性と陽性両方	MLA陰性	陰性	DL陰性		HPV-IS		
109	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検）		IARC: 3, ACGIH: A3, EU: 2, GHS:区分2
110	陰性	陰性	MLA陰性				ECHA	情報なし	
111		陽性							
112	陰性		MLA陰性	陰性			HPV-IS, ECHA	情報なし	
113	陰性	陰性				クラス1	厚労省報告（既存点検）、SIDS		
114	陰性	陽性		陰性	UDS陰性		化審法済み、事業者からのデータ	情報なし	
115	陰性			陰性	ﾋﾄ末梢血CA陰性		SIDS	情報なし	
116	陰性			陰性	Drosophila陰性		SIDS		
117	陰性	陰性	MLA弱陽性	陰性			SIDS,GHS		
118	陰性	陽性（109-66-0)		陰性（109-66-0)			SIDS,NTP-DB	情報なし	
119	陰性			陰性	DNA合成陰性		HPV-IS(情報源1), NTP-DB		ACGIH:A4
120	陰性	陽性	MLA陽性	陰性	DL陰性		HPV-IS		
121	陰性	高濃度でのみ(陽性)					HPV-IS		
122	陰性	陰性	MLA陰性, Hprt陰性, 小核陰性	陰性	UDS陰性, 骨髄CA陰性, TGR突然変異陰		EU-RAR, 食安委, EPA水, ECHA	2	
123	陰性	陽性	Hprt陰性, 小核陽性	陰性			SIDS, 厚労省報告（既存点検）	情報なし	
124	陰性		CHO細胞変異原性陰性	陰性			RED,ECHA	情報なし	
125	陰性		MLA陰性	陰性			AU-NICNAS, ECHA	情報なし	
126	陰性	陰性	SCE陽性（without S9)	陰性	劣性致死陰性，UDS陰性		NTP-DB ,ECHA	情報なし	
127	陰性	陰性	Hprt陰性				SIDS	情報なし	
128	弱陽性	陽性/陰性					NTP-DB	情報なし	
129	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検）	情報なし	
130	陰性/一部陽性	陽性	MLA陽性		骨髄CA陰性, UDS陰性, トランスジェニック陰性		EU-RAR, JECFA, カナダEPA, NTP-DB, MAK	2	
131	陰性	陰性	小核陰性				ECHA	情報なし	
132	陰性	(陽性 , 0.01)					二監判定		
133	陰性		小核陽性		骨髄CA陰性		EU-RAR	情報なし	
134	陰性	陰性	Hprt陰性	陰性			ECHA	情報なし	IARC:3, ACGIH:A4
135	陰性	陰性	Hprt陰性,SCE陰性		DL陰性, CA陽性(halothane との混合物)		ACGIH, MAK, 食安委		
136	陰性	陰性と陽性			ショウジョウバエ伴性致死試験陰性		HPV		
137	陰性	陰性 (122-20-3, 26316-40-5のRA)	Hprt陰性 (122-20-3, 26316-40-5のRA)				HPV-IS, ECHA	情報なし	
138	陰性	陰性	哺乳類遺伝毒性試験陽性/陰性		UDS陰性,CA陰性		SIDS,ECB		
139	陰性	陰性	MLA陽性, Hprt陰性	陰性	骨髄CA陽性, UDS陰性		NTP-DB, JECFA	情報なし	
140	陰性	陰性	MLA陰性	陰性			ECHA	情報なし	
141	陰性	陰性	MLA陰性				SIDS, ECHA	情報なし	
142	陰性	陰性	Hprt陰性				MAK, HPV-IS, ECHA	情報なし	
143	陰性	陰性	哺乳類細胞突然変異試験陰性,MLA陰性	陰性			HPV-IS		
144	陽性(-S9)/陰性(+S9)		Hprt陰性	陰性			ECHA	情報なし	
145	陰性	陰性					HPV-IS		
146	陰性	陰性	MLA陰性		UDS陰性		Patty,HPV-IS(情報源1),GHS, ECHA	情報なし	
147	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検），ECHA	情報なし	
148	陰性						SIDS		
149	陰性		Hprt陰性				ECHA	情報なし	
150	陰性	陰性					厚生労働省（既存点検）	情報なし	
151	陰性	陰性	MLA弱陽性	陰性			ECHA, HPV-IS, NTP-DB, HSDB	情報なし	
152	陰性	陰性	CHO細胞ＨＧＰＲＴ前進突然変異：弱陽性、SCE：陰性	陰性	骨髄CA陰性		SIDS,Patty,GHS	情報なし	
153	陰性	陰性					HPV-IS		
154	陽性	陰性					SIDS,HSDB	情報なし	
155	陰性	陰性					ECHA	情報なし	
156	高濃度陽性	陰性	MLA陰性,哺乳類突然変異試験陰性				SIDS		
157	陰性	陰性	Hprt陰性	陰性			SIDS, NICNAS, NTP-DB, ECHA	情報なし	
158	陰性		Hprt陰性, MLA陰性	陰性			ECHA	情報なし	
159	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検）	情報なし	
160	陰性（WOE:酸化クロム)	陽性	Hprt陽性	陰性			環境省リスク評価書 、文献、 CICAD、ATSDR		
161	陰性	陽性 (ZeoliteXのみ)		陰性			SIDS	情報なし	
162	陰性	陰性	MLA陰性				ECETOC/TR,Patty，ECHA	情報なし	
163	陰性	陰性	Hprt陰性				厚労省報告（既存点検），SIDS, ECHA	情報なし	
164	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検）	情報なし	
165	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検）		
166	陰性	陰性	MLA陰性				厚労省報告(既存点検),ECHA	情報なし	
167	陰性	陰性					NITE安全性試験,ECHA,事業者		
168	陰性	陰性	Hprt陰性				ECHA, 化審法審査資料	情報なし	
169	陰性	陰性					SIDS,ECHA,事業者	情報なし	
170	陰性	陰性	Hprt陰性	陰性			SIDS, AU-NICNAS	情報なし	
171	陰性	陰性	Hprt陰性				ECHA	情報なし	
172	陰性	陽性	MLA陰性, 小核陰性				ECHA	情報なし	
173	陰性		Hprt陰性	陰性			ECHA	情報なし	
174	陰性	陰性					経産省安全性試験, ECHA	情報なし	
175	陽性			陰性			JECFA, ECHA	情報なし	
176	陰性	陰性	MLA陰性	陰性	UDS陰性		HSDB，ECHA	情報なし	混合物評価のため採用せず
177	陽性（非活性値: >1000であるが用量依存性なし）		小核陽性	陰性			ECHA	情報なし	
178	陰性	陽性	MLA陰性，小核陰性				厚労省報告(既存点検), ECHA, 事業者	情報なし	
179	陰性	陰性					ECHA	情報なし	
180	最高用量	陰性	陰性				厚労省報告（既存点検）	情報なし	
181	陰性(WOE) (64-18-6, 544-17-2, 20642-05-1)	陰性(WOE) (64-18-6, 20642-05-1)	Hprt陰性,SCE陰性(64-18-6) MLA陰性(20642-05-1)	陰性(20642-05-1)			SIDS	情報なし	
182	陰性	陰性	MLA陰性	陰性			SIDS,ACGIH,Japanチャレンジプログラム	情報なし	
183	疑陽性	陰性	MLA陰性	陰性			NTP-DB ,MAK,HPV-IS(情報源1),ECHA	情報なし	
184	陰性	陰性					二監判定		
185	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検）		
186	陰性	陰性 (27176-87-0)					HPV-IS(情報源1)		
187	陰性	陰性					事業者データ、ECHA	情報なし	
188	陰性	陰性	HPRT陰性	情報なし	情報なし		SIDS	情報なし	
189	陰性	疑陽性	Hprt陰性	陰性			ECHA	情報なし	
190	陰性	陰性		陰性			SIDS	情報なし	
191	陰性	陰性		陰性			HPV-IS(Reviewあり），AU-NICNAS	情報なし	
192	陰性		Hprt陰性	陰性			ECHA	情報なし	
193	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		HPV-IS		
194	陰性	陰性					厚労省報告（既存点検）		
195	陰性	陰性					HPV-IS（情報源１）		
196	陰性	陰性	MLA陰性	陰性			厚労省報告（添加物）,HPV-IS（情報源1）,ECHA		
197	陰性	陽性							
198	陰性	陰性					食安委, Patty	情報なし	
199	陰性	陰性					厚労省報告(既存点検)		
200	陰性	陰性					厚労省報告(既存点検)		
201	陰性	陰性	MLA陰性				HPV-IS		
202	陰性	陰性	Hprt陰性	陰性			SIDS, 食安委, ECHA	情報なし	
203	陰性			陰性	DL陰性		新規審査		
204	陰性	陽性/陰性	SCE陽性/陰性	陰性	Drosophila陰性		SIDS,Patty,NTP-DB		
205	陰性	擬陽性					厚労省報告（既存点検）		IARC3、ACGIH4
206	陰性		哺乳類細胞突然変異陽性, MLA陰性	陰性			JECFA, ECHA	情報なし	
207	陰性	陰性					厚労省報告(既存点検), NTP-DB	情報なし	
208	陰性	陰性	MLA陰性				SIDS,MAK,HSDB	情報なし