

17	111-27-3	1-ヘキサノール	良	3	3	3	4	中	4	外			200-1000	1	6		600	0.33	SIDS														SIDSでは長期動物ア ルコールとして、カデ ゴリーで評価されてお り、変異性には懸念 がない旨の記載があ る。							
18	111-46-6	ジエチレングリコール	良	3	3	3	4	中	4	外			150	1	6		600	0.25	SIDS		3060	1	10	1000	3.1		SIDS													
19	1117-86-8	オクタン-1, 2-ジオール	難 (デ フォルト)	3	3	3	4	中	4	外			300	1	6		600	0.5	ECHA; R1	同試験でNOELと NOELの報告があるが、 NOELを採用。							ECHAでRA(Cas. 6920- 22-5)、毒性の評価	陰性		HPRT陰性					ECHA					
20	1119-40-0	グルタル酸ジメチル	良	3	3	3	3	中	3	3	4		1.33	1	2		200	0.0067	HPVIS (情報源1)		10.2	1	10	1000	0.0102		HPVIS (情報源1)								厚生省 NTP,HPVIS, ECHA					
21	111-96-6	1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン	難	4	4	4	2	中	2	2	外		2.5	1	6		600	0.00417	経済産業省:安全性試験 結果	情報源1相当として取 り扱う	2.5	1	10	1000	0.0025	経済産業省:安全性試 験結果	情報源1相当として取 り扱う。	陰性							染色体異常 陰性、慢性 致死陰性	CICAD,MAK,NTP,GHS, HSDB	慢性致死は変異能低下 によるものとされている			
22	112-25-4	2-(ヘキサノール-1-イルオキシ)エタノール	難 (デ フォルト)	3	3	3	4	中	4	外			33	1	2		200	0.17	SIDS																					
23	112-34-5	2-(2-ブトキシエトキシ)エタノール	良	1	2	2	4	中	4	外			12.5	1	2		200	0.062	EU RAR																	小瓶の毒性は毒性に 近いレベルで弱い毒性 が見られたもの。				
24	115-07-1	プロペン	難	2	2	2	4	中	外	4			2321	1	2		200	12	SIDS																	IARC3, ACGIH A4				
25	115-11-7	イソブテン	難 (デ フォルト)	3	3	3	4	中	4	外			80	1	2		200	0.4	SIDS																		SIDS, NTP, US HPV, ACGIH, Patty			
26	12070-12-1	炭化タンクステン (WC)	難 (デ フォルト)	4	4	4	2	中																												IARC 2A				
27	121-91-5	イソフタル酸	良	3	3	3	4	中	外	4			250	1	2		200	1.25	SIDS																		SIDS			
28	123-54-6	アセチルアセトン	良	4	4	4	3	中	4	4	3		144.1	1	2	10	2000	0.072	SIDS		72.2	1	10	1000	0.072		SIDS										SIDS, NTP,Patty, IUCLD,GHS,安衛 法,ECHA			
29	124-63-0	メタンホルホルクロリド	良	4	4	4	3	中	3	4			50	10	6		6000	0.0083	ECHA		情報なし																ECHA			
30	1313-27-5	三酸化モリブデン	難 (デ フォルト)	4	5	4	2	中	2	外	2	3		10	1		1000	0.003	NTP																			NTP		EU 3
31	1333-86-4	カーボンブラック	難 (デ フォルト)	4	5	4	2	中																													IARC 2B ACGIH A3 産衛 2B			
32	143-22-6	トリエチレングリコールモノブチルエーテル	良	3	3	3	4	中	4	外			150	1	6		600	0.25	SIDS	類似物質からの類推。																		SIDS	小瓶試験(vivo, vitroと も)は類似物質。SIDSで はこれらの物質とまと めて陰性と評価。	
33	1477-55-0	メタキシレンジアミン	難	3	3	3	4	中	4	外			150	1	6		600	0.25	厚生省 (既存点検)、SIDS																			厚生省 (既存点検)、SIDS		

51	7580-85-0				2-tert-ブトキシエタノール	難	3	3	3	3	中	3	4	外	4	1	6	600	0.0067	厚労省 (既存点検)		100	1	10	1000	0.1	厚労省 (既存点検)		(-)	(-)				厚労省 (既存点検)、SIDS				
52	7758-94-3				塩化鉄	難 (デフォルト)	3	3	3	4	中	4	4	外	125	1	6	600	0.21	SIDS								(-)		(-)	drosophila wing spot test(-)		SIDS					
53	78-78-4				イソペンタン (別名: 2-メチルブタン)	良	3	3	3	4	中	4	外	外:RA	300	1	6	600	0.5	文献 Yu, 2011 (情報源3)		1000	1	10	1000	1	文献 Yu, 2011 (情報源3)		陰性	陽性	陰性		SIDS,NTP	CAと小瓶はn-pentane(109-66-0のRA)				
54	8000-41-7				テルピネオール	難 (デフォルト)	3	3	3	4	中	4	4	外	100	1	6	600	0.17	厚労省 (既存点検)		300	1	10	1000	0.3	厚労省 (既存点検)		(-)	(-)			厚労省 (既存点検)					
55	9003-29-6				ブタン重合物	難 (デフォルト)	4	4	4	3	中	3	外		10.1	1	6	600	0.0168	HSDB		情報なし						陰性		CHO細胞変異原性陰性	陰性		RED,ECHA					
56	91-64-5				ベンゾ-a-ピロン [別名: クマリン]	良	4	4	4	3	中	3	外		25	10	1	1000	0.025	NTP		情報なし					生殖のみ	陰性	陰性	SCE陽性 (without S9)	陰性	劣性致死陰性, 不定期DNA陰性	NTP, ECHA			JARC3		
57	96-48-0				γ-ブチロラクトン	良	3	3	3	4	中		4														(-)	(+)		Drosophila SLR(-)	NTP			JARC 3				
58	98-01-1				フルフラール	良	4	4	4	2	中		2																					JARC 3 ACGIH A3 EU 3				
59	1003	247			メチル=ベンゾイミダゾール-2-イルカルバマート (別名カルベンタジム)	難	4	4	4	2	中		3	2												0.01						化学法変異原性クラス1						
60	1019				ヘキサメチレンジアミン	良	4	4	4	2	中	2			0.92	1	2	200	0.0046	二監判定 (化学法)																		
61	1025				ブタン-1, 4-ジオール	良	4	4	4	2	中	2	4	外	200	10	6	10	60000	0.0033	二監判定	【重大性UF】 活動性の増加: 200以上 σ _p ⁺ 。 (活動性の低下・ 懸浮液: 400以上σ _p ⁺ 。 懸浮液・懸浮液突出・ 流延: 800σ _p ⁺)					0.4		(-)	(-)			二監判定					
62	1029				エチレンジクロールモノエチルエーテル	良	3	3	3	3	中		3													0.046	旧二監 (化学法)											
63	1036				β-メチルチオプロピオンアルデヒド	難	4	4	4	2	中		2																			二監判定 (化学法)	化学法変異原性クラス1					
64	1039				N, N-ジメチルアセトアミド	良	3	3	3	4	中		4													0.065	旧二監 (化学法)											
65	1042				酢酸2-エトキシエチル (別名エチレンジクロールモノエチルエーテルアセテート)	良	3	3	3	4	中		4													0.095	旧二監 (化学法)											
66	1048				メタクリル酸メチル	良	3	3	3	4	中	4	外		13	1	1	100	0.13	HPV								(-)	(+)	MLA (+)	(-)	慢性致死 (-)	HPV					
67	1050				2-ヒドロキシエチル=メタクリレート	良	4	4	4	3	中	3	外	4	30	1	6	600	0.05			1000	1	10	1000	1			-	+								

119	1097				ヘキサメチレンテトラミン	良	4	4	4	4	低	4					80	1	2				200	0.4	HPV								弱い(+)	弱い(+)	(-)	慢性致死(-)	HPV	Weight of Evidenceで 陽性と結論している				
120	382				ビス-(2-アミノ-エチル)-アミン	難	4	5	4	4	低	4	外				70	1	2				200	0.35	NITE, 環境省 SIDS									(-)	(-)	(-)		NITE				
121	899				2-エトキシ-2-メチルプロパン	難	4	4	4	4	低	4	外				50	1	6				600	0.08333333	二監判定									(-)	(-)			二監判定				
122	905	70			ナトリウム=4-ニトロフェノラート	難	4	5	4	4	低	4	外				160		6				600	0.26666667									-	+								
123		3-4166	3350		シクロペンタン	難	4	4	4	4	低	4	外				150	1	6				600	0.25	HPV									陰性	陽性	MLA陰性	陰性		HPV			
124	123-86-4				酢酸ブチル	良	1	1	1	外	外	外	外				320	1	2				200	1.6	SIDS									(-)	(-)		(-)		SIDS, ACGIH, ICAD			
125	124-04-9				アジピン酸	良	3	3	3	外	外	外	外				750	1	1				100	7.5	SIDS									(-)		ヒト肺癌 細胞試験 染色体損傷(-)	染色体異常 (-), 慢性致死(-)		SIDS			
126	124-41-4				ソジウムメチレート	良	4	4	4	外	外		外				-	-	-				-	-	HPV								-	-	-	-		HPV	分解物の結果から陽性と推定			
127	107-88-0				1, 3-ブタンジオール	良	4	4	4	外	外	外	外				AD(4)						4		JECFA		706	1	10	1000	0.706	HPV (情報源1)				陰性	情報なし	情報なし	陰性	CA陰性, DL陰性	HPV(情報源1), HPV (情報源2), ECHA	
128	107-98-2				1-メトキシ-2-ヒドロキシプロパン	良	1	2	2	外	外	外	外				150	1	1				100	1.5	Patty									(-)		UDS (-), 小核(-), SCE(-)	(-)		ACGIH, Patty, SIDS,			
129	108-83-8				2, 6-ジメチル-4-ヘプタノン	難 (デフォルト)	3	3	3	外	外	外	外				489	1	6				600	0.81	SIDS									(-)	(-)				SIDS			
130	109-66-0				n-ペンタン	良	3	3	3	外	外	外	外				2650	1	2				200	13	ECB, SIDS									(-)	(-)	(-)			SIDS, ECB			
131	110-19-0				酢酸イソブチル	良	2	2	2	外	外	外	外				402 (親物質換算で 630)	1	2				200	>2	SIDS NTP		一般は分解物であるイソブチノールのデータ。(SIDSにてこのデータを使用)	1430(親物質換算で2240)	1	10	1000	>1.4	SIDS		生殖毒性は分解物であるイソブチノールのデータ。(SIDSにてこのデータを使用)	(-)	(-)	(-)			SIDS, IPCS, DFG	in vivo小核試験はイソブチノールの試験。
132	112-92-5				オクタデカン-1-オール	良	3	3	3	外	外	外	外				200	1	1				100	2	SIDS									(-)		(-)			SIDS			
133	115-10-6				ジメチルエーテル	難	1	1	1	外	外	外	外				265						100	2.7	DFG		環境省リスク評価書	313 ppm (590 mg/m3)						(-)				Drosophila (-)		DFG		
134	121-33-5				バニリン	良	4	4	4	外	外	外	外				10 (ADI)						10		JECFA		情報なし								陰性	陽性	MLA陰性, SCE陽性, DNA損傷陽性, 染色体 DNA陰性, 小核陽性, マウス脳 細胞NRU陽性	マウス ポット陽性, ショウジョウバエ 陰性		SIDS, JECFA, NTP		
135	123-92-2				酢酸イソペンチル	良	3	3	3	外	外	外	外				2 (グループADI)						1	2	JECFA		TWA (50ppm) (外)より高濃度で神経影響が観察されている								発生のみ	陰性	陽性	MLA陰性			MAK	

