

人健康影響に関する情報																	
No.	化管法 種別	化管法 政令番 号	化学物質名	分 解 性	濃 縮 性	CAS No.	化審法 官報公示 整理番号	種別	ク ラ ス	試験法	菌種・細胞 種・動物種	投与期間	結果	評価指標	毒性値	備考	出典
66	一種	66	1,2-エポキシブタン	良		106-88-7	2-229	発がん性	2							2B(IARC) 2B(日本産業衛生学 会)	
67	一種	73	1-オクタノール	良		111-87-5	2-217	吸入慢性毒性 変異原性	2 1	染色体異常試験 異試験	マウス ラット骨髄細胞	2年	陽性	LOAEL	50ppm	鼻腔内の炎症 in vivo試験で陽性	IRIS (1992) GERI有害性評 価書(2007) 安衛法変異原 性試験結果 (2005) 安衛法変異原 性試験結果 (2005) ACGIH (2007)
68	一種	85	グルタルアルデヒド	良		111-30-8	2-509	変異原性	1	復帰突然変 異試験			陽性	比活性値	821rev./mg		
69	一種	137	シアナミド			420-04-2	1-139	変異原性	1	小核試験	ラット		陽性			in vivo試験で陽性	GHS3省分類 の情報源
70	一種	303	1,5-ナフタレンジニル=ジイソシアネート			3173-72-6	4-527	経口慢性毒性 感受性	3 1		ラット	92週		NOAEL	1mg/kg/day	血漿中T3-T4レベルの 低下	IUCLID (2000)
71	一種	307	二塩酸化ジルコニウム			7699-43-6	1-648	変異原性	1	染色体異常 試験	マウス骨髄細胞		陽性			in vivo試験で陽性	PATY (2001)
72	一種	346	2-フェニルフェノール	良		90-43-7	4-19	変異原性	1	DNA結合試 験	ラット膀胱細胞		陽性			in vivo試験で陽性	IARC (1999)
73	一種	354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	良	低	84-74-2	3-1303	生殖毒性	2	経口(強制、 混餌)	ラット、マウス			LOAEL	52mg/kg/day	生殖能低下、精巢の萎 縮、精子生産能の低下、 妊娠中期の流産、生産 児数(率)の低下、児動 物に奇形(外生殖器、骨 格奇形)	GERI有害性評 価書(2004)
74	特定 一種	385	2-ブロモプロパン	良		75-26-3	2-76	生殖毒性 作業環境	1 3	吸入	ヒト					精子数の減少、月経停 止	GERIハザード データ集 (2002) 日本産業衛生 学会(1999)
75	一種	398	ベンジル=クロリド	良		100-44-7	3-39 3-102	発がん性 変異原性	2 1 1					許容濃度	1ppm	2A(IARC) 2(EU) A3(ACGIH) 2A(日本産業衛生学 会)	安衛法変異 原性試験結 果(2005) 安衛法変異 原性試験結 果(2005)

No.	化管法 種別	化管法 政令 番号	物質名	分 解 性	濃 縮 性	化審法 規制 区分	化管法クラス分類	CAS No.	化審法 官報公示 整理番号
							生態毒性		
1	一種	7	アクリル酸ノルマルブチル	良			1	141-32-2	2-989
2	一種	188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	良			1	101-83-7	3-2259 3-2686
3	一種	274	ターシャリドデカンチオール				1	25103-58-6	2-464
4	一種	460	りん酸トリトリル				1	1330-78-5	3-2522 3-2613 3-3363

No.	化管法種別	化管法政令番号	化学物質名	分解性	濃縮性	CAS No.	化審法 官報公示 整理番号	生態 クラス	EU/生態 毒性	化管法追加物質の生態毒性						参考		備考		
										生物種	生物名(和名)	暴露時間	単位	エンド ポイント	毒性値	単位	出典		溶解度 (mg/L)	Log Pow
1	一種	7	アクリル酸/ルマル-ブチル	良		141-32-2	2-989	1	NC	藻類	セラナストラム	72	時間	NOEC	0.077	mg/L	環境省生態影響試験 (1999)	1400	2.38	
2	一種	188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	良		101-83-7	3-2259 3-2686	1	R50-53	甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC	0.049	mg/L	環境省生態影響試験 (1998)	800	3.5	アミン類
3	一種	274	ターシャリドデカンチオール			25103-58-6	2-464	1		甲殻類	オオミジンコ	21	日間	NOEC	0.011	mg/L	環境省生態影響試験 (1999)	0.25	6.1	
4	一種	460	りん酸トリトリル			1330-78-5	3-2522 3-2613 3-3363	1		甲殻類	オオミジンコ	14	日間	NOEC	0.1	mg/L	EHC	0.36	5.12	