

2. 平成22～令和2年度に有害性クラスの付与を行った物質

識別情報		暴露クラス	優先度	有害性クラス					一般毒性					生殖発生毒性					変異原性					発がん性				
優先通し番号	名称	分解性考慮	優先度	有害性クラス	一般毒性	生殖発生毒性	変異原性	発がん性	NO (A) EL等 [mg/kg/day] (換算値含む)	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 (D値) [mg/kg/day]	情報源	NO (A) EL等 [mg/kg/day] (換算値含む)	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	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	発がん性分類	
71	[3-(2-エチルヘキシルオキシ)プロピルアミン]トリフェニルホウ素(III)	4	中	2	2		2		1.0	6		600	0.0017							陰性	陽性							
154	クロロベンゼン	3	中	4	4		外		19.0	2		200	0.10	環境省リスク評価書, IRIS						陰性	陰性		陰性と陽性	drosophilaSLRL陰性, SCE陰性		NITE, NTP-DB, IPCS, ACGIH		
159	ナトリウム=3, 5-ジクロロ-2, 4, 6-トリオキソ-1, 3, 5-トリアジナン-1-イド(別名ジクロロイソシアヌル酸ナトリウム)	3	中	4	4		外		50.0	6		600	0.0833	JECFA						陰性						JECFA, PRED, WHO飲料水, NTP-DB		
167	ジデシル(ジメチル)アンモニウムの塩	3	中	4	4		外					100	0.10	PRED												PRED	PRED	
168	ビス(アルキル(C=12, 14, 16, 18, 20、直鎖型))(ジメチル)アンモニウムの塩	3	中	4	4		外		100.0	6		600	0.1667	NITE初期リスク評価書						陰性	陰性					NITE初期リスク評価書		
174	[(3-アルカンアミド(C=8, 10, 12, 14, 16, 18、直鎖型)プロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート又は[(2)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセタート	2	中	4	4		外		150.0	6		600	0.25	SIDS						陰性		MLA陰性	陰性			SIDS		
186	カンフェン	3	中	4	4		外		250.0	6		600	0.4167	SIDS, ECHA	発生のみ					陰性		MLA陰性(情報源2:GLPガイドライン試験), SCE陰性	陰性			SIDS, GHS, ECHA, JECFA		
192	シアン化ナトリウム	4	中	2	2		外		0.0006				0.0006	IRIS	生殖能力に関する情報なし					陰性		Hprt陰性(151-50-8)		骨髄CA陰性(151-50-8)		食安委, IRIS, AU-NICNAS	情報なし	
215	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	5	中	2	2								0.0024															
219	りん酸トリトリル	4	中	2	2								0.004															
157	4-(1, 1, 3, 3-テトラメチルプロピル)フェノール	5	低	3	3		外		15.0	6		600	0.025	二監判定						陰性	陰性					二監判定		
170	デカン-1-オール	4	低	4	4		外		200-1000	6		600	0.3333	SIDS						陰性						SIDS		
190	トリエチルアミン	5	低	3	3								0.017	旧二監(化管法)														
96	シクロヘキサン	2	外	外	外		外		130.0	2		200	0.65	HPV-IS						陰性		MLA陰性	陰性			HPV-IS	情報なし	
175	ナトリウム=アルケンスルホナート(C=14~16)又はナトリウム=ヒドロキシルアルケンスルホナート(C=14~16)	3	外	外	外		外		195.0			100	1.95	SIDS						陰性	陰性					SIDS		
176	アクリルアミド・2-アクリルアミド-2-ヒドロキシ酢酸・[2-(アクリロイルオキシ)エチル](ベンジル)(ジメチル)アンモニウム=クロリド・2-(ジメチルアミノ)エチル=メタクリレート・ベンジル[2-(メタクリロイルオキシ)エチル](ジメチル)アンモニウム=クロリド・2-メチリデンコハク酸共重合体(脂溶性溶媒及び汎用溶媒に不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)	4	外	外																								