

生殖・発生リスクに関する評価結果一覧

政令 番号	物質名	CAS番号	最新 評価 年度	有害性評価				暴露評価		リスク評価の結果		
				NOAEL 等	生物種	エンドポイント	無毒性量等 (mg/kg/日)	暴露 経路	摂取量 (μg/kg/日)	MOE	不確実 係数積	判定 ¹⁾
9	アジピン酸ビス(2-エチル ヘキシル)	103-23-1	H15	NOAEL	ラット	胎児の骨化減少、尿 管の拡張、ねじれ	28	経口	1.2	23,000	100	○
16	2-アミノエタノール	141-43-5	H17	LOAEL	ラット	胚・胎児毒性	50	経口	2.4	21,000	1,000	○
44	エチレンジグリコールモノエチ ルエーテル	110-80-5	H15	NOAEL	ウサギ	骨格変異	17	吸入	0.052	3.3E+05	100	○
45	エチレンジグリコールモノメチ ルエーテル	109-86-4	H15	NOAEL	ウサギ	外表、骨格及び内臓の奇 形の発生増加	2.9	吸入	0.0096	3.0E+05	100	○
				LOAEL	ラット	胎児に対する体重低値	16	経口	0.22	7.3E+04	1,000	○
67	クレゾール	1319-77-3	H15	LOAEL	ラット	体重増加抑制	30	経口	0.23	1.3E+05	1,000	○
74	クロロエタン	75-00-3	H16	NOAEL	マウス	胎児の頭蓋骨の骨化遅 延	1,700	吸入	0.11	1.5E+07	100	○
89	o-クロロトルエン	95-49-8	H18	LOAEL	ラット	児動物の短肢又は短指 の奇形	190	吸入	0.048	4.0E+06	1,000	○
101	酢酸2-エトキシエチル(別 名エチレンジグリコールモノ エチルエーテルアセテート)	111-15-9	H15	NOAEL	ラット	胎児の内臓変異の発生 率増加	50	吸入	0.3	170,000	100	○
117	1,1-ジクロロエチレン(別 名塩化ビニリデン)	75-35-4	H16	LOAEL	マウス	骨格異常を示す胎児数 の増加	92	吸入	0.72	1.3E+05	1,000	○
232	ニッケル化合物	-	H17	LOAEL	ラット	胎児死亡率の増加	1.3	経口	5.8	220	1,000	■
241	二硫化炭素	75-15-0	H15	LOAEL	ウサギ	吸収胚の増加	25	経口	0.14	180,000	1,000	○
242	ノニルフェノール	25154-52-3	H15	NOAEL	ラット	F1の卵巣重量減少、陰 開口の早期化、着床数 及び生存児数の減少	10	経口	0.024	420,000	100	○
270	フタル酸ジ-n-ブチル	84-74-2	H15	LOAEL	ラット	F1生産児数の減少、F2 生産児体重の低値	52	経口	4.0	13,000	1,000	○
273	フタル酸n-ブチル=ベンジ ル	85-68-7	H17	NOAEL	ラット	F0世代の雄の腎臓重量 増加、雌の腎臓重量増 加及び卵巣重量減少、 F1の出生時体重の低値	20	経口	0.14	140,000	100	○
299	ベンゼン	71-43-2	H16	NOAEL	ラット	胎児毒性	7	吸入	170	41	100	■
304	ほう素及びその化合物	-	H17	NOAEL	ラット	胎児の体重減少等	9.6	経口	75	130	100	○
308	ポリ(オキシエチレン)=オク チルフェニルエーテル	9036-19-5	H16	NOAEL	ラット	児動物の精巣位置異常 及び過剰肋骨の増加	70	経口	0.028	2,500,000	100	○
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイ ソシアネート(別名m-トリレ ンジイソシアネート)	26471-62-5	H16	NOAEL	ラット	F2動物の体重増加抑制	0.019	吸入	0.08	240	100	○

1) 判定の表示は以下の通り

○:MOE>UFs→「リスク懸念なし」

■:MOE≤UFs→「詳細評価等が必要」

×:有害性未知→「判定できない」