

暫定的有害性評価結果一覧 (50物質)

番号	CAS番号	物質名	暴露経路	動物種	影響評価指標	暫定無毒性量等	
DB 1	98862	アセトフェノン	経口	ラット	流涎など	7.5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 2	208968	アセナフチレン	経口	ラット	肝臓の絶対及び相対重量の増加、血液成分への影響など	1	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 3	65850	安息香酸	経口	ヒト	影響のみられない最高用量	4.5	mg/kg/day
			吸入	ラット	肺の間質細胞浸潤、間質性線維症の増加	0.045	mg/m ³
DB 4	100743	N-エチルモルホリン	経口	ラット	ケージ内を舐める動作、咀嚼様動作	5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 5	10025737	塩化クロム(Ⅲ)	経口	ラット	最高用量でも影響なし	2.5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 6	12336957	塩基性硫酸クロム(Ⅲ)	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	肺や気管の絶対及び相対重量の増加など	0.03	mg/m ³
DB 7	56815	グリセリン	経口	ウサギ	影響のみられない最高用量	1,180	mg/kg/day
			吸入	ラット	咽頭蓋の扁平上皮化生	2.9	mg/m ³
DB 8	102761	グリセリン=トリアセテート	経口	ラット	最高用量でも影響なし	100	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 9	91587	2-クロロナフタレン	経口	ラット	肝臓及び胆嚢重量の増加など	25	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 10	126998	クロロブレン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット、マウス	ラットで肺胞上皮過形成など、マウスで細気管支の過形成など	0.82	mg/m ³
DB 11	1066304	酢酸クロム(Ⅲ)	経口	ラット	最高用量でも影響なし	2	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 12	79209	酢酸メチル	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	体重増加の抑制、副腎重量の増加、嗅上皮の変性など	18	mg/m ³
DB 13	1308389	酸化クロム(Ⅲ)	経口	ラット	最高用量でも影響なし	2,140	mg/kg/day
			吸入	ラット	肺胞腔でマクロファージの集積、リンパ節でのリンパ系細胞の過形成など	0.0079	mg/m ³
DB 14	818086	酸化ジブチルスズ(Ⅳ)	経口	ラット	胎仔の外表系、骨格系の奇形	2	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 15	1306383	酸化セリウム	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	肺のリンパ節の腫脹、気管支・縦隔リンパ節でリンパ系細胞の過形成など	0.0089	mg/m ³
DB 16	81118	4,4'-ジアミノスチルベン-2,2'-ジスルホン酸	経口	ラット	体重増加の抑制	496	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 17	7550450	四塩化チタン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	鼻炎、気管炎の増加	0.0018	mg/m ³

番号	CAS番号	物質名	暴露経路	動物種	影響評価指標	暫定無毒性量等	
DB 18	75343	1, 1-ジクロロエタン	経口	ラット	体重増加の抑制など	50	mg/kg/day
			吸入	ネコ	血清クレアチニン、血尿酸素の上昇	36	mg/m ³
DB 19	306832	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	モルモット	肝細胞の脂肪変性	3.4	mg/m ³
DB 20	118694	2, 6-ジクロロトルエン	経口	ラット	腎臓での好酸性小体の増加	3	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 21	1271198	ジクロロビス(η(5)-シクロペンタジエニル)チタン(IV)	経口	ラット	前胃の扁平上皮過形成など	0.0029	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 22	120832	2, 4-ジクロロフェノール	経口	ラット	出生仔の遅延型過敏症反応の抑制	0.3	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 23	75434	ジクロロフルオロメタン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	肝臓の門脈性肝硬変、膵臓の間質性水腫	0.38	mg/m ³
DB 24	77587	ジブチル[(1-オキソドデシル)オキシ]スズ	経口	ラット	体重増加の抑制など	0.15	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 25	1067330	ジブチルスズ二酢酸	経口	ラット	母ラットの胸腺重量の減少、胎仔の骨格変異	1.7	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 26	121697	N, N-ジメチルアニリン	経口	ラット	脾臓のヘモジデリン沈着、造血亢進	0.21	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	μg/m ³
DB 27	7789028	硝酸クロム(Ⅲ)九水和物	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	肺胞マクロファージの貪食能、代謝活性の低下など	0.0011 (CrN ₃ O ₉ で)	mg/m ³
DB 28	811972	1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	精巣重量の増加、精巣の間質細胞過形成	7.400	mg/m ³
DB 29	95954	2, 4, 5-トリクロロフェノール	経口	ラット	体重増加の抑制など	10	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 30	88062	2, 4, 6-トリクロロフェノール	経口	ラット	出生仔の肝臓重量の増加	0.3	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 31	90153	1-ナフトール	経口	マウス	胃粘膜のびらん、剥離	10	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 32	135193	2-ナフトール	経口	ラット	流涎	1	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 33	683181	二塩化ジ-n-ブチルスズ	経口	ラット	体重増加の抑制	0.03	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 34	13463677	二酸化チタン	経口	ラット	最高用量でも影響なし	2,500	mg/kg/day
			吸入	ラット	鼻腔の組織の変性、鼻炎、気管炎等の発生率増加	0.18	mg/m ³

番号	CAS番号	物質名	暴露経路	動物種	影響評価指標	暫定無毒性量等	
DB 35	99092	<i>m</i> -ニトロアニリン	経口	ラット	脾臓の腫脹、暗色化	0.5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 36	628966	ニトログリコール	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 37	55630	ニトログリセリン	経口	ラット	肝細胞の変異巣	3	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 38	91156	<i>o</i> -フタロジニトリル	経口	ラット	自発運動量の増加、体重増加の抑制、眼のレンズの曇り	0.3	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 39	75912	<i>tert</i> -ブチル=ヒドロペルオキシド	経口	ラット	血清中のビリルビン濃度の上昇	0.3	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 40	1024573	ヘプタクロルエポキシド	経口	イヌ	肝臓相対重量の増加	0.0013	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 41	52645531	ペルメトリン	経口	ラット	血糖値の上昇、体重増加の抑制	5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 42	552307	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	血清特異抗体値の上昇、多巣性の気管支肺炎の増加	0.0036	μg/m ³
DB 43	72178020	ホメサフェン	経口	ラット	体重増加の抑制、肝毒性	0.25	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 44	79390	メタクリルアミド	経口	ラット	協調運動能力の低下など	9.1	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 45	100618	<i>N</i> -メチルアニリン	経口	ラット	脾臓の充血、色素沈着	0.5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 46	69806402	メチルハロキシホップ	経口	ラット	腎臓相対重量の減少	0.0005	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 47	88857	2-(1-メチルプロピル)-4, 6-ジニトロフェノール	経口	ラット	胸腺重量の増加など	0.062	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 48	119471	2, 2'-メチレンビス(4-メチル-6- <i>tert</i> -ブチルフェノール)	経口	ラット	奇形精子率の増加など	12.5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 49	60242	2-メルカプトエタノール	経口	ラット	肝臓の蒼白化、肝細胞の空胞化など	1.5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 50	10101538	硫酸クロム(Ⅲ)	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³