

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	60355	アセトアミド	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 2	591275	<i>m</i> -アミノフェノール	経口	ラット	体重増加の抑制	5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 3	123308	<i>p</i> -アミノフェノール	経口	ラット	腎臓への影響	2	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 4	120718	1-アミノ-2-メトキシ-5-メチルベンゼン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 5	106923	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	嗅上皮の変性、呼吸上皮の過形成、化生など	0.41	mg/m ³
DB 6	4162452	2, 2'-[イソプロピリデンビス[(2, 6-ジプロモ-4, 1-フェニレン)オキシ]]ジエタノール	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 7	98828	イソプロピルベンゼン	経口	ラット	雌の腎臓重量の増加	11	mg/kg/day
			吸入	ラット	肝臓重量の増加、自発運動量の減少	8.8	mg/m ³
DB 8	78591	イソホロン	経口	イヌ	影響なし*	15	mg/kg/day
			吸入	ラット	体重増加の抑制など	0.37	mg/m ³
DB 9	103695	<i>N</i> -エチルアニリン	経口	ラット	貧血及び髄外造血	0.1	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 10	85007	1, 1'-エチレン-2, 2'-ビピリジニウム=ジブロミド	経口	ラット	白内障	0.35	mg/kg/day
			吸入	ラット	肺重量の増加及び傷害など	0.0034	mg/m ³
DB 11	106887	1, 2-エポキシブタン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	マウス	鼻腔の慢性炎症、組織の変性など	2.6	mg/m ³
DB 12	111875	1-オクタノール	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 13	75456	クロロジフルオロメタン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	母ラットの体重増加の抑制、胎仔の眼球異常	885	mg/m ³
DB 14	106434	<i>p</i> -クロロトルエン	経口	ラット	体重増加の抑制、肝臓や腎臓の重量増加など	20	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 15	88733	<i>o</i> -クロロニトロベンゼン	経口	マウス	肝細胞肥大、血中コレステロールの増加	1.6	mg/kg/day
			吸入	ラット	メトヘモグロビン血症、鼻腔呼吸上皮の過形成など	0.013	mg/m ³
DB 16	90028	サリチルアルデヒド	経口	ラット	肝臓重量の増加	4	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 17	100378	2-(ジエチルアミノ)エタノール	経口	イヌ	頭部反転動作や振戦	20	mg/kg/day
			吸入	ラット	呼吸上皮の変性	0.95	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	95330	<i>N</i> -シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	経口	ラット	妊娠期の体重増加の抑制	7.1	mg/kg/day
			吸入	ラット	結膜、リンパ節、脾臓の組織変性	0.26	mg/m ³
DB 19	79436	ジクロロ酢酸	経口	イヌ	大脳、小脳、肝臓などの病変	0.13	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 20	3209221	2,3-ジクロロニトロベンゼン	経口	ラット	体重増加の抑制など	0.5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 21	94757	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸	経口	ラット・マウス・イヌ	腎臓の組織変性など	1	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 22	101837	ジシクロヘキシルアミン	経口	ラット	流涎、痙攣	2	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 23	77736	ジシクロペンタジエン	経口	ラット	腎臓への影響	0.04	mg/kg/day
			吸入	ラット・マウス	ラットで肝臓重量の増加、マウスで生存率の低下	0.5	mg/m ³
DB 24	298044	ジチオリン酸 <i>O</i> , <i>O</i> -ジエチル- <i>S</i> -(2-エチルチオエチル)	経口	イヌ	血漿、赤血球、脳及び眼の組織のコリンエステラーゼ活性阻害	0.013	mg/kg/day
			吸入	ラット	血漿コリンエステラーゼ活性阻害	0.00017	mg/m ³
DB 25	102818	2-(ジ- <i>n</i> -ブチルアミノ)エタノール	経口	ラット	体重増加の抑制	1.3	mg/kg/day
			吸入	ラット	体重増加の抑制	2.8	mg/m ³
DB 26	128370	2,6-ジ- <i>t</i> -ブチル-4-メチルフェノール	経口	ラット	体増加の抑制、甲状腺の機能亢進	25	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 27	87592	2,3-ジメチルアニリン	経口	ラット	赤脾髄のヘモジデリン沈着	0.12	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 28	95647	3,4-ジメチルアニリン	経口	ラット	肝臓の肥大、尿細管の硝子滴変性	1	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 29	108690	3,5-ジメチルアニリン	経口	ラット	貧血、脾臓の重量増加や髓外造血	1	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 30	1643205	<i>N,N</i> -ジメチル <i>N</i> -デシルアミン= <i>N</i> -オキシド(アルキルジメチルアミンオキシドとして)	経口	ラット	体重増加の抑制	40	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 31	109999	テトラヒドロフラン	経口	ラット	体重増加の抑制	30	mg/kg/day
			吸入	マウス	肝臓重量の増加	11	mg/m ³
DB 32	121448	トリエチルアミン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	眼への影響	1.8	mg/m ³
DB 33	76039	トリクロロ酢酸	経口	ラット	肝臓への影響	33	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 34	118967	2,4,6-トリニトロトルエン	経口	イヌ	肝臓の混濁腫脹、細胞肥大	0.005	mg/kg/day
			吸入	ヒト	肝機能への影響、貧血	0.01	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	108678	1,3,5-トリメチルベンゼン	経口	ラット	肝臓及び腎臓重量の増加	14	mg/kg/day
			吸入	ラット	出生仔の体重増加の抑制	8.8	mg/m ³
DB 36	88722	o-ニトロトルエン	経口	ラット	肝細胞の変性など	2.5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 37	563122	ビス(ジチオリン酸)S,S'-メチレン-0,0',0',0'-テトラエチル	経口	ヒト	血漿コリンエステラーゼ活性阻害	0.005	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 38	3648213	フタル酸ジ-n-ヘプチル	経口	ラット	プロトロンビン時間及び活性化部分トロンボプラスチン時間の延長	6.3	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 39	111762	2-プトキシエタノール	経口	ラット	肝細胞の変性、貧血	0.69	mg/kg/day
			吸入	ラット	貧血	2.2	mg/m ³
DB 40	71238	1-プロパノール	経口	ラット	影響なし*	300	mg/kg/day
			吸入	ラット	眼の周りの腫脹、眼や鼻の周りの痂皮	20	mg/m ³
DB 41	67630	2-プロパノール	経口	ラット	肝臓相対重量の増加	10	mg/kg/day
			吸入	ラット	肝臓重量の増加、雌の腎臓への影響	220	mg/m ³
DB 42	9016459	ポリ(オキシエチレン)ニルフェニルエーテル	経口	イヌ	肝臓相対重量の増加	28	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 43	688846	メタクリル酸2-エチルヘキシル	経口	ラット	腎臓相対重量の増加	3	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	μg/m ³
DB 44	105168	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	経口	ラット	腎臓相対重量の増加	5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 45	2867472	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	経口	ラット	ヘモグロビン濃度、ヘマトクリット値の減少など	4	mg/kg/day
			吸入	ラット	体重増加の抑制など	12	mg/m ³
DB 46	97881	メタクリル酸n-ブチル	経口	ラット	脾臓重量の減少	3	mg/kg/day
			吸入	ラット	自発運動低下や嗅上皮の変性	32	mg/m ³
DB 47	108101	メチルイソブチルケトン	経口	ラット	腎臓重量の増加など	5	mg/kg/day
			吸入	ラット・マウス	雌ラットの腎症、マウスの肝組織の変性	33	mg/m ³
DB 48	78933	メチルエチルケトン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	マウス	胎仔の低体重、骨格変異	869	mg/m ³
DB 49	108996	3-メチルピリジン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 50	25155231	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³

注：*印は最高用量群でも有害な影響を認めなかったことから、影響評価指標がないことを示す。