

暫定的有害性評価結果一覧 (50物質)

番号	CAS番号	物質名	ばく露経路	動物種	影響評価指標	暫定無毒性量等	
DB 1	2432-99-7	11-アミノウンデカン酸	経口	ラット	体重増加の抑制、血液パラメータの変化、腎臓重量の増加など	47	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 2	17689-77-9	エチルトリアセトキシシラン	経口	ラット	胃のびらん	0.23	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 3	149-57-5	2-エチルヘキサン酸	経口	ラット	肝臓重量の増加など	6.1	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 4	156-62-7	カルシウムシアナミド	経口	ラット	体重増加の抑制	3.2	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 5	121-87-9	2-クロロ-4-ニトロアニリン	経口	ラット	体重増加の抑制、脾臓の組織の変性	10	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 6	106-48-9	p-クロロフェノール	経口	ラット	肝臓の組織への影響	0.13	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 7	598-78-7	2-クロロプロピオン酸	経口	ラット	易刺激性	0.8	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 8	1570-64-5	4-クロロ-2-メチルフェノール	経口	ラット	膀胱粘膜の上皮の過形成など	6	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 9	59-50-7	4-クロロ-3-メチルフェノール	経口	ラット	精細管の変性、精巣上体の精子の減少	21	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 10	563-47-3	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	経口	ラット	前胃の組織の変性、鼻腔の炎症など	5.4	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 11	420-04-2	シアナミド	経口	ラット	小型の甲状腺濾胞の増加	0.05	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 12	615-05-4	2,4-ジアミノアニソール	経口	ラット	体重増加の抑制、甲状腺への影響	60	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 13	101-80-4	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	経口	ラット	体重増加の抑制	1	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 14	646-06-0	1,3-ジオキサラン	経口	ラット	体重増加の抑制	7.5	mg/kg/day
			吸入	ラット	白血球数の減少、肝臓相対重量の増加など	16	mg/m ³
DB 15	17796-82-6	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	経口	ラット	体重増加の抑制	1.5	mg/kg/day
			吸入	ラット	流涎、尿管管上皮の変性など	0.027	mg/m ³
DB 16	1717-00-6	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	体重増加の抑制	4,270	mg/m ³
DB 17	16090-02-1	ジナトリウム=2,2'-ビニレンビス [5-(4-ホルホルノ-6-アニリノ-1,3,5-トリアジン-2-イルアミノ)ベンゼンスルホナート]	経口	ラット	肝臓及び腎臓重量の増加	51	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³

暫定的有害性評価結果一覧（50物質）

番号	CAS番号	物質名	ばく露経路	動物種	影響評価指標	暫定無毒性量等	
DB 18	1321-74-0	ジビニルベンゼン	経口	ラット	肝臓重量の増加	3	mg/kg/day
			吸入	マウス	鼻腔組織及び細気管支の変性	0.73	mg/m ³
DB 19	102-06-7	1,3-ジフェニルグアニジン	経口	ラット	流涎、肝臓の褐色化など	1	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 20	96-76-4	2,4-ジ- <i>tert</i> -ブチルフェノール	経口	ラット	尿細管の好塩基性変化、肝臓相対重量の増加など	0.5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 21	25265-71-8	ジプロピレングリコール	経口	ラット	肝臓及び腎臓の組織の病変	115	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 22	6165-51-1	1,4-ジメチル-2-(1-フェニルエチル)ベンゼン	経口	ラット	副腎重量の減少など	0.13	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 23	61788-32-7	水素化テルフェニル	経口	ラット	体重増加の抑制、腎臓及び肝臓相対重量の増加	1.6	mg/kg/day
			吸入	ラット	肝臓相対重量の増加	0.02	mg/m ³
DB 24	2402-79-1	2,3,5,6-テトラクロロピリジン	経口	ラット	腎臓で硝子滴の沈着	0.3	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 25	25103-58-6	<i>tert</i> -ドデカンチオール	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	マウス	肝臓への影響	0.37	mg/m ³
DB 26	2431-50-7	トリクロロブテン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	嗅上皮の炎症性の変化	0.018	mg/m ³
DB 27	25498-49-1	トリプロピレングリコールモノメチルエーテル	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	マウス	肝臓重量の増加	0.24	mg/m ³
DB 28	25265-77-4	2,2,4-トリメチルペンタン-1,3-ジオールモノイソブチラート	経口	ラット	流涎、腎臓の硝子滴	0.73	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 29	28348-53-0	ナトリウム=イソプロピルベンゼンスルホナート	経口	ラット	体重増加の抑制	40	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 30	1758-73-2	二酸化チオウレア	経口	ラット	体重増加の抑制など	3.4	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 31	6419-19-8	ニトリロ-トリメチレン-リン酸	経口	ラット	最高用量でも影響なし*	≥500	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 32	101-90-6	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン	経口	ラット	前胃の角質肥厚及び基底細胞の過形成	0.86	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 33	137-30-4	ビス(<i>N,N</i> -ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛	経口	イヌ	肝臓への影響	1.6	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 34	80-43-3	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド	経口	ラット	流涎、肝臓重量の増加	6	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³

暫定的有害性評価結果一覧（50物質）

番号	CAS番号	物質名	ばく露経路	動物種	影響評価指標	暫定無毒性量等	
DB 35	2403-88-5	4-ヒドロキシ-2, 2, 6, 6-テトラメチルピペリジン	経口	ラット	眼瞼下垂、瞳孔散大	0.6	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 36	80-15-9	2-ヒドロペルオキシ-2-フェニルプロパン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	体重増加の抑制など	0.55	mg/m ³
DB 37	90-43-7	2-フェニルフェノール	経口	ラット	膀胱の移行上皮過形成の増加	39	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 38	941-69-5	N-フェニルマレイミド	経口	ラット	前胃での角化亢進、上皮過形成など	0.25	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 39	1879-09-0	2-tert-ブチル-4, 6-ジメチルフェノール	経口	ラット	γ-GTPの増加、肝臓及び腎臓重量の増加	0.6	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 40	89-72-5	2-sec-ブチルフェノール	経口	ラット	自発運動の減少	1.2	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 41	7580-85-0	2-tert-ブトキシエタノール	経口	ラット	平均赤血球色素濃度の減少	0.4	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 42	110-00-9	フラン	経口	ラット	肝臓の組織の病変	0.14	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	μg/m ³
DB 43	2807-30-9	2-プロポキシエタノール	経口	ラット	赤血球数、ヘモグロビン濃度の減少など	1.4	mg/kg/day
			吸入	ラット	赤血球数、ヘモグロビン濃度の減少など	7.6	mg/m ³
DB 44	7727-54-0	ペルオキシニ硫酸ニアンモニウム	経口	ラット	副腎重量の減少	4.1	mg/kg/day
			吸入	ラット	ラ音、呼吸数の増加	0.089	mg/m ³
DB 45	2581-34-2	3-メチル-4-ニトロフェノール	経口	ラット	自発運動の減少、呼吸緩徐など	10	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 46	4457-71-0	3-メチル-1, 5-ペンタンジオール	経口	ラット	流涎	30	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 47	34590-94-8	1(又は2)-[2-メトキシ(メチル)エトキシ]プロパノール	経口	ラット	肝臓重量の増加など	20	mg/kg/day
			吸入	マウス	肝臓重量の増加	4.9	mg/m ³
DB 48	4454-05-1	2-メトキシ-3, 4-ジヒドロ-2H-ピラン	経口	—	—	—	mg/kg/day
			吸入	ラット	体重増加の抑制、呼吸粘膜の扁平上皮化生など	0.77	mg/m ³
DB 49	947-04-6	ラウリルラクタム	経口	ラット	スリガラス様の肝細胞変性	0.5	mg/kg/day
			吸入	—	—	—	mg/m ³
DB 50	26444-49-5	リン酸クレジルジフェニル	経口	ラット	副腎、肝臓の腫大など	0.5	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。