

既存情報によりリスク評価対象物質の候補とすることが適当と考えられる物質(案)  
(化審法のスクリーニング評価における発がん性クラスが1又は2の物質)

:リスク評価対象物質の候補

(1)平成23年1月21日化学物質調査会(※)資料より抜粋

指定/二No.	三No.	名 称	発がん性 クラス	規制状況(※※) 又は 有害物ばく露作業報告実施年
	161	クロロホルム	2	有機則対象(25年度リスク評価 予定)
5		1, 2-ジクロロエタン	2	有機則対象(25年度リスク評価 予定)
	76	4, 4'-ジアミノ-3, 3'-ジクロロジフェニルメ タン(別名4, 4'-メチレンビス(2-クロロアニリ ン))	1	
8		1, 4-ジオキサン	2	有機則対象(25年度リスク評価 予定)
	109	3, 3'-ジクロロベンジジン	2	特化則対象(製造許可物質)
3	105	4, 4'-ジアミノジフェニルメタン(別名4, 4'-メ チレンジアニリン)	2	平成20年
368		1, 3-ブタジエン	1	平成18年→特化則改正済み
369		イソプレン	2	平成20年
371	160	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	平成26年
377		クロロエチレン(別名塩化ビニル)	1	特化則対象
389	173	チオ尿素	2	
794	24	p-ジクロロベンゼン	2	平成21年
1000	233	ナフタレン	2	平成21年
1022		エチレンオキシド	1	特化則対象
1023		1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	2	平成20年→特化則改正済み
1030		ホルムアルデヒド	1	平成18年→特化則改正済み
1031		アセトアルデヒド	2	平成21年
1040		酢酸ビニル	2	平成21年
1057		アクリロニトリル	2	特化則対象
1063		ベンゼン	1	特化則対象
1065		スチレン	2	有機則対象(25年度リスク評価 予定)
1066		エチルベンゼン	2	平成21年→特化則改正済み
1067		ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	2	平成18年
1068		アニリン	2	平成24年
1077		フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	平成23年
367	39	ヒドラジン	2	平成20年
381	164	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	2	平成21年
402	34	o-トルイジン	1	平成19年
409		ニトロベンゼン	2	平成21年
412	25	ジニトロトルエン	2	平成20年
802		ニトリロ三酢酸	2	
983		ニトロメタン	2	平成21年
1024		1, 2-エポキシブタン	2	
1026		エピクロロヒドリン	2	平成18年
1044		アクリル酸エチル	2	平成21年
1046		アクリルアミド	2	特化則対象
1071		ピロカテコール(別名カテコール)	2	平成21年
383	169	1, 1-ジメチルヒドラジン	2	平成20年→特化則改正済み
397	47	りん酸ジメチル=2, 2-ジクロロビニル(別名ジ クロルボス又はDDVP)	2	平成21年
419	209	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロタロ ニル又はTPN)	2	
425	126	4-ビニル-1-シクロヘキセン	2	平成21年
433		1, 4, 5, 6, 7, 7-ヘキサクロロビシクロ[2. 2. 1]-5ヘプテン-2, 3-ジカルボン酸(別名 クロレンド酸)	2	
445	115	3, 3'-ジメチルベンジジン(別名o-トリジン)	2	特化則対象(製造許可物質)
797		2, 6-ジメチルアニリン	2	
821		4, 4'-メチレンビス(N, N-ジメチルアニリン)	2	

976	163	ヘキサクロロエタン	2	平成21年、23年
980		1, 2, 3-トリクロロプロパン	2	平成19年
996		o-ニトロアニソール	2	平成20年
997	131	2, 4-ジクロロフェノール	2	
1008		フラン	2	
1013		3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	2	
1060		2, 3-エポキシ-1-プロパノール	2	平成19年
1073		2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	2	平成20年
1074		o-アニシジン	2	平成20年
1091		エチレンイミン	2	

(2)平成24年1月27日化学物質調査会(※)資料より抜粋

官報公示番号 (MITI番号)	名称	発がん性 クラス	規制状況(※※) 又は 有害物ばく露作業報告実施年
2-302	ジエタノールアミン	2	
1-115	臭素酸ナトリウム	2	
2-3220	tert-ブチル=メチル=エーテル	2	
5-40	フルフラール	2	

(3)平成24年7月27日化学物質調査会(※)資料より抜粋

CAS番号	名称	発がん性 クラス	規制状況(※※) 又は 有害物ばく露作業報告実施年
77-78-1	硫酸ジメチル	2	特化則対象
78-59-1	1, 5, 5-トリメチル-1-シクロヘキセン-3-オン	2	
95-48-7	o-クレゾール	2	有機則
108-10-1	メチルイソブチルケトン	2	有機則対象(25年度リスク評価予定)
108-94-1	シクロヘキサノン	2	有機則
109-99-9	テトラヒドロフラン	2	有機則
111-76-2	2-ブトキシエタノール	2	
112-07-2	2-ブトキシエチル=アセタート	2	
584-84-9	4-メチル-1, 3-フェニレン=ジイソシアナート	2	
5064-31-3	トリナトリウム=2, 2', 2''-ニトリロトリアセタート	2	
7803-49-8	ヒドロキシルアミン	2	
26471-62-5	メチル-1, 3-フェニレン=ジイソシアナート	2	
91-08-7	2-メチル-1, 3-フェニレン=ジイソシアナート	2	
98-00-0	フルフリルアルコール	2	
98-01-1	フルフラール	2	
98-82-8	クメン	2	平成23年
111-44-4	2, 2'-ジクロロジエチルエーテル	2	

※:正式名称は、「薬事・食品衛生審議会薬事分科会化学物質安全対策部会 化学物質調査会」。

※※:労働安全衛生法に基づく特別規則による規制を示す。