

## ミツバ化学物質規制リスト 附表1

本附表1はGADSLである。GADSLとは物質リスト国際会議で欧州、米国、日本の自動車メーカーより合意された「禁止、申告物質リスト」ここではGADSLで定められた化学物質群を示す。化学物質の詳細はGADSLを以下のURLで参照のこと。

URL: <http://www.gadsl.org/>

尚、管理区分が「D」及び「P」が併記されている場合の詳細は附表1のあとにある別表を参照のこと。

P (Prohibited): 禁止物質、D (Declarable): 要報告物質  
Threshold (閾値): 記載なければ0.1%

Substance (物質名)	物質名 (和名) *ミツバ追記	CAS-No.	Classification (管理区分)	Source (Legal requirements, regulations), specified condition (法的必要条件、法規定、特定条件)	Threshold (閾値)
1 Acetaldehyde	アセトアルデヒド	75-07-0	D	EU-D 67/548/EEC	
2 Acetamide	アセトアミド	60-35-5	D	EU-D 67/548/EEC	
3 Acrylamide	アクリルアミド	79-06-1	D	EU-D 67/548/EEC	
4 Acrylonitrile	アクリロニトリル	107-13-1	D	EU-D 67/548/EEC	
5 Amines, carcinogenic, which are formed from Azo-dyes, selected	アゾ染料から形成された発癌性があるアミン		P	EU-D 2002/61/EC	The list of affetec Azo-dyes is continuously updated at: <a href="http://www.vci.de/default.asp?cmd=shd&amp;docnr=115196&amp;rub=739&amp;tma=881&amp;nd={">http://www.vci.de/default.asp?cmd=shd&amp;docnr=115196&amp;rub=739&amp;tma=881&amp;nd={</a>
6 Amines, which can form carcinogenic Nitrosamines	発癌性のあるニトロソアミンを形成するアミン		D	Legally regulated according to german TRGS 615. Limit for all secondary Amines in volatile corrosion inhibitors, which can form carcinogenic Nitrosamines. Volatile corrosion inhibitors include papers, plastic films and oils.	
7 4-Aminobiphenyl and its salts, all members	4 - アミノビフェニルとその塩すべて		P	EU-D 67/548/EEC, carcinogen class 2 EU-D 76/769/EEC	0.01%
8 Ammonium Perchlorate	塩素酸アンモニウム	7790-98-9	D	Pyrotechnical compound	
9 Aniline and its salts	アニリンとその塩		D	EU-D 67/548/EEC	
10 Antimonytrioxide (Diantimonytrioxide)	三酸化アンチモン(三酸化二アンチモン)	1309-64-4	D	EU-D 67/548/EEC	
11 Aromatic amines, selected(*)	芳香族アミン		D		0.1%
12 Arsenic and its compounds	砒素とその化合物		D	EU-D 67/548/EEC EU-D 76/769/EEC	0.01% (unless present in metals & alloys, then the declaration limit is 0.05%).
13 Asbestos Fibres	アスベスト繊維		P	EU-D 76/769/EEC Definition of asbestos fiber for counting purpose by OSHA in 1992; Particle with a length >5 µm and aspect ratio(length : width)>3 : 1	Any intentionally added content
14 Asbestos Mineral	アスベスト鉱物		D	Potential to form Asbestos fibres (see entry Asbestos fibres)	
15 Barium compounds (organic or water soluble) selected	バリウム化合物(有機化合物あるいは水溶性化合物)		D	EU-D 67/548/EEC	1%
16 Benzidine and its salts, all members	ベンジジンとその塩すべて		P	EU-D 67/548/EEC, carcinogen class 2 EU-D 76/769/EEC	0.01%
17 Benzene	ベンゼン	71-43-2	D/P	EU-D 76/769/EEC	0,01% for physical solid state parts. 0,1% in fuels
18 Beryllium and its compounds	ベリリウムおよびその化合物		D	EU-D 67/548/EEC	
19 Biocidal coatings / biocidal additives	バイオサイド(コーティングおよび添加物)		D	EU-D 2032/2003/EC	Any intentionally added content
20 Butadiene, 1,3 -	1,3ブタジエン	106-99-0	D	EU-D 67/548/EEC	
21 Cadmium and its compounds	カドミウムおよびその化合物	7440-43-9	D/P	EU-D 2000/53/EEC EU-D 67/548/EEC EU-D 76/769/EEC	0,01% for impurities, any intentionaally introduced content must be reported
22 Chlorinated hydrocarbons	塩素化炭化水素		D/P	Multiple (see below), Several chlorinated hydrocarbons listed are not explicitly prohibited in applications associated with manufactured articles, however, within the EU there is a general regulatory presumption toward substitution for industrial uses w	
23 Chlorinated or brominated Dioxins or Furans	塩素化および臭素化ダイオキシンあるいはフラン		P	ChemVerbotsV	Content above 10 ppb

24	<b>Chlorinated Paraffins, Short &amp; Medium Chain Length (SCCP, MCCP):</b> Note that the use of specific CAS numbers for these substances differs throughout the world. Example CAS numbers are provided below; however, other CAS numbers may be used that are not spec	短鎖及び中鎖の塩化パラフィン(SCCP,MCCP) ロングリスト中に代表的なCAS No.を示すが、これ以外のCAS No.には鎖の長さが不明な場合があるので、調査時にMSDSがサプライヤーに確認すること。		D/P	EU-D 76/769/EEC	1%
25	<b>Chloroaniline</b>	クロロアニリン	106-47-8	D	EU-D 67/548/EEC	
26	<b>Chloro-fluoro-carbons (CFC) and other Ozone depleting substances</b>	クロロフルオロカーボン (CFC) およびその他のオゾン層破壊物質	-	P	EU-D 2037/2000/EEC, EPA ODP class 1	
27	<b>Chromium(VI)-salts</b>	六価クロム化合物	14977-61-8	D/P	EU-D 67/548/EEC EU-D 2000/53/EEC	0,1% for impurities, any intentionally introduced content must be reported
28	<b>Cobalt and its compounds</b>	コバルトおよびその化合物	7440-48-4	D	EU-D 67/548/EEC	Cobalt compounds and alloys, excluding cobalt in steels
29	<b>Colophony (Rosin)</b>	コロホニー (ロジン)		D	ACGIH Worldwide - Documentation of the TLVs and BEIs with other Worldwide Occupational Exposure Values; 2003.	
30	<b>Copper (metallic)</b>	銅 (金属)	7440-50-8	D	No current regulations but substance of concern in dispersive friction material applications due to environmental impact potential; could be subject to future regulation	
31	<b>Cyclododecane, hexabromo-(HBDC)</b>	H B C D	25637-99-4	D	EU risk assessment	
32	<b>Diamino-diphenylmethane (4,4'-Diaminodiphenylmethane)</b>	ジアミノ-ジフェニル-メタン (4,4'-ジアミノ-ジフェニルメタン)	101-77-9	P	EU-D 67/548/EEC	
33	<b>Dichloropropanol (1,3-Dichloro-2-propanol)</b>	ジクロロプロパノール (1,3-ジクロロ-2-プロパノール)	96-23-1	D	EU-D 67/548/EEC	
34	<b>Dimethylformamide (N,N-Dimethylformamide)</b>	N,N-ジメチルホルムアミド	68-12-2	D	1999/137/EC 91/689/EEC	
35	<b>Diorganotin compounds,</b>	選択された有機すず化合物		D	EU-D 67/548/EEC	
36	<b>Epichlorohydrin (1-chloro-2,3-epoxypropane)</b>	エピクロルヒドリン (1-クロロ-2,3-エポキシプロパン)	106-89-8	D	EU-D 67/548/EEC	
37	<b>Ethanol, 2,2',2''-nitrilotris-(Triethanolamine)</b>	2,2',2''-ニトリロトリエタノール (トリエタノールアミン)	102-71-6	D	Norway Bestillingsnr. 463 (Risk of N-nitroso compound formation in coolant admixtures)	
38	<b>Ethyl-/ Methyl-Glycols and their Acetates:</b>	エチレングリコールモノ (エチル/メチル) エーテルおよびそのアセテート類		D	EU-D 67/548/EEC	
39	<b>Formaldehyde</b>	ホルムアルデヒド	50-00-0	D	EU-D 67/548/EEC	Any intentionally added content of formaldehyde must be reported. Formaldehyde in any material, which may be emitted under reasonable and foreseeable conditions, must be qualitatively indicated. Impurities of formaldehyde above 0,1 % has to be declared.
40	<b>Halons</b>	ハロン		P	EU-R 594/91/EEC	
41	<b>Hexachlorocyclohexane</b>	ヘキサクロロシクロヘキサン	58-89-9	D	GefStoffV with Annex IV Nr. 5	
42	<b>Hydrazine</b>	ヒドラジン	302-01-2	D	EU-D 67/548/EEC	
43	<b>Hydrobromofluorocarbons; HBFC's:</b>	ハイドロブロモフルオロカーボン; HBFC's:		P	Montreal Protocol; EU Regulation (EC Regulation 2037/2000); US EPA Class I ODS	
44	<b>Hydrochlorofluorocarbons; HCFC's</b>	ハイドロクロロフルオロカーボン; HCFC's		D/P	Montreal Protocol; EU Regulation (EC Regulation 2037/2000); US EPA Class II ODS	
45	<b>Hydrofluorocarbons; HFC's</b>	ハイドロフルオロカーボン; HFC's:		D/P	Kyoto Protocol	
46	<b>Lead and its compounds</b>	鉛およびその化合物		D/P	EU-D 2000/53/EEC EU-D 67/548/EEC	0,1% for impurities, any intentionally introduced content must be reported
47	<b>Mercury and its compounds</b>	水銀およびその化合物		D/P	EU-D 2000/53/EEC EU-D 67/548/EEC EU-D 76/769/EEC	0,1% for impurities, any intentionally introduced content must be reported

48	Methanol	メタノール	67-56-1	D	Norway, Sweden (SFS 1985:840; SFS 1986:8), Denmark, Finland	
49	Methylacrylamidomethoxyacetate	メチルアクリルアミドメトキシアセテート	77402-03-0	D	EU-D 67/548/EEC	
50	Mineral fibres (Natural or Synthetic) except Continuous Filament Fibres	連続的な長繊維以外のセラミック繊維(天然及び合成繊維)		D	World Health Organization for definition of respirable fiber, and IARC monograph 81, 2002, for Man-Made vitreous fibers	All fibers or fibrils 5 microns or less, in diameter, with a length:diameter ratio equal to or greater than 3:1
51	Monomethyldibromodiphenylmethane	モノメチルジブロモジフェニルメタン(DBBT)	99688-47-8	D	EU Directive 76/769/EEC	
52	Monomethyldichlorodiphenylmethane	モノメチルジクロロジフェニルメタン	81161-70-8	D	EU Directive 76/769/EEC	
53	Monomethyltetrachlorodiphenylmethane	モノメチルテトラクロロジフェニルメタン	76253-60-6	D	EU Directive 76/769/EEC	
54	2-Naphthylamine and its salts, all members	2-ナフチルとその塩すべて		P	EU-D 67/548/EEC, carcinogen class 2 EU-D 76/769/EEC	0.01%
55	Nickel and its compounds	ニッケルおよびその化合物		D	EU-D 76/769/EEC	
56	Nitrites	亜硝酸塩		D	EU-D 67/548/EEC	
57	4-Nitrobiphenyl and its salts, all members	4-ニトロビフェニルとその塩すべて		P	EU-D 67/548/EEC, carcinogen class 2 EU-D 76/769/EEC	0.01%
58	Nitrocellulose	ニトロセルロース	9004-70-0	D	Pyrotechnical compound	
59	N-Nitrosamines	ニトロソアミン		D	Legally regulated according to german TRGS 552 limit for workplace air (value 1 µg/m3), TRGS 615 limit for volatile corrosion inhibitors and TRGS 905 classified as carcinogenic class 1. Legally regulated for corrosion inhibition in papers, plastic films a	
60	Nonylphenol ethoxylates :	アルキルフェノールエトキシレート		D	EU-D 2003/53/EC	
61	Pentachlorophenol (PCP) and its salts	ペンタクロロフェノール(PCP)とその塩		P	EU-D 67/548/EEC EU-D 76/769/EEC	5ppm
62	Perchlorates	過塩素酸塩		D	California Assemy Bill No. 826 - Perchlorate Contamination Prevention Act; implemented July 1, 2006. <a href="http://www.dtsc.ca.gov/HazardousWaste/Perchlorate/">http://www.dtsc.ca.gov/HazardousWaste/Perchlorate/</a>	
63	Perfluorooctane sulfonates C8F17SO2X (X = OH, Metal salt, halide, amide, and other derivatives including polymers)	パーフルオロオクタンスルホン酸( PFOS )C8F17SO2X (X=OH, 金属塩, ハロゲン化合物, アミド, 重合体を含む他の誘導体)		D	76/769/EEC 2006/122EEC (Prohibited from July 1st 2008)	
64	Phenol	フェノール	108-95-2	D	EU-D 67/548/EEC	
65	Phenol, 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-bis(1,1-dimethylethyl)-	2-(2H-1,2,3-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ブチルフェノール	3846-71-7	D	Japan (Chemical Substances control Law)	
66	Phenol, 2,4,6-tris(1,1-dimethylethyl)-	tert-2,4,6-トリブチルフェノール	732-26-3	D	Japan (Chemical Substances control Law)	
67	Phenylendiamines and its salts	フェニレンジアミンとその塩		D	EU-D 67/548/EEC EU-D 76/769/EEC Japan (Chemical Substances control Law)	
68	Phthalates, selected	選択されたフタル酸類		D	EU-D 76/769/EEC	
69	Polyamine Curing Agents, selected	ポリアミン硬化剤		D	Not currently regulated but releasable hexamines are relevant to vehicle interior air quality	
70	Polybrominated biphenyls (PBB):	ポリ臭化ビフェニル(PBB)		P	EU-D 76/769/EEC	0.001%
71	Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)	ポリ臭化ジフェニルエーテル(PBDE)	101-55-3	D/P	EU-D 2003/11/EC	
72	Polybrominated Terphenyls ( PBT )	ポリ臭化ターフェニル( PBT )		D		
73	Polychlorinated Biphenyls ( PCB )	ポリ塩化ビフェニル( PCB )		P	EU-D 76/769/EEC	0.005%
74	Polychlorinated Naphthalenes	ポリ塩化ナフタレン		D	Japan (Chemical Substances control Law)	
75	Polychlorinated Terphenyls ( PCT )	ポリ塩化ターフェニル(PCT)		P	ChemVerbotsV	0.005%
76	Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH; PCAH), selected	選択された多環式炭化水素(アロマオイル)		D	EU-D 67/548/EEC EU-D 2005/69/EC	
77	Radioactive substances (including scrap metal contaminants)	放射性物質(スクラップ金属のコンタミを含む)		D	Strahlenschutzverordnung (StrSchV)	Above Background Radiation
78	Selenium and its compounds	セレンとその化合物		D	Japan (Waste Disposal and Cleansing Law)	
79	Sodium azide	アジドナトリウム	26628-22-8	D	Pyrotechnical compound	
80	Styrene ( Vinyl benzene )	スチレン(ビニルベンゼン)	100-42-5	D	EU Risk Assessment	

81	Styrene oxide (Epoxy styrene)	酸化スチレン(エポキシスチレン)	96-09-3	D	EU-D 67/548/EEC	
82	Sulfur Hexafluoride	六フッ化硫黄	2551-62-4	P	Substance of concern due to global warming potential	
83	Tetrabromobisphenol A (TBBPA)	T B B A	79-94-7	D	EU risk assessment	
84	Thallium and its compounds	タリウムおよびその化合物		D	EU-D 67/548/EEC	
85	Thioperoxydicarbonic diamide (((H2N)C(S))2S2), tetramethyl-	テトラメチルチウラムジスルフィド	137-26-8	D	Japan:(Waste Disposal and Cleaning Law)	
86	Tris(2-chloroethyl)phosphate	リン酸トリス(2-クロロエチル)	115-96-8	D	EU-D 67/548/EEC	
87	Trichlorophenol and its salts	トリクロロフェノールとその塩		D	EU-D 67/548/EEC	
88	Trichloropropane (1,2,3 - Trichloropropane )	トリクロロプロパン (1,2,3 - トリクロロプロパン)	96-18-4	D	EU-D 67/548/EEC	
89	Trimethylphosphate	リン酸トリメチル	512-56-1	D	EU-D 76/769/EEC	
90	Triorganotin compounds, selected (trialkyl- and triaryltin compounds)	選択されたトリ有機スズ(トリアルキル、トリアリルスズ化合物)		D	EU-D 76/769/EEC EU-D 67/548/EEC Japanese regulation Law concerning the Examination and Regulation of Manufacture etc. of Chemical Substances	
91	Triphenylphosphate	リン酸トリフェニル	115-86-6	D	Flame retardant under review	
92	Tris-(1-aziridinyl) phosphine oxide	トリス-(1-アジリジン)ホスフィンオキシド	545-55-1	P	EU-D 83/264/EEC	
93	Tris(2,3-dibromopropyl)phosphate [TRIS]	リン酸トリス(2,3-ジブロモプロピル) [TRIS]	126-72-7	P	EU-D 79/663/EEC	
94	Vinyl chloride	塩化ビニル	75-01-4	P	EU-D 67/548/EEC	Threshold 5ppm vinyl chloride monomer in materials

### 別表 :D/P区分の詳細

用途や特定の化学物質によって管理区分が分かれているものの詳細を示す。

	Substance(物質名)	物質名(和名) *ミナ追記	CAS-No.	Classification (管理区分)	Source (Legal requirements, regulations) (データの出所) (法的必要条件、法規定)	Threshold(閾値)
17	Benzene	ベンゼン	71-43-2	D		燃料中0.1%
17	Benzene	ベンゼン	71-43-2	P		燃料中以外0.01%
21	Cadmium and its compounds	カドミウムおよびその化合物 (下記以外)	7440-43-9	P		意図的な添加の場合含有量に関 わらず申告。不純物の場合0.01% 以上申告。
21	Cadmium and its compounds	電気自動車用バッテリー	7440-43-9	D		
21	Cadmium and its compounds	ドライバー支援システムに使用 するガラス基材の光学部品 2007/7/1まで	7440-43-9	D		
21	Cadmium and its compounds	均質物質中の濃度0.01%以下	7440-43-9	D		
22	Chlorinated hydrocarbons	塩素化炭化水素(下記以外)		D		
22	Chlorinated hydrocarbons	1,1,1-トリクロロエタン	71-55-6	P		
22	Chlorinated hydrocarbons	テトラクロロメタン(テトラクロロカーボン)	56-23-5	P		
24	Chlorinated Paraffins, Short & Medium Chain Length (SCCP, MCCP): Note that the use of specific CAS numbers for these substances differs throughout the world. Example CAS numbers are provided below; however, other CAS numbers may be used that are not ones	短鎖及び中鎖の塩化パラフィン(SCCP,MCCP) ロングリスト中に代表的なCAS No.を示すが、これ以外のCAS NO.には鎖の長さが不明な場合があるので、調査時にMSDSがサプライヤーに確認すること。		D/P		1%
24	Chlorinated Paraffins, Short & Medium Chain Length (SCCP, MCCP)	塩素化パラフィン短鎖(SCCP)		P		
24	Chlorinated Paraffins, Short & Medium Chain Length (SCCP, MCCP)	塩素化パラフィン中鎖(MCCP)		D		
27	Chromium(VI)-salts	六価クロム化合物(下記以外)	14977-61-8	P		意図的な添加の場合含有量に関 わらず申告。不純物の場合0.1%以上 申告。
27	Chromium(VI)-salts	キャラバン車の吸収冷凍機	14977-61-8	D		
27	Chromium(VI)-salts	腐食防止コーティング 2007/7/1まで	14977-61-8	D		
27	Chromium(VI)-salts	均質物質中の濃度0.1%以下	14977-61-8	D		
27	Chromium(VI)-salts	シャシー用途のボルト及びナットの組付け部品に関連していた腐食防止コーティング 2008/7/1まで	14977-61-8	D		
44	Hydrochlorofluorocarbons; HCFC's	ハイドロクロロフルオロカーボン; HCFC's(下記以外)		P		
44	Hydrochlorofluorocarbons; HCFC's	冷凍車		D		
46	Lead and its compounds	鉛およびその化合物(下記以外)		P		意図的な添加の場合含有量に関 わらず申告。不純物の場合0.1%以上 申告。
46	Lead and its compounds	機械加工用鋼及び亜鉛メッキ鋼 Pb 0.35wt%		D		
46	Lead and its compounds	機械加工用アルミニウム Pb 1.5wt% 2008/7/1まで		D		

46	Lead and its compounds	機械加工用アルミニウム Pb 0.4wt%		D		
46	Lead and its compounds	銅合金 Pb 4wt%		D		
46	Lead and its compounds	液体処理及びパワートレイン 部品に使用するエラストマー の加硫剤と安定剤 Pb 0.5wt%		P		
46	Lead and its compounds	パワートレイン部品に使用す るエラストマーの接着剤 Pb 0.5wt%		D		
46	Lead and its compounds	ブレーキライニング摩擦材に 使用する銅 2007/7/1まで		D		
46	Lead and its compounds	2003/7/1までに開発されたエ ンジンタイプのバルブシート 2007/7/1まで		D		
46	Lead and its compounds	点火装置の起爆剤、2006/7/1 以前の型式認証車とその補給 部品		D		
46	Lead and its compounds	バッテリー		D		
46	Lead and its compounds	バイブレーションダンパー		D		
46	Lead and its compounds	ガラスまたはセラミック基材に 鉛を含有する電気部品(バル ブのガラスは除く)		D		
46	Lead and its compounds	ヘアリングシールドとブッシュ 2008/7/1まで		D		
46	Lead and its compounds	均質物質中の濃度0.1%以下		D		
46	Lead and its compounds	電子回路基材及びその他の 電気部品のはんだ		D		
47	Mercury and its compounds	水銀およびその化合物(下記 以外)		P		意図的な添加の場合含有量に関 わらず申告。不純物の場合0.1%以 上申告。
47	Mercury and its compounds	ディスチャージランプ及び計器 パネルディスプレイ		D		
47	Mercury and its compounds	均質物質中の濃度0.1%以下		D		
71	Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)	ポリ臭化ジフェニルエーテル (PBDE) (下記以外)	101-55-3	D		
71	Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)	オクタ臭化ジフェニルエーテル (Octa)	32536-52-0	P		
71	Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)	ペンタ臭化ジフェニルエーテル (Penta)	32534-81-9	P		

## ミツバ化学物質規制リスト 附表2

本表は附表1 (GADSL) に含まれる一部の化学物質であるが、GADSLでは管理区がD (要報告) であるが当社としてはP (禁止) とするものを示す。よって、附表2に示される化学物質は附表1より優先される。

P (Prohibited) : 禁止物質、D (Declarable) : 要報告物質  
Threshold (閾値) : 記載なければ0.1%

	Substance (物質名)	物質名 (和名) *ミツバ追記	CAS-No.	Classification (管理区分)	Source (Legal requirements, regulations), specified condition (法的必要条件、法規定、特定条件)	Threshold (閾値)
1	Asbestos	アスベスト	1332-21-4	P		
2	Ethanol, 2,2',2''-nitrioltris- (Triethanolamine)	2,2',2''-ニトリロトリエタノール (トリエタノールアミン)	102-71-6	P	Norway Bestillingsnr. 463 (Risk of N-nitroso compound formation in coolant admixtures) ノルウェー向け: 冷却液での使用禁止	
3	Methanol	メタノール	67-56-1	P	Norway, Sweden (SFS 1985:840; SFS 1986:8), Denmark, Finland 北欧向け: 使用禁止	
4	Phenol, 2-(2H-benzotriazol-2-yl)- 4,6-bis(1,1-dimethylethyl)-	2-(2H-1,2,3-ベンゾトリアゾール- 2-イル)-4,6-ジ-tert-ブチル フェノール	3846-71-7	P	Japan (Chemical Substances control Law)	
5	Phenol, 2,4,6-tris(1,1- dimethylethyl)-	tert-2,4,6-トリブチルフェノール	732-26-3	P	Japan (Chemical Substances control Law)	
6	N,N'-ditolyl-p-phenylenediamine	N, N' - ジトリル - パラ - フェ ニレンジアミン、N - トリル - N' - キシリル - パラ - フェニレン ジアミン又はN, N' - ジキシリ ル - パラ - フェニレンジアミン	27417-40-9	P		
7	N,N'-dixylil-p-phenylenediamine	N, N' - ジキシリル - パラ - フェニレンジアミン、N - トリル - N' - キシリル - パラ - フェ ニレンジアミン又はN, N' - ジ キシリル - パラ - フェニレン ジアミン	28726-30-9	P		
8	N-toly-N'-xylyl-p- phenylenediamine	N, N' - ジトリル - パラ - フェ ニレンジアミン、N - トリル - N' - キシリル - パラ - フェニレン ジアミン又はN, N' - ジキシリ ル - パラ - フェニレンジアミン	70290-05-0	P		
9	Sodium azide	アジ化ナトリウム	26628-22-8	P	Pyrotechnical compound	
10	Bis(tributyltin)oxide	トリブチルスズオキシド; ビス(トリ ブチルスズ)オキシド	56-35-9	P		
11	Tremolite	透角閃石	14567-73-8	P		
12	Anthophyllite	直閃石	17068-78-9	P		
13	Chrysotile	クリソタイル	132207-32-0	P		
14	Crocidolite	青石綿	132207-33-1	P		
15	Chloroaniline	クロロアニリン	106-47-8	P	EU-D 67/548/EEC	
16	Cobalt, bis(D-glycero-D-ido- heptonato)-	-	68475-45-6	P		
17	Decabromodiphenyl ether (‘Deca’; Decabromodiphenyl oxide)	デカブロモジフェニルエーテル オキド	1163-19-5	P		
18	Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH; PCAH), selected	選択された多環式炭化水素 (アロマオイル)		P	EU-D 67/548/EEC EU-D 2005/69/EC	
19	Styrene ( Vinyl benzene )	スチレン (ビニルベンゼン)	100-42-5	P	EU Risk Assessment	
20	Arsenic pentoxide	五酸化ヒ素	1303-28-2	P		
21	Arsenic trioxide	三酸化ヒ素	1327-53-3	P		
22	Arsenic, elemental	元素ヒ素	7440-38-2	P		
23	Dichloromethane	ジクロロメタン	75-09-2	P	EU-D 67/548/EEC (Carc.Cat.3)	
24	Trichloromethane (Chloroform)	トリクロロメタン	67-66-3	P	EU-D 67/548/EEC (Carc. Cat. 3)	
25	2-Ethoxyethanol	2-エトキシエタノール	110-80-5	P		
26	Formaldehyde	ホルムアルデヒド	50-00-0	P	EU-D 67/548/EEC	Any intentionally added content of formaldehyde must be reported. Formaldehyde in any material, which may be emitted under reasonable and foreseeable conditions, must be qualitatively indicated. Impurities of formaldehyde above 0,1 % has to be declared.
27	Monomethyldibromodiphenylmet hane	モノメチルジブロモジフェニル メタン (DBBT)	99688-47-8	P	EU Directive 76/769/EEC	
28	Monomethyldichlorodiphenylmet hane	モノメチルジクロロジフェニルメ タン	81161-70-8	P	EU Directive 76/769/EEC	
29	Monomethyltetrachlorodiphenylm ethane	モノメチルテトラクロロジフェニ ルメタン	76253-60-6	P	EU Directive 76/769/EEC	

30	Nickel	ニッケル	7440-02-0	P	EU:皮膚に直接もしくは間接的に接触する製品で、ニッケル放出率が0.5 μg/cm2/1週間以上	
31	Nickel carbonyl	ニッケルカルボニル	13463-39-3	P	EU:皮膚に直接もしくは間接的に接触する製品で、ニッケル放出率が0.5 μg/cm2/1週間以上	
32	Nickel oxide (Ni2O3)	三酸化ニッケル	1314-06-3	P	EU:皮膚に直接もしくは間接的に接触する製品で、ニッケル放出率が0.5 μg/cm2/1週間以上	
33	Nickel oxide (NiO2)	二酸化ニッケル	12035-36-8	P	EU:皮膚に直接もしくは間接的に接触する製品で、ニッケル放出率が0.5 μg/cm2/1週間以上	
34	Nickel subsulfide	ニッケル亜硫化物	12035-72-2	P	EU:皮膚に直接もしくは間接的に接触する製品で、ニッケル放出率が0.5 μg/cm2/1週間以上	
35	Nickel sulfate	硫酸ニッケル	7786-81-4	P	EU:皮膚に直接もしくは間接的に接触する製品で、ニッケル放出率が0.5 μg/cm2/1週間以上	
36	Nickel sulfide (NiS)	硫化ニッケル	16812-54-7	P	EU:皮膚に直接もしくは間接的に接触する製品で、ニッケル放出率が0.5 μg/cm2/1週間以上	
37	Polybrominated Terphenyls ( PBT )	ポリ臭化ターフェニル ( PBT )		P		
38	Polychlorinated Naphthalenes	ポリ塩化ナフタレン	38289-27-9	P	Japan (Chemical Substances control Law)	0.1%
39	Tributyltin (and salts and esters)	トリブチルスズ(その塩とエステル)	688-73-3	P	日本、EU トリ有機スズ化合物を含む汚染防止塗料の使用禁止	
40	Aromatic amines, selected(*)	芳香族アミン		P		0.1%
41	N-Nitrosamines	ニトロソアミン		P	Legally regulated according to german TRGS 552 limit for workplace air (value 1 μg/m3), TRGS 615 limit for volatile corrosion inhibitors and TRGS 905 classified as carcinogenic class 1. Legally regulated for corrosion inhibition in papers, plastic films a	
42	Nonylphenol ethoxylates :	アルキルフェノールエトキシレート		P	EU-D 2003/53/EC	0.1%洗剤、クリーナーのみ
43	Triorganotin compounds, selected (trialkyl- and triaryltin compounds)	選択されたトリ有機スズ(トリアルキル、トリアリルスズ化合物)		P	EU-D 76/769/EEC EU-D 67/548/EEC Japanese regulation Law concerning the Examination and Regulation of Manufacture etc. of Chemical Substances	車両用部品 閾値0.01%
44	Aniline	アニリン	62-53-3	P		
45	2-Ethoxyethyl acetate	2-エトキシアセテート	111-15-9	P		
46	2-Methoxyethyl acetate	2-メトキシアセテート	110-49-6	P	EU-D 67/548/EEC	
47	Hexachlorocyclohexane	ヘキサクロロシクロヘキサン	58-89-9	P	GefStoffV with Annex IV Nr. 5	
48	Hydrazine	ヒドラジン	302-01-2	P	EU-D 67/548/EEC	
49	Tris(2-chloroethyl)phosphate	リン酸トリス(2-クロロエチル)	115-96-8	P	EU-D 67/548/EEC	
50	Trimethylphosphate	リン酸トリメチル	512-56-1	P	EU-D 76/769/EEC	
51	Tetrachloroethylene	テトラクロロエチレン	127-18-4	P	EU-D 67/548/EEC (Carc. Cat. 3; N, R51/53)	
52	Trichloroethylene	トリクロロエチレン	79-01-6	P	EU-D 67/548/EEC (Carc. Cat. 2; N, R52/53) 99/13/EEC	
53	(Chloroacetoxy)triphenylstannane		7094-94-2	P		
54	Stannane, acetoxytriphenyl-	(クロロアセトキシ)トリフェニルスタンナン	900-95-8	P		
55	Stannane, fluoro-triphenyl-	フルオロトリフェニルスタンナン	379-52-2	P		
56	Stannane, tributylfluoro-	トリブチルフルオロスタンナン	1983-10-4	P		
57	Tributyl(lauroyloxy)stannane	トリブチルスタンナン	3090-36-6	P		
58	Tributyltin acetate	トリブチルスズアセテート	56-36-0	P		
59	Tributyltin chloride	塩化トリブチルスズ	1461-22-9, 639-58-7	P		
60	Tributyltin methacrylate	メタクリル酸トリブチルスズ	2155-70-6	P		
61	Tributyltin naphthenate	ナフテン酸トリブチルスズ	85409-17-2	P		
62	Tributyltin sulfamate	スルファミン酸トリブチルスズ	6517-25-5	P		
63	Triphenyltin dimethylidithiocarbamate	ジメチルジチオカルバミン酸トリブチルスズ	1803-12-9	P		
64	Triphenyltin hydroxide	水酸化物トリブチルスズ	76-87-9	P		

## ミツバ化学物質規制リスト 附表3

本表は附表1(及び附表2)に示されない化学物質においてP(禁止物質)またはD(要報告物質)を当社として定めたものである。

P (Prohibited) : 禁止物質、D (Declarable) : 要報告物質

	Substance(物質名)	物質名(和名) *ミツバ追記	CAS-No.	Classification (管理区分)	Source(Legal requirements, regulations), specified condition (法的必要条件、法規定、特定条件)	Threshold(閾値)
1	Chloride of 4-amino biphenyl	4-アミノビフェニルの塩化物	—	P		
2	Salt of other 4-amino biphenyls	その他の4-アミノビフェニルの塩	—	P		
3	o-Aminoazotolen salt	o-アミノアゾトルエン塩	—	P		
4	4-aminoazobenzene	p-(フェニルアゾ)アニリン	60-09-3	P		
5	4,4'-carbonimidoylbis-N, N-dimethylaniline	4,4'-カーボンイミドイルビス-N,N-ジメチルアニリン	492-80-8	D		
6	Aniline, 2,6-dimethyl-	2,6-ジメチルアニリン	87-62-7	D		
7	Aniline, 4-methyl-	p-トルイジン	106-49-0	D		
8	Aniline, 4-ethoxy-	p-フェネチジン	156-43-4	D		
9	Aniline, 3-nitro-	m-ニトロアニリン	99-09-2	D		
10	Aniline, 4-nitro-	p-ニトロアニリン	100-01-6	D		
11	N-nitroso diphenyl amine	N-ニトロソジフェニルアミン	86-30-6	D		
12	4,4'-Methylene bis(N,N'-dimethylaniline)	4,4'-メチレンビス(N,N'-ジメチルアニリン)	101-61-1	D		
13	3'-amino-4'-methoxyacetanilide	3'-アミノ-4'-メトキシアセトアニリド	6375-47-9	D		
14	2-amino-5-nitrobenzonitrile	2-アミノ-5-ニトロベンゾニトリル	17420-30-3	D		
15	Cadmium, diethyl-	ジエチルカドミウム	592-02-9	P		
16	Dimethylcadmium	ジメチルカドミウム	506-82-1	P		
17	Methane, chloro-	クロルメチル(モノクロロメタン)	74-87-3	P	EU向け禁止	
18	hexachloroethane	ヘキサクロロエタン	67-72-1	P	EU向け禁止	
19	1,2-dichloroethane	1,2-ジクロロエタン	107-06-2	D		
20	1,4-dichloro-2-butene	1,4-ジクロロ-2-ブテン	764-41-0	D		
21	hexachlorocyclohexane	1,2,3,4,5,6-ヘキサクロロシク	608-73-1	P	スイス向け禁止	
22	chlorobenzene	クロロベンゼン	108-90-7	D		
23	1,4-dichlorobenzene(p-dichlorobenzene)	1,4-ジクロロベンゼン(p-ジクロロベンゼン)	106-46-7	D		
24	hexachlorobenzene	ヘキサクロロベンゼン	118-74-1	P	Japan (Chemical Substances control Law)	
25	chlorinated paraffin oil (indeterminate form)	クロロパラフィンオイル(不定形)	85422-92-0	D		
26	chlorinated paraffin (C22-26)	クロロパラフィン(C22-26)	108171-27-3	D		
27	chlorinated paraffin (C18-28)	クロロパラフィン(C18-28)	85535-86-0	D		
28	chlorinated paraffin (C18-20)	クロロパラフィン(C18-20)	106232-85-3	D		
29	chlorinated paraffin (C22-44)	クロロパラフィン(C22-40)	106232-86-4	D		
30	chlorinated paraffin (C10-12)	クロロパラフィン(C10-12)	108171-26-2	D		
31	chlorinated paraffin (C10-32)	クロロパラフィン(C10-32)	84776-06-7	D		
32	chlorinated paraffin (C16-27)	クロロパラフィン(C16-27)	84776-07-8	D		
33	chlorinated paraffin (C16-35)	クロロパラフィン(C16-35)	85049-26-9	D		
34	chlorinated paraffin (C12-14)	クロロパラフィン(C12-14)	85536-22-7	D		
35	chlorinated paraffin (C10-14)	クロロパラフィン(C10-14)	85681-73-8	D		
36	chlorinated paraffin (C10-26)	クロロパラフィン(C10-26)	97659-46-6	D		
37	trichlorobenzene	トリクロロベンゼン	12002-48-1	P	EU向け禁止	
38	benzyl chloride	塩化ベンジル	100-44-7	D		
39	chloroprene	クロロプレン	126-99-8	D		
40	o-dichlorobenzene	o-ジクロロベンゼン	95-50-1	D		
41	3-chloropropene	3-クロロプロペン	107-05-1	D		
42	benzal chloride	塩化ベンザル	98-87-3	D		
43	CFC-112	1,1,1,2-テトラクロロジフルオロエタン	76-11-9	P		
44	CFC-112	テトラクロロジフルオロエタン	28605-74-5	P		
45	CFC-113a	1,1,1-トリクロロトリフルオロエタン	354-58-5	P		
46	CFC-114	1,1-ジクロロ-1,2,2-テトラフルオロエタン	374-07-2	P		
47	CFC-114	1,2-ジクロロ-1,1,2,2-テトラフルオロエタン	76-14-2	P		
48	CFC-211	ヘプタクロロフルオロプロパン	—	P		
49	CFC-213	ペンタクロロトリフルオロプロパン	1652-89-7	P		
50	CFC-214	1,1,1,3-テトラクロロ-2,2,3,3-テトラフルオロプロパン	2268-46-4	P		
51	CFC-215	1,1,3-トリクロロ-1,2,2,3,3-ペンタフルオロプロパン	1652-81-9	P		
52	CFC-215	トリクロロペンタフルオロプロパン	76-17-5 4259-43-2	P		
53	HBFC-22B1	ブromoフルオロメタン	1511-62-2	P		
54	bromodifluoroethane	ブromoジフルオロエタン	—	P		
55	bromodifluoropropane	ブromoジフルオロプロパン	—	P		

56	bromotrifluoropropane	ブロモトリフルオロプロパン	421-46-5	P		
57	bromotetrafluoroethane	ブロモテトラフルオロエタン	124-72-1	P		
58	bromohexafluoropropane	ブロモヘキサフルオロプロパン	2252-79-1	P		
59	dibromotrifluoropropane	ジブロモトリフルオロプロパン	70192-83-5	P		
60	dibromopentafluoroethane	ジブロモペンタフルオロプロパン	431-78-7	P		
61	tribromofluoroethane	トリブロモフルオロエタン	—	P		
62	tribromodifluoroethane	トリブロモジフルオロエタン	—	P		
63	tribromodifluoropropane	トリブロモジフルオロプロパン	70192-80-2	P		
64	tribromotrifluoropropane	トリブロモトリフルオロプロパン	—	P		
65	tribromotetrafluoropropane	トリブロモテトラフルオロプロパン	—	P		
66	tetrabromofluoropropane	テトラブロモフルオロプロパン	—	P		
67	tetrabromodifluoropropane	テトラブロモジフルオロプロパン	—	P		
68	tetrabromotrifluoropropane	テトラブロモトリフルオロプロパン	—	P		
69	hexabromofluoropropane	ヘキサブロモフルオロプロパン	—	P		
70	pentabromofluoropropane	ペンタブロモフルオロプロパン	—	P		
71	pentabromodifluoropropane	ペンタブロモジフルオロプロパン	—	P		
72	HCFC-121	1,1,2,2-テトラクロロ-1-フルオロエタン	354-14-3	P		
73	HCFC-121	テトラクロロフルオロエタン	134237-32-4	P		
74	HCFC-121a	1,1,1,2-テトラクロロ-2-フルオロエタン	354-11-0	P		
75	HCFC-132a	1,1-ジクロロ-2,2-ジフルオロエタン	471-43-2	P		
76	HCFC-133	1-クロロ-1,2,2-トリフルオロエタン	431-07-2	P		
77	HCFC-133a	2-クロロ-1,1,1-トリフルオロエタン	75-88-7	P		
78	HCFC-133b	1-クロロ-1,1,2-トリフルオロエタン	421-04-5	P		
79	HCFC-141a	1,1-ジクロロ-2-フルオロエタン	430-53-5	P		
80	HCFC-151	クロロフルオロエタン	1615-75-4 110587-14-9	P		
81	HCFC-221	ヘキサクロロフルオロプロパン	422-40-2 29470-94-8	P		
82	HCFC-222	ペンタクロロジフルオロプロパン	422-49-1	P		
83	HCFC-223	テトラクロロトリフルオロプロパン	431-81-2 29470-95-9	P		
84	HCFC-224	トリクロロテトラフルオロプロパン	422-54-8 127564-91-4	P		
85	HCFC-225	ジクロロペンタフルオロプロパン	127564-92-5	P		
86	HCFC-225aa	2,2-ジクロロ-1,1,1,3,3-ペンタフルオロプロパン	128903-21-9	P		
87	HCFC-225ba	2,3-ジクロロ-1,1,1,2,3-ペンタフルオロプロパン	422-48-0	P		
88	HCFC-225bb	1,2-ジクロロ-1,1,2,3,3-ペンタフルオロプロパン	422-44-6	P		
89	HCFC-225ca	3,3-ジクロロ-1,1,1,2,2-ペンタフルオロプロパン	422-56-0	P		
90	HCFC-225cb	1,3-ジクロロ-1,1,2,2,3-ペンタフルオロプロパン	507-55-1	P		
91	HCFC-225cc	1,1-ジクロロ-1,2,2,3,3-ペンタフルオロプロパン	13474-88-9	P		
92	HCFC-225da	1,2-ジクロロ-1,1,3,3,3-ペンタフルオロプロパン	431-86-7	P		
93	HCFC-225ea	1,3-ジクロロ-1,1,2,3,3-ペンタフルオロプロパン	136013-79-1	P		
94	HCFC-225eb	1,1-ジクロロ-1,2,3,3,3-ペンタフルオロプロパン	111512-56-2	P		
95	HCFC-226	クロロヘキサフルオロプロパン	422-57-1	P		
96	HCFC-231	ペンタクロロフルオロプロパン	421-94-3	P		
97	HCFC-232	テトラクロロジフルオロプロパン	460-89-9	P		
98	HCFC-233	トリクロロトリフルオロプロパン	421-99-8	P		
99	HCFC-234	ジクロロテトラフルオロプロパン	422-00-4	P		
100	HCFC-235	クロロペンタフルオロプロパン	422-02-6	P		
101	HCFC-241	テトラクロロフルオロプロパン	666-27-3	P		
102	HCFC-242	トリクロロジフルオロプロパン	1112-13-6	P		
103	HCFC-243	ジクロロトリフルオロプロパン	7125-99-7	P		
104	HCFC-244	クロロテトラフルオロプロパン	421-75-0	P		
105	HCFC-251	トリクロロフルオロプロパン	818-99-5	P		
106	HCFC-252	ジクロロジフルオロプロパン	7126-15-0	P		
107	HCFC-253	クロロトリフルオロプロパン	421-47-6	P		
108	HCFC-253fb	3-クロロ-1,1,1-トリフルオロプロパン	460-35-5	P		
109	HCFC-261	ジクロロフルオロプロパン	420-97-3	P		
110	HCFC-262	クロロジフルオロプロパン	420-99-5	P		
111	HCFC-271	クロロフルオロプロパン	420-44-0	P		

112	—	1,1,1-トリクロロ-2,2,2-トリフルオロエタン	26523-64-8	P		
113	HFC-245ca	1,1,2,2,3-ペンタフルオロプロパン	679-86-7	P	デンマーク向け禁止	
114	HFC-236cb	1,1,1,2,2,3-ヘキサフルオロプロパン	677-56-5	P	デンマーク向け禁止	
115	mercury alkyls	アルキル水銀化合物	-	P		
116	nickel oxide	酸化ニッケル	1319-99-1	P	EU向け禁止	
117	polybrominated difuran	ポリ臭化ジフラン (PBDF)	—	P		
118	1,2-dibromoethane(dibromoethylene)	1,2-ジブロモエタン(二臭化エチレン)	106-93-4	D		
119	bromoethyl(bromoethane)	臭化エチル(臭化エタン)	74-96-4	D		
120	vinyl bromide	臭化ビニル	593-60-2	D		
121	potassium bromate	臭素酸カリウム	7758-01-2	D		
122	tribromomethane	トリブロモメタン	75-25-2	D		
123	1,4-dibromobutane	1,4-ジブロモブタン	110-52-1	D		
124	1,3-dibromopropane	1,3-ジブロモプロパン	109-64-8	D		
125	3-bromopropene	3-ブロモ-1-プロペン	106-95-6	D		
126	bromacil	ブロマシル	314-40-9	D		
127	—	5-(N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ)-2'-(2-ブロモ-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4-メトキシアセトアニリド	3618-72-2	D		
128	antimony	アンチモン	7440-36-0	D		
129	Benzotrichloride	ベンゾトリクロライド	98-07-7	P		
130	Benzotrichloride	クロロメチルメチルエーテル	107-30-2	P		
131	Oxybis[chloromethane]	ビス(クロロメチル)エーテル	542-88-1	P		
132	Chlordane , pur	クオルデン及びクオルデン類	57-74-9	P	Japan (Chemical Substances control Law)	
133	1,4,5,6,7,7-Hexachlorobicyclo [2,2,1]-5-heptene-2,3-dicarboxylic acid	1,4,5,6,7,7,-ヘキサクロロビシカル [2,2,1]-5-ヘプテン-2,3-ジカルボン酸 (クレブド酸)	115-28-6	D		
134	Dimethyl carbamyl chloride	ジメチルカルバミルクロリド	79-44-7	D		
135	Bromodichloromethane	ジクロロブロモメタン	75-27-4	P	EU, カナダ向け禁止	
136	Hexachlorobuta-1,3-diene	ヘキサクロロ-1,3-ブタジエン	87-68-3	D	Japan (Chemical Substances control Law)	
137	Silvex	2-(2,4,5-トリクロロフェノキシ)プロピオン酸とその塩	93-72-1	D		
138	—	クオルデカン	—	P	スイス向け禁止	
139	—	クロロフェニルクロロトリルメタン	—	P	フランス向け禁止	
140	—	ジクロロフェニルジクロロトリルメタン	—	P	フランス向け禁止	
141	Dimethylsulphamoyl chloride	ジメチルサルファモイルクロライド	13360-57-1	P		
142	Polyvinyl chloride	ポリ塩化ビニル	9002-86-2	D		
143	o-Chloroaniline	o-クロロアニリン	95-51-2	D		
144	3-chloroaniline	m-クロロアニリン	108-42-9	D		
145	1-bromo-2,3-epoxypropane	エピブロモヒドリン	3132-64-7	D		
146	(2,2,2-trichloroethyl)oxirane	酸化トリクロロブチレン	3083-25-8	D		
147	2,4-Dichlorophenol	2,4-ジクロロフェノール	120-83-2	D		
148	monochloroacetic [chloroacetic, chloroacetic] acid	クロロ酢酸	79-11-8	D		
149	Poly[2-(chloromethyl)oxirane-alt-propane-2,2-diyl]diphenol]	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物	25068-38-6	D		
150	(4-(4-aminophenyl)(4-aminocyclohexa-2,5-dienylidene)methyl)-2-methylaniline hydrochloride	C.I. ベーシックバイオレット14	632-99-5	D		
151	p-Nitrochlorobenzene	p-クロロニトロベンゼン	100-00-5	D		
152	Benzene, 1,2-dichloro-3-nitro-	1,2-ジクロロ-3-ニトロベンゼン	3209-22-1	D		
153	2,5-Dichloronitrobenzene	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	89-61-2	D		
154	Benzene, 1-chloro-2,4-dinitro-	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン	97-00-7	D		
155	Nitrochlorobenzene	クロロニトロベンゼン類	—	D		
156	Chloramphenicol	クロラムフェニコール	56-75-7	D		
157	Trichloroacetoneitrile	トリクロロアセトニトリル	545-06-2	D		
158	Sulfallate	スルファレート	95-06-7	D		
159	Chlormethine	メチレンビスクロロエチルアミン	51-75-2	D		
160	Methyl-1,3-phenylene diisocyanate	m-トリレンジイソシアネート	26471-62-5	D		
161	Diazomethane	ジアゾメタン	334-88-3	D		

162	(methyl-ONN-azoxy)methyl	メチルアゾキシメタノール酢酸	592-62-1	D		
163	Acetonitrile	アセトニトリル	75-05-8	D		
164	2-Vinylpyridine	2-ビニルピリジン	100-69-6	D		
165	Disodium 8-((3,3'-dimethyl-4'-(4-methylphenylsulphonyloxy)phenylazo)(1,1'-biphenyl)-4-yl)azo)-7-hydroxynaphthalene-1,3-disulphonate	ジナトリウム=8-[3,3'-ジメチル-4'-[4-[(p-トリル)スルホニルオキシ]フェニルアゾ]-1,1'ビフェニル-4-イルアゾ]-7-ヒドロキシ-1,3-ナフタレンジスルホナート	6459-94-5	D		
166	butylphenol	ブチルフェノール	98-54-4	P		
167	bisphenol-A	ビスフェノールA	80-05-7	D		
168	nonylphenol	ノニルフェノール	104-40-5, 25154-52-3	P		
169	phenyl glycidyl ether	フェニルグリシジルエーテル	122-60-1	D		
170	pyrocatechol	ピロカテコール	120-80-9	D		
171	hydroquinone	ヒドロキノン	123-31-9	D		
172	polyoxyethylene alkyl phenol	ポリオキシエチレンアルキルフェノール類	—	P		
173	sodium=1,1-biphenyl-2-olart	ナトリウム=1,1'-ビフェニル-2-オラート	132-27-4	D		
174	dimethyl sulfate	硫酸ジメチル	77-78-1	D		
175	Hydroperoxide, tert-butyl-	tert - ブチル=ヒドロペルオキシド	75-91-2	D		
176	Dimethyl terephthalate	テレフタル酸ジメチル	120-61-6	D		
177	vinyl acetate	酢酸ビニル	108-05-4	D		
178	methyl acrylate	アクリル酸メチル	96-33-3	D		
179	ethyl acrylate	アクリル酸エチル	140-88-5	D		
180	—	トリフェニルス脂肪酸塩(Cの数9,10,11)	—	P		
181	(E)-5,5,12,12-tetrabutyl-7,10-dioxo-6,11-dioxo-5,12-distannahexadec-8-ene	ビス(トリブチルスズ)=フマラート	6454-35-9	P		
182	(R*,S*)-8,9-dibromo-5,5,12,12-tetrabutyl-7,10-dioxo-6,11-dioxo-[[phthaloylbis(oxy)]bis(tributylstannane)	ビス(トリブチルスズ)=2,3-ジブromoスクシナート	31732-71-5, 56323-17-2	P		
183	—	ビス(トリブチルスズ)=フタラート	4782-29-0	P		
184	Poly[(methyl methacrylate)-co-(octan-1-yl acrylate)-co-(tributyl-1-ylstannyl methacrylate)]	アルキル(C-8)=アクリラート,メチル=メタクリラート,トリブチルスズ=メタクリラート共重合体	67772-01-4	P		
185	(Z)-5,5,12,12-tetrabutyl-7,10-dioxo-6,11-dioxo-5,12-distannahexadec-8-ene	ビス(トリブチルスズ)=マレアート	14275-57-1	P		
186	Stannane, tetrachloro-	四塩化スズ	7646-78-8	D		
187	mono and di alkyltin	モノ及びジアルキルスズ	—	D		
188	other organic tin compound	その他の有機スズ化合物	—	D		
189	dissoluble aluminum [aluminium]	溶解性アルミニウム化合物	—	P		
190	dioxine's(comprehend chlorinated dioxin,brominated dioxin,furan,PCB)	ダイオキシン類(ハロゲン:Cl,Br化ダイオキシン・フラン・コプラナーPCB含む)	—	P		
191	Tar, coal	コールタール	8007-45-2	P		
192	powder of beech tree	ブナの木粉	—	P		
193	powder of oak tree	櫟の木粉	—	P		
194	Creosote	クレオソート	8001-58-9	P		EU向け禁止
195	Creosote oil	クレオソート油	61789-28-4	P		EU向け禁止
196	Distillates (coal tar), naphthalene oils	留出物(コールタール), ナフタリン油	84650-04-4	P		EU向け禁止
197	Creosote oil, acenaphthene fraction	クレオソート油, アセナフテン留分	90640-84-9	P		EU向け禁止
198	Distillates coal tar, upper	留出物(コールタール), 高温留分	65996-91-0	P		EU向け禁止
199	Anthracene oil	アントラセン油	90640-80-5	P		EU向け禁止
200	Tar acids (coal), crude	タール系, 石炭系, 粗酸	65996-85-2	P		EU向け禁止
201	Creosote, wood	クレオソート, 木タール系	8021-39-4	P		EU向け禁止
202	Extract residues (coal), low temp. coal tar alk	低温タール油, アルカリ性	122384-78-5	P		EU向け禁止
203	perfluorocarbon	パーフルオロカーボン	75-73-0	P		デンマーク向け禁止
204	1-methyl-3-nitro-1-nitrosoguanidine	N-メチル-N'-ニトロ-N-ニトロソグアニジン	70-25-7	D		

205	Nitrosodiphenylamine	N-ニトロソジフェニルアミン	86-30-6	D		
206	Aziridine	エチレンイミン	151-56-4	D		
207	2-methylaziridine	プロピレンイミン	75-55-8	D		
208	1,1-Dimethylhydrazine	1,1-ジメチルヒドラジン	57-14-7	D		
209	1,2-Dimethylhydrazine	1,2-ジメチルヒドラジン	540-73-8	D		
210	E.D.T.A	エチレンジアミン四酢酸	60-00-4	P	スイス向け禁止	
211	Ethylene Thiourea	2-イミダゾリジンチオン	96-45-7	D		
212	Thioacetamide	エタンチオアミド	62-55-5	D		
213	Methylhydrazine	メチルヒドラジン	60-34-4	D		
214	Amitrol	3-アミノ-1H-1,2,4トリアゾール	61-82-5	D		
215	Nitritotriacetic acid	ニトリロ三酢酸	139-13-9	D		
216	Phenacetin	4'-エトキシアセトアニリド	62-44-2	D		
217	Thiourea	チオ尿素	62-56-6	D		
218	—	多環芳香族ニトロ化合物類	—	P		
219	Propane, 2-nitro-	2-ニトロプロパン	79-46-9	D		
220	Benzene, 1-methoxy-2-nitro-	o-ニトロアニソール	91-23-6	D		
221	1,2-dihydro-5-nitroacenaphthylene	5-ニトロアセナフテン	602-87-9	D		
222	2,4-Dinitrotoluene	2,4-ジニトロトルエン	121-14-2, 25321-14-6	D		
223	Nitrobenzene	ニトロベンゼン	98-95-3	D		
224	Tetranitromethane	テトラニトロメタン	509-14-8	D		
225	6-hydroxy-7-methoxy-5-benzofuranacrylic acid delta-lactone	9-メトキシ-7H-フロ[3,2-g][1]ベンゾピラン-7-オン	298-81-7	P		
226	Safrole	サフロール	94-59-7	D		
227	Oxirane, methyl-	酸化プロピレン	75-56-9	D		
228	1,4-Dioxane	1,4-ジオキサン	123-91-1	D		
229	M-bis(2,3-epoxypropoxy)benzene	ジグリシジルレソルシノールエーテル	101-90-6	D		
230	2-Furaldehyde	フルフラール	98-01-1	D		
231	Oxirane, ethyl-	1,2-エポキシブタン	106-88-7	D		
232	Glycidyl methacrylate	メタクリル酸-2,3-エポキシプロピル	106-91-2	D		
233	7-oxa-3-oxiranyl bicyclo[4.1.0]heptane	4-オキシラニル-1,2-エポキシシクロヘキサン	106-87-6	D		
234	Ammonium pentadecafluorooctanoate	ペンタデカフルオロオクタノ酸アンモニウム	3825-26-1	D		
235	Hydrofluoric acid	フッ化水素酸	7664-39-3	D		
236	2,3,4,5,6-pentabromoethylbenzene	ペンタブロモエチルベンゼン	85-22-3	D		
237	Cyclohexene, 4-vinyl-	4-ビニル-1-シクロヘキセン	100-40-3	D		
238	Tetradecane	テトラデカン	629-59-4	D		
239	toluene	トルエン	108-88-3	D		
240	xylene	キシレン	1330-20-7	D		
241	o-xylene	o-キシレン	95-47-6	D		
242	p-xylene	m-キシレン	108-38-3	D		
243	ethylbenzene	エチルベンゼン	100-41-4	D		
244	biphenyl	ビフェニル	92-52-4	D		
245	isoprene	イソプレン	78-79-5	D		
246	ethyl carbamate	カルバミン酸エチル	51-79-6	D		
247	ε-caprolactam	ε-カプロラクタム	105-60-2	D		
248	Phenobarbital	5-エチル-5-フェニル-2,4,6(1H,3H,5H)-ピリミジントリオン	50-06-6	D		
249	Phenytoin	5,5-ジフェニル-2,4-イミダゾリジンジオン	57-41-0	D		
250	Propylthiouracil	2,3-ジヒドロ-6-プロピル-2-チオキソ-4(1H)-ピリミジノン	51-52-5	D		
251	Benzene, 2,4-disocyanato-1-methyl-	2-メチル-1,4-フェニレンジイソシアナート	584-84-9	D		
252	2,3-epoxypropan-1-ol	2,3-エポキシ-1-プロパノール	556-52-5	D		
253	ethylene glycol	エチレングリコール	107-21-1	D		
254	Propiolactone	β-プロピオラクトン	57-57-8	D		
255	glutaraldehyde	グルタルアルデヒド	111-30-8	D		
256	methyl butyl ketone	メチルブチルケトン	591-78-6	D		
257	Glyoxal	グリオキサール	107-22-2	D		
258	nonanal	ノナナル	124-19-6	D		
259	acraldehyde	アクリレイン	107-02-8	D		
260	benzaldehyde	ベンズアルデヒド	100-52-7	D		
261	1,2-Oxathiolane 2,2-dioxide	1,3-プロパンスルトン	1120-71-4	D		
262	Diethyl sulfate	ジエチルサルフェート(硫酸ジエチル)	64-67-5	D		
263	hydrogen sulfide	硫化水素	7783-06-4	P		
264	carbon bisulfide	二硫化炭素	75-15-0	D		
265	—	p-クレジジン塩	—	P		
266	4-aminoazobenzene	p-(フェニルアゾ)アニリン	60-09-3	P		
267	disodium	混合品disodium	118685-33-9	P		
268	—	76/769/EEC規制以外のアゾ染料	—	D		

269	Hexamethylphosphoric triamide	ヘキサメチルホスフォルアミド	680-31-9	D		
270	Mirex	マイレックス	2385-85-5	P	Japan (Chemical Substances control Law)	
271	Aldrin	アルドリン	309-00-2	P	Japan (Chemical Substances control Law)	
272	Endrin	エンドリン	72-20-8	P	Japan (Chemical Substances control Law)	
273	Dieldrin	ディルドリン	60-57-1	P	Japan (Chemical Substances control Law)	
274	Toxaphene	トキサフェン	8001-35-2	P	Japan (Chemical Substances control Law)	
275	D.D.T.	1,1,1-トリクロロ-2,2-ビス(4-クロロフェニル)エタン	50-29-3	P	Japan (Chemical Substances control Law)	
276	Dichlorodiphenyldichloroethane	ジクロロジフェニルジクロロエタン	72-54-8	P	スイス向け禁止	
277	p,p'-DDE	ジクロロジフェニルエチレン	72-55-9	P	スイス向け禁止	
278	Kelevan	ケレバン	4234-79-1	P	スイス向け禁止	
279	Terpene polychlorinates (Strobane)	ストロバン	8001-50-1	P	スイス向け禁止	
280	4-amino-3-fluorophenol	4-アミノ-3-フルオロフェノール	399-95-1	P		
281	Heptachlor	ヘプタクロル	76-44-8	P		
282	—	亜硝酸塩(発癌性物質及びニトロソアミンを生成するもの)	—	P		
283	1H-Isoindole-1,3(2H)-dione, 3a,4,7,7a-tetrahydro-2-[(1,1,2,2-tetrachloroethyl)thio]-	カプタホール(ダイホルタン)	2425-06-1	D		
284	1,2,3,6-tetrahydro-N-(trichloromethylthio)phthalimide	カプタン	133-06-2	D		
285	1,3,5-Trisglycidyl-isocyanuric acid	1,3,5-トリグリシジルイソシアヌラート	2451-62-9	P		
286	$\beta$ -aminonaphthalene	$\beta$ -アミノナフタリン	—	P		
287	4-chloroaniline	p-クロロアニリン	106-47-8	P		
288	4,4-methylenedi-o-toluidine	4-4メチレンジ- <i>o</i> -トルイジン	—	P		
289	4,4'-Methylenebis(2-chlorobenzeneamine)	4-4メチレン-ビス-2-クロロアニリン	101-14-4	P		
290	4-Methyl-meta-Phenylenediamine	4-メチル- <i>m</i> -フェニレンジアミン	—	P		
291	6-amino-Ethyl 2-naphthyl ether	6-アミノ-2-エトキシナフタリン	—	P		
292	Kelthane	ジコホル(Dicofol)	115-32-2	P	Japan (Chemical Substances control Law)	
293	Simazine	CAT	122-34-9	P		
294	cyanogen compound	シアン化合物	—	P		
295	Thiobencarb	チオベンカルブ	28249-77-6	P		
296	cis-1,2-Dichloroethylene	シス - 1,2 - ジクロロエチレン	156-59-2	P		
297	1,3-Dichloropropene	1,3 - ジクロロプロペン	542-75-6	P		
298	Diethyl-p-nitrophenylthiophosphate	パラチオン	56-38-2	P		
299	Dimethyl-p-nitrophenylphosphorothioate	メチルパラチオン	298-00-0	P		
300	Dimethylethylmercaptoethylthiophosphate	メチルジメトン	8022-00-2	P		
301	Ethyl-p-nitrophenylthionobenzenephosphate	EPN	2104-64-5	P		
302	ethylene oxide	酸化エチレン	75-21-8	P		