グリーン調達ガイドライン
別表　該当する物質の詳細（主な代表例）

改訂履歴

2012-11-20 グリーン調達ガイドライン（別表） 初版発行
2012-12-28 グリーン調達ガイドライン（別表） 第二版発行
B20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（84 物質→138 物質）
2013-6-21 グリーン調達ガイドライン（別表） 第三版発行
B20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（138 物質→144 物質）
2013-12-26 グリーン調達ガイドライン（別表） 第四版発行
B20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（144 物質→151 物質）
2014-6-20 グリーン調達ガイドライン（別表） 第五版発行
B20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（151 物質→155 物質）
2014-10-1 グリーン調達ガイドライン Ver.10（別表） 第六版発行
2014-12-26 グリーン調達ガイドライン Ver.10.1（別表） 第七版発行
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（155 物質→161 物質）
TB23 多環芳香族炭化水素（PAH）に 10 物質追加
変更箇所は青字で表記
2015-6-22 グリーン調達ガイドライン Ver.10.2（別表） 第八版発行
TA18 赤りん を追加
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（161 物質→163 物質）
TB24 PFCAs(15 物質)を追加
2015-12-25 グリーン調達ガイドライン Ver.10.3（別表） 10.3.0 版発行
TA18 赤りんの CAS No.を追加
TB9 一部のフタル酸エステル類 5 物質追加
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（163 物質→168 物質）
TB25 ベンジジン及びその塩の追加
TB26 4-アミノジフエニル及びその塩の追加
TB27 β－ナフチルアミン及びその塩の追加
TB28 有機りん化合物（パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及び EPN に限る）の追加
TB29 ポリ塩化ナフタレン（塩素数が 2）の追加
TB30 ペンタクロロフェノールとその塩及びエステル類の追加
2016-6-24 グリーン調達ガイドライン Ver.10.4（別表） 10.4.0 版発行
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（168 物質→169 物質）
TB31 シマジンの追加
TB32 ビスフェノール A（感熱紙に 0.02wt%以上含有に限る）の追加

2017-1-20 グリーン調達ガイドライン Ver.10.5（別表） 10.5.0 版発行
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（169 物質→173 物質）
TB22 （欠番予定）
TB33 Small Brominated Alkyl Alcohols （炭素数3－5の臭素化アルキルアルコール類）の追加
TB34 ドデカクロロドデカヒドロジメタノジベンゾシクロオクテンの追加
TB35 りん酸トリス(2-クロロ-1-メチルエチル)の追加
TB36 IEC62474 に収載されている物質の追加

2017-7-14 グリーン調達ガイドライン Ver.11.0（別表） 11.0.0 版発行
TA53 パーフルオロオクタン酸（PFOA）の追加
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（173 物質→174 物質）
TB22 （欠番）
TB24 PFCA s主な代表例から Perfluorooctanoic acid (PFOA)を削除

2018-1-22 グリーン調達ガイドライン Ver.11.1（別表） 11.1.0 版発行
TA53 パーフルオロオクタン酸（PFOA）の例示物質追加
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（174 物質→181 物質）
TB37 中国化学物質優先制御リストに収載されている物質(22 物質)追加

2018-7-4 グリーン調達ガイドライン Ver.11.2（別表） 11.2.0 版発行
TA9 ポリ塩化ビフェニル類（PCB 類）／ポリ塩化ターフェニル類（PCT類）の例示物質追加
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（181 物質→191 物質）

2019-1-31 グリーン調達ガイドライン Ver.11.3（別表） 11.3.0 版発行
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（191 物質→197 物質）
TB38 PFHXs とその塩および PFHXs 関連物質(147 物質)追加

2019-7-26 グリーン調達ガイドライン Ver.11.4(別表) 11.4.0 版発行
TA10 (塩素数が 3 以上)を(塩素数が 1 以上)に改め例示物質追加
TA53 その塩および PFOA 関連物質追加、例示物質追加
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC(認可対象候補物質)の追加(197 物質→201 物質)
TB29 (欠番)
TB38 PFHXs を PFHxS に誤記修正
TB39 ビスフェノール S(感熱紙に 0.02wt%以上含有に限る)の追加

2020-3-12 グリーン調達ガイドライン Ver.11.5(別表) 11.5.0 版発行
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC(認可対象候補物質)の追加(201 物質→205 物質)

2020-7-17 グリーン調達ガイドライン Ver.11.6(別表) 11.6.0 版発行
TB12 塩化パラフィンを長鎖型塩化パラフィン(C18-30)に変更
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC(認可対象候補物質)の追加(205 物質→209 物質)
TB40 中鎖型塩化パラフィン(C14-17)を TB12 塩化パラフィンから分離して追加
TB41 デクロランプラス追加

2021-3-1 グリーン調達ガイドライン Ver.12.0(別表) 12.0.0 版発行
TA16, 17, 19-32, 38-42, 44-47 IEC62474 準拠の為削除
TA18 赤りんの禁止条件を削除
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC(認可対象候補物質)の追加(209 物質→211 物質)
TB37 中国化学物質優先制御リスト(第 2 次)を追加
TB42 TSCA 第 6 条(h)に基づく PBT5 物質を追加

2021-6-1 グリーン調達ガイドライン Ver.12.1(別表) 12.1.0 版発行
TA54, リン酸トリス(イソプロピルフェニル) (PIP(3:1))の追加
TA55 ペンタクロロチオフェノール(PCTP)の追加
TB42 TSCA 第 6 条(h)に基づく PBT5 物質を変更

2021-9-1 グリーン調達ガイドライン Ver.12.2(別表) 12.2.0 版発行
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC(認可対象候補物質)の追加(211 物質→219 物質)

2022-1-7 グリーン調達ガイドライン Ver.12.3(別表) 12.3.0 版発行
(変更点無し)

2022-12-1 グリーン調達ガイドライン Ver.13.0(別表) 13.0.0 版発行
TA56 ペルフルオロカルボン酸(PFCAs)(炭素数 9～14 に限る)とその塩、および関連物質の追加
TA57 ペルフルオロヘキサスルホン酸(PFHxS)とその塩、および関連物質の追加
TA58 MOAH 芳香環が1から7個までの芳香族炭化水素鉱物油の追加
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC(認可対象候補物質)の追加(219 物質→224 物質)
TB43 ペルフルオロアルキル物質およびポリフルオロアルキル化合物(PFAS)の追加
TB44 MOSH 炭素数が16から35個の飽和炭化水素鉱物油の追加

2023-9-1 グリーン調達ガイドライン Ver.13.1(別表) 13.1.0 版発行
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC(認可対象候補物質)の追加(224 物質→235 物質)
TB38 (欠番)
TB45 UV-328の追加

2024-4-1 グリーン調達ガイドライン Ver.13.2(別表) 13.2.0 版発行
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC(認可対象候補物質)の追加(235 物質→240 物質)

2024-10-1 グリーン調達ガイドライン Ver.13.3(別表) 13.3.0 版発行
TA53 化審法の改訂に整合させるため、PFOA 関連物質追加
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC(認可対象候補物質)の追加(240 物質→241 物質)

2025-2-1 グリーン調達ガイドライン Ver.14.0(別表) 14.0.0 版発行
TA59 デクロランプラス追加 化審法 および EU POPS 規則改訂のため。
TA60 UV-328 追加 化審法 および EU POPS 規則改訂のため。
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC(認可対象候補物質)の追加(241 物質→247 物質)
および「亜リン酸トリス(直鎖、分岐鎖 4-ノニルフェニル) (TNPP)」の表記を修正
TB41(欠番)
TB45(欠番)

2025-9-16　グリーン調達ガイドライン Ver.14.1（別表） 14.1.0 版発行
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（247 物質→250 物質）

2026-4-1　グリーン調達ガイドライン Ver.14.2（別表） 14.2.0 版発行
TB20 欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）の追加（250 物質→253 物質）

2026-7-1　グリーン調達ガイドライン Ver.14.3（別表） 14.3.0 版発行
TA55 PCTP を TB42 へ移動
TB44 MOSH を TA58 へ移動

2026-11-1 グリーン調達ガイドライン Ver.15.0（別表） 15.0.0 版発行
TA56 PFCA 適用範囲を C9～21 に拡大　化審法 および EU POPS 規則改訂のため。
TB40 MCCP を TA61 へ移動　化審法 および EU POPS 規則改訂のため。

納入品への含有を禁止する物質（主な代表例）

No.	CAS	化学物質名	Chemical substance name	Chemical formula
TA1		**鉛及びその化合物**	**Lead and its compounds**	
	7439-92-1	鉛	Lead	Pb
	598-63-0	炭酸鉛	Lead(II) carbonate	$PbCO_3$
	1309-60-0	酸化鉛（Ⅳ）	Lead(IV) oxide	PbO_2
	1314-41-6	四酸化三鉛	Lead(II,IV) oxide	Pb_3O_4
	1314-87-0	硫化鉛（Ⅱ）	Lead(II) sulfide	PbS
	1317-36-8	酸化鉛（Ⅱ）	Lead(II) oxide	PbO
	1319-46-6	塩基性炭酸鉛（Ⅱ）	Lead(II) carbonate basic	$2PbCO_3.Pb(OH)_2$
	1344-36-1	炭酸水酸化鉛（亜炭酸鉛）	Lead Hydroxidcarbonate	$2PbCO_3.Pb(OH)_2$
	7446-14-2	硫酸鉛（Ⅱ）	Lead(II) sulfate	$PbSO_4$
	7446-27-7	リン酸鉛（Ⅱ）	Lead(II) phosphate	$Pb_3(PO_4)_2$
	7758-97-6	クロム酸鉛	Lead(II) chromate	$PbCrO_4$
	12060-00-3	チタン酸鉛	Lead(II) titanate	$PbTiO_3$
	15739-80-7	硫酸鉛	Lead sulfate,sulphuric acid,lead salts	$PbSO_4$
	12202-17-4	三塩基性硫酸鉛	Lead sulfate,tribasic	$PbSO_4 \cdot H_2O$
	1072-35-1	ステアリン酸鉛	Lead stearate	$Pb(C_{17}H_{35}COO)_2$
	56189-09-4	二塩基性ステアリン酸	Lead stearate,dibasic	$2PbO \cdot Pb(C_{17}H_{35}COO)_2$
	12656-85-8	硫酸モリブデン酸クロム酸鉛（モリブデン赤、C.I.ピグメントレッド 104）	Lead chromate molybdate sulfate red (C.I. Pigment Red 104)	$PbCrO_4$, $PbMoO_4$, $PbSO_4$
	1344-37-2	黄鉛（C.I.ピグメントイエロー34）	Lead sulfochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34)	$Pb(Cr,S)O_4$
	-	その他の鉛化合物	Other lead compounds	-
TA2		**水銀及びその化合物**	**Mercury and its compounds.**	
	7439-97-6	水銀	Mercury	Hg
	7487-94-7	塩化第二水銀	Mercury(II) chloride	$HgCl_2$
	21908-53-2	酸化水銀（Ⅱ）	Mercury(II) oxide	HgO
	-	その他の水銀化合物	Other mercury compounds	-
TA3		**六価クロム化合物**	**Hexavalent chromium compounds**	
	7789-12-0 10588-01-9	重クロム酸ナトリウム(二クロム酸ナトリウム)	Sodium dichromate	$Na_2Cr_2O_7$
	1333-82-0	三酸化クロム	Chromium(VI) oxide	CrO_3
	13765-19-0	クロム酸カルシウム	Calcium chromate	$CaCrO_4$
	7758-97-6	クロム酸鉛	Lead (II) chromate	$PbCrO_4$
	7778-50-9	重クロム酸カリウム(二クロム酸カリウム)	Potassium dichromate	$K_2Cr_2O_7$
	7789-00-6	クロム酸カリウム	Potassium chromate	K_2CrO_4
	-	その他の六価クロム化合物	Other hexavalent chromium compounds	
TA4		**カドミウム及びその化合物**	**Cadmium and its compounds**	
	7440-43-9	カドミウム	Cadmium	Cd
	1306-19-0	酸化カドミウム	Cadmium oxide	CdO
	1306-23-6	硫化カドミウム	Cadmium sulfide	CdS
	10108-64-2	塩化カドミウム	Cadmium chloride	$CdCl_2$
	10124-36-4	硫酸カドミウム	Cadmium sulfate	$CdSO_4$
	-	その他のカドミウム化合物	Other cadmium compounds	-
TA5		**ポリ臭化ビフェニル類（PBB類）**	**Polybrominated biphenyls (PBBs)**	
	59536-65-1	PBB類	Polybrominated biphenyls	$C_{12}HxBr_{(10-x)}$
	-	その他のPBB類	Other polybrominated biphenyls	-
TA6		**ポリ臭化ｼﾞﾌｪﾆﾙｴｰﾃﾙ類（PBDE類）**	**Polybrominated diphenyl ethers (PBDEs)**	
	1163-19-5	PBDE類	Polybrominated diphenyl ethers	$C_{12}HxBr_{(10-x)}O$
	-	その他のPBDE類	Other Polybrominated diphenyl ethers	-
TA7		**ビス（トリブチルスズ）=オキシド（TBTO）**	**Bis(tributyltin)oxide**	
	56-35-9	ビス（トリブチルスズ）=オキシド	Bis(Tri-n-butyltin)oxide	$O(Sn(C_4H_9)_3)_2$
TA8		**三置換有機スズ化合物（トリブチルスズ（TBT）類、トリフェニルスズ（TPT）類、他。TBTO(参照 No.7)を除く）**	**Tri-substituted organostannic compounds (Tributyltin, Triphenyltin, etc. except TBTO(No.7))**	
	1803-12-9	ﾄﾘﾌｪﾆﾙｽｽﾞ＝N,N’－ｼﾞﾒﾁﾙｼﾞﾁｵｶﾙﾊﾞﾏｰﾄ	Triphenyltin N,N’-dimethyldithiocarbamate	$(C_6H_5)_3Sn(CH_3)_2NCS_2$
	379-52-2	ﾄﾘﾌｪﾆﾙｽｽﾞ＝ﾌﾙｵﾘﾄﾞ	Triphenyltin fuloride	$(C_6H_5)_3SnF$
	900-95-8	ﾄﾘﾌｪﾆﾙｽｽﾞ＝ｱｾﾃｰﾄ	Triphenyltin acetate	$(C_6H_5)_3SnOCOCH_3$
	639-58-7	ﾄﾘﾌｪﾆﾙｽｽﾞ＝ｸﾛﾘﾄﾞ	Triphenyltin chloride	$(C_6H_5)_3SnCl$
	76-87-9	ﾄﾘﾌｪﾆﾙｽｽﾞ＝ﾋﾄﾞﾛｷｼ	Triphenyltin hydroxide	$(C_6H_5)_3SnOH$

	47672-31-1	トリフェニルスズ脂肪酸（脂肪酸の炭素数が、9,10 または 11 のものに限る）	Triphenyltin fatty acid salts(C=9-11)	-
	7094-94-2	トリフェニルスズ＝クロロアセタート	Triphenyltin chloroacetate	$(C_6H_5)_3SnOCOCH_2Cl$
	2155-70-6	トリブチルスズ＝メタクリラート	Triphenyltin methacrylate	$(C_4H_9)_3SnC_4H_5O_2$
	6454-35-9	ビス（トリブチルスズ）＝フマラート	Bis(tributyltin)2,3-dibromosuccinate	$C_2H_2(COO)_2((C_4H_9)_3Sn)_2$
	1983-10-4	トリブチルスズ＝フルオリド	Tributyltin fluoride	$(C_4H_9)_3SnF$
	31732-71-5	ﾄﾘﾌﾞﾁﾙｽｽﾞ＝2,3－ｼﾞﾌﾞﾛﾓｽｸｼﾅｰﾄ	Bis(tributyltin) 2,3-dibromosuccinate	$((C_4H_9)_3Sn)_2$ $C_2H_2(Br)_2(COO)_2$
	56-36-0	トリブチルスズ＝アセタート	Tributyltin acetate	$(C_4H_9)_3SnOCOCH_3$
	3090-36-6	トリブチルスズ＝ラウラート	Tributyltin laurate	$(C_4H_9)_3SnC_{12}H_{23}O_2$
	4782-29-0	トリブチルスズ＝フタラート	Bis(tributyltin)phthalate	$(C_6H_4)(COO)_2((C_4H_9)_3Sn)_2$
	-	ｱﾙｷﾙ=ｱｸﾘﾗｰﾄ・ﾒﾁﾙ=ﾒﾀｸﾘﾗｰﾄ・ﾄﾘﾌﾞﾁﾙｽｽﾞ=ﾒﾀｸﾘﾗｰﾄ共重合物（アルキル＝アクリラートのアルキル基の炭素数が 8 のものに限る）	Copolymer of alkyl acrylate,methyl methacrylate and tributyltin methacrylate (alkyl;C=8)	-
	6517-25-5	トリブチルスズ＝スルファマート	Tributyltin sulfamate	$(C_4H_9)_3SnSO_3NH_2$
	14275-57-1	ビス（トリブチルスズ）＝マレアート	Bis(tributyltin)maleate	$C_2H_2(COO)_2((C_4H_9)_3Sn)_2$
	1461-22-9	トリブチルスズ＝クロリド	tributyltin chloride	$(C_4H_9)_3SnCl$
	-	トリブチルスズ＝シクロペンタンカルボキシラート及びこの類縁化合物の混合物	Mixture of tributyltin cyclopentane carboxylate and its analogs	-
	-	ﾄﾘﾌﾞﾁﾙｽｽﾞ=1,2,3,4,4a,4b,5,6,10,10a-ﾃﾞｶﾋﾄﾞﾛ-7ｲｿﾌﾟﾛﾋﾟﾙ-1,4a-ｼﾞﾒﾁﾙ-1-ﾌｪﾅﾝﾄﾚﾝｶﾙﾎﾞｷｼﾗｰﾄ及びこの類縁化合物の混合物	Mixture of tributyltin-1,2,3,4,4,a,5,6,10,10a-decahydro-7-isopropyl-1,4a-dimethyl-1-phenanthren carboxylate and its analogs	-
	-	その他の三置換有機スズ化合物	Other tri-substituted organostannic compounds	-
TA9		**ポリ塩化ビフェニル類（PCB類）／ポリ塩化ターフェニル類（PCT類）**	**Polychlorinatedbiphenyls (PCBs)/ Polychlorinated terphenyls (PCTs)**	
	1336-36-3	PCB（ポリ塩化ビフェニル）	PCB(Polychlorinated biphenyls)	$C_{12}HnCl_{(10-n)}$ (n: 0-9)
	61788-33-8	PCT（ポリ塩化ターフェニル）	PCT(Polychlorinated terphenyls)	$C_{18}HnCl_{(14-n)}$ (n: 0-13)-
	76253-60-6	モノメチル-テトラクロロ-ジフェニルメタン（Ugilec 141）	Monomethyl-tetrachloro-diphenyl methane (Ugilec 141)	$C_{14}H_{10}Cl_4$
	81161-70-8	モノメチル-ジクロロ-ジフェニルメタン（Ugilec 121, Ugilec 21）	Monomethyl-dichloro-diphenyl methane(Ugilec 121, Ugilec 21)	-
	99688-47-8	モノメチル-ジブロモ-ジフェニルメタン（DBBT）	Monomethyl-dibromo-diphenyl methane (DBBT)	-
	-	その他のPCB類	Other PCBs	-
TA10		**ポリ塩化ナフタレン（塩素数が1以上）**	**Polychlorinated naphthalene (with1 or more chlorine atoms)**	
	25586-43-0	**モノクロロナフタレン**	chloronaphthalene	$C_{10}H_7Cl$
	28699-88-9	**ジクロロナフタレン**	dichloronaphthalene	$C_{10}H_6Cl_2$
	1321-65-9	**トリクロロナフタレン**	trichloronaphthalene	$C_{10}H_5Cl_3$
	1335-88-2	**テトラクロロナフタレン**	tetrachloronaphthalene	$C_{10}H_4Cl_4$
	1321-64-8	**ペンタクロロナフタレン**	pentachloronaphthalene	$C_{10}H_3Cl_5$
	2234-13-1	**オクタクロロナフタレン**	octachloronaphthalene	$C_{10}Cl_8$
	91-58-7	ポリ塩化ナフタレン（塩素数が 2）	Polychlorinated naphthalene(with2 chlorine atoms)	-
	70776-03-3	ポリ塩化ナフタレン（塩素数が3以上）	Polychlorinated naphthalene (with3 or more chlorine atoms)	-
	-	その他のﾎﾟﾘ塩化ﾅﾌﾀﾚ	Other Polychlorinated naphthalene	-
TA11		**短鎖型塩化パラフィン**	**Short chain chlorinated paraffins**	
	85535-84-8	短鎖型塩化パラフィン（C10-13）	Short chain chlorinated paraffins(C10-13)	$CnH_{2\,n+2-x}Clx$ (n:10-13)
TA12		**アスベスト類**	**Asbestos**	
	77536-66-4	アクチノライト	Actinolite	$Ca_2(Mg,Fe)_5(Si_8O_{22})(OH)_2$
	12172-73-5	アモサイト	Amosite	$Fe_5Mg_2(Si_8O_{22})(OH)_2$
	77536-67-5	アンソフィライト	Anthophylite	$(Mg, Fe)_7Si_8O_{22}(OH)_2$
	12001-29-5	クリソタイル	Chrysotile	$Mg_3(Si_2O_5)(OH)_4$
	12001-28-4	クロシドライト	Crocidolite	$Na_2Fe^{2+}{}_3Fe^{3+}{}_2Si_8O_{22}(OH)_2$
	77536-68-6	トレモライト	Tremolite	$Ca_2Mg_5Si_8O_{22}(OH)_2$
	-	その他のアスベスト類	Other asbestos	-
TA13		**アゾ染料・顔料（特定ｱﾐﾝを形成するもの）**	**Azo pigments and dyes.（those able to form certain amines）**	
	60-09-3	4－アミノアゾベンゼン	4-Aminoazobenzene	$C_{12}H_{11}N_3$
	90-04-0	*o*－アニシジン	*o*-Anisidine	C_7H_9NO

	91-59-8	2－ナフチルアミン（β－ナフチルアミン）	2-Naphthylamine (β-Naphthylamine)	$C_{10}H_9N$
	91-94-1	3，3’－ジクロロベンジジン	3,3'-Dichlorobenzidine	$C_{12}H_{10}C_{l2}N_2$
	92-67-1	4－アミノビフェニル	4-Biphenylamine	$C_{12}H_{11}N$
	92-87-5	ベンジジン	Benzidine	$C_{12}H_{12}N_2$
	95-53-4	*o*－トルイジン	*o*-Toluidine	C_7H_9N
	95-69-2	4－クロロ－2－メチルアニリン	4-Chloro-*o*-toluidine	C_7H_8ClN
	95-80-7	2、4－トルエンジアミン	2,4-Toluendiamine	$C_7H_{10}N_2$
	97-56-3	*o*－アミノアゾトルエン	*o*-Aminoazotoluene	$C_{14}H_{15}N_3$
	99-55-8	5－ニトロ－o－トルイジン	5-Nitro-*o*-toluidine	$C_7H_8N_2O_2$
	101-14-4	3,3’－ジクロロ－4,4’－ジアミノジフェニルメタン	3,3'-Dichloro-4,4'-diaminodiphenylmethan	$C_{13}H_{12}C_{l2}N_2$
	101-77-9	4，4’－メチレンジアニリン	4,4'-Methylenedianiline	$C_{13}H_{14}N_2$
	101-80-4	4，4’－ジアミノジフェニルエーテル	4,4'-Diaminodiphenylether	$C_{12}H_{12}N_2O$
	106-47-8	p－クロロアニリン	p-Chloroaniline	C_6H_6ClN
	119-90-4	3，3’－ジメトキシベンジジン	3.3’-Dimethoxybenzidine	$C_{14}H_{16}N_2O_2$
	119-93-7	3，3’－ジメチルベンジジン	3,3'-Dimethylbenzidine	$C_{14}H_{16}N_2$
	120-71-8	2－メトキシ－5－メチルアニリン	2-Methoxy-5-methylaniline	$C_8H_{11}NO$
	137-17-7	2，4，5－トリメチルアニリン	2,4,5-Trimethylaniline	$C_9H_{13}N$
	139-65-1	4，4’－ジアミノジフェニルスルフィド	4,4'-Thiodianiline	$C_{12}H_{12}N_2S$
	615-05-4	2，4－ジアミノアニソール	4-Methoxy-m-phenylenediamine	$C_7H_{10}N_2O$
	838-88-0	4,4’－ジアミノ－3,3’－ジメチルジフェニルメタン	4,4'-Diamino-3,3'-dimethyldiphenylmethane	$C_{15}H_{18}N_2$
TA14		**オゾン層破壊物質**	**Ozone Depleting Substances**	
	75-69-4	CFC－11	CFC-11	$CFCl_3$
	75-71-8	CFC－12	CFC-12	CF_2Cl_2
	76-13-1	CFC－113	CFC-113	$C_2F_3Cl_3$
	76-14-2	CFC－114	CFC-114	$C_2F_4Cl_2$
	76-15-3	CFC－115	CFC-115	C_2F_5Cl
	353-59-3	ハロン－1211	Halon1211	CF_2BrCl
	75-63-8	ハロン－1301	Halon1301	CF_3Br
	124-73-2	ハロン－2402	Halon2402	$C_2F_4Br_2$
	75-72-9	CFC－13	CFC-13	CF_3Cl
	354-56-3	CFC－111	CFC-111	C_2FCl_5
	76-21-0	CFC－112	CFC-112	$C_2F_2Cl_4$
	422-78-6	CFC－211	CFC-211	C_3FCl_7
	3182-26-1	CFC－212	CFC-212	$C_3F_2Cl_6$
	2354-06-5	CFC－213	CFC-213	$C_3F_3Cl_5$
	2268-46-4	CFC－214	CFC-214	$C_3F_4Cl_4$
	76-17-5	CFC－215	CFC-215	$C_3F_5Cl_3$
	661-97-2	CFC－216	CFC-216	$C_3F_6Cl_2$
	422-86-6	CFC－217	CFC-217	C_3F_7Cl
	56-23-5	四塩化炭素	Carbon tetrachloride	CCl_4
	71-55-6	1,1,1―トリクロロエタン	1,1,1-Trichloroethane	$C_2H_3Cl_3$
	1868-53-7	ジブロモフルオロメタン	Dibromofluoromethane	$CHFBr_2$
	1511-62-2	ブロモジフルオロメタン	Bromodifluoromethane	CHF_2Br
	373-52-4	ブロモフルオロメタン	Bromofluoromethane	CH_2FBr
	306-80-9	テトラブロモフルオロエタン	Tetrabromofluoroethane	C_2HFBr_4
	-	トリブロモジフルオロエタン	Tribromodifluoroethane	$C_2HF_2Br_3$
	354-04-1	ジブロモトリフルオロエタン	Dibromotrifluoroethane	$C_2HF_3Br_2$
	124-72-1	ブロモテトラフルオロエタン	Bromotetrafluoroethane	C_2HF_4Br
	-	トリブロモフルオロエタン	Tribromofluoroethane	$C_2H_2FBr_3$
	75-82-1	ジブロモジフルオロエタン	Dibromodifluoroethane	$C_2H_2F_2Br_2$
	421-06-7	ブロモトリフルオロエタン	Bromotrifluoroethane	$C_2H_2F_3Br_3$
	358-97-4	ジブロモフルオロエタン	Dibromofluoroethane	$C_2H_3FBr_2$
	359-07-9	ブロモジフルオロエタン	Bromodifluoroethane	$C_2H_3F_2Br$
	762-49-2	ブロモフルオロエタン	Bromofluoroethane	C_2H_4FBr
	-	ヘキサブロモフルオロプロパン	Hexabromofluoropropane	C_3HFBr_6
	-	ペンタブロモジフルオロプロパン	Pentabromodifluoropropane	$C_3HF_2Br_5$
	-	テトラブロモトリフルオロプロパン	Tetrabromotrifluoropropane	$C_3HF_3Br_4$
	-	トリブロモテトラフルオロプロパン	Tribromotetrafluoropropane	$C_3HF_4Br_3$
	431-78-7	ジブロモペンタフルオロプロパン	Dibromopentafluoropropane	$C_3HF_5Br_2$
	2252-79-1	ブロモヘキサフルオロプロパン	Bromohexafluoropropane	C_3HF_8Br
	-	ペンタブロモフルオロプロパン	Pentabromofluoropropane	$C_3H_2FBr_5$
	-	テトラブロモジフルオロプロパン	Tetrabromodifluoropropane	$C_3H_2F_2Br_4$

	-	トリブロモトリフルオロプロパン	Tribromotrifluoropropane	$C_3H_2F_3Br_3$
	-	ジブロモテトラフルオロプロパン	Dibromotetrafluoropropane	$C_3H_2F_4Br_2$
	460-88-8	ブロモペンタフルオロプロパン	Bromopentafluoropropane	$C_3H_2F_5Br$
	-	テトラブロモフルオロプロパン	Tetrabromofluoropropane	$C_3H_3FBr_4$
	70192-80-2	トリブロモジフルオロプロパン	Tribromodifluoropropane	$C_3H_3F_2Br_3$
	70192-83-5	ジブロモトリフルオロプロパン	Dibromotrifluoropropane	$C_3H_3F_3Br_2$
	679-84-5	ブロモテトラフルオロプロパン	Bromotetrafluoropropane	$C_3H_3F_4Br$
	75372-14-4	トリブロモフルオロプロパン	Tribromofluoropropane	$C_3H_4FBr_3$
	460-25-3	ジブロモジフルオロプロパン	Dibromodifluoropropane	$C_3H_4F_2Br_2$
	421-46-5	ブロモトリフルオロプロパン	Bromotrifluoropropane	$C_3H_4F_3Br$
	51584-26-0	ジブロモフルオロプロパン	Dibromofluoropropane	$C_3H_5FBr_2$
	-	ブロモジフルオロプロパン	Bromodifluoropropane	$C_3H_5F_2Br$
	352-91-0	ブロモフルオロプロパン	Bromofluoropropane	C_3H_6FBr
	74-97-5	ブロモクロロメタン	Chlorobromomethane	CH_2BrCl
	74-83-9	臭化メチル	Methylbromide	CH_3Br
	75-43-4	ジクロロフルオロメタン	HCFC-21	$CHFCl_2$
	75-45-6	クロロジフルオロメタン	HCFC-22	CHF_2Cl
	593-70-4	クロロフルオロメタン	HCFC-31	CH_2FCl
	134237-32-4	1,1,2,2ーテトラクロロー1ーフルオロエタン	HCFC121	C_2HFCl_4
	41834-16-6	トリクロロジフルオロエタン	HCFC-122	$C_2HF_2Cl_3$
	34077-87-7	ジクロロトリフルオロエタン	HCFC-123	$C_2HF_3Cl_2$
	306-83-2	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン	HCFC-123	$CHCl_2CF_3$
	63938-10-3	クロロテトラフルオロエタン	HCFC-124	C_2HF_4Cl
	2837-89-0	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン	HCFC-124	$CHFClCF_3$
	134237-34-6	トリクロロフルオロエタン	HCFC-131	$C_2H_2FCl_3$
	25915-78-0	ジクロロジフルオロエタン	HCFC-132	$C_2H_2F_2Cl_2$
	75-88-7	2-クロロ-1,1,1-トリフルオロエタン	HCFC-133	$C_2H_2F_3Cl$
	25167-88-8	ジクロロフルオロエタン	HCFC-141	$C_2H_3FCl_2$
	1717-00-6	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン	HCFC-141(b)	$C_2H_3FCl_2$
	25497-29-4	クロロジフルオロエタン	HCFC-142	$C_2H_3F_2Cl$
	75-68-3	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン	HCFC-142(b)	CH_3CF_2Cl
	1615-75-4	クロロフルオロエタン	HCFC-151	C_2H_4FCl
	134237-35-7	ヘキサクロロフルオロプロパン	HCFC-221	C_3HFCl_6
	134237-36-8	ペンタクロロジフルオロプロパン	HCFC-222	$C_3HF_2Cl_5$
	134237-37-9	テトラクロロトリフルオロプロパン	HCFC-223	$C_3HF_3Cl_4$
	134237-38-0	トリクロロテトラフルオロプロパン	HCFC-224	$C_2HF_4Cl_3$
	127564-92-5	ジクロロペンタフルオロプロパン	HCFC-225	$C_3HF_5Cl_2$
	422-56-0	3,3-ジクロロ-1,1,1,2,2-ペンタフルオロプロパン	HCFC-225 ca	$CF_3CF_2CHCl_2$
	507-55-1	1,3-ジクロロ-1,1,2,2,3-ペンタフルオロプロパン	HCFC-225 cb	CF_2ClCF_2CHClF
	134308-72-8	クロロヘキサフルオロプロパン	HCFC-226	C_3HF_6Cl
	134190-48-0	ペンタクロロフルオロプロパン	HCFC-231	$C_3H_2FCl_5$
	134237-39-1	テトラクロロジフルオロプロパン	HCFC-232	$C_3H_2F_2Cl_4$
	134237-40-4	トリクロロトリフルオロプロパン	HCFC-233	$C_3H_2F_3Cl_3$
	127564-83-4	ジクロロテトラフルオロプロパン	HCFC-234	$C_3H_2F_4Cl_2$
	134237-41-5	クロロペンタフルオロプロパン	HCFC-235	$C_3H_2F_5Cl$
	134190-49-1	テトラクロロフルオロプロパン	HCFC-241	$C_3H_3FCl_4$
	134237-42-6	トリクロロジフルオロプロパン	HCFC-242	$C_3H_3F_2Cl_3$
	134237-43-7	ジクロロトリフルオロプロパン	HCFC-243	$C_3H_3F_3Cl_2$
	134190-50-4	クロロテトラフルオロプロパン	HCFC-244	$C_3H_3F_4Cl$
	134190-51-5	トリクロロフルオロプロパン	HCFC-251	$C_3H_4FCl_3$
	134190-52-6	ジクロロジフルオロプロパン	HCFC-252	$C_3H_4F_2Cl_2$
	134237-44-8	クロロトリフルオロプロパン	HCFC-253	$C_3H_4F_3Cl$
	134237-45-9	ジクロロフルオロプロパン	HCFC-261	$C_3H_5FCl_2$
	134190-53-7	クロロジフルオロプロパン	HCFC-262	$C_3H_5F_2Cl$
	134190-54-8	クロロフルオロプロパン	HCFC-271	C_3H_6FCl
	1649-08-7	1,1-ジフルオロ-1,2-ジクロロエタン	HCFC-132b	$C_2H_2F_2Cl_2$
	75-88-7	1,1,1-トリフルオロ-2-クロロエタン	HCFC-133a	$C_2H_2F_3Cl$
TA15		**放射性物質**	**Radioactive substances**	
	7440-61-1	ウラン	Uranium	U
	7440-07-5	プルトニウム	Plutonium	Pu

	10043-92-2	ラドン	Radon	Rn
	7440-35-9	アメリシウム	Americium	Am
	7440-29-1	トリウム	Thorium	Th
	7440-46-2	セシウム	Cesium	Cs
	7440-24-6	ストロンチウム	Strontium	Sr
	-	その他の放射性物質	Other radioactive substances	-
TA16		欠番	deleted	
TA17		欠番	deleted	
TA18		**黄りん（半導体以外の含有を禁止）および赤りん**	**Yellow Phosphorus(except for a semiconductor) And Red Phosphorus**	
	12185-10-3	黄りん	Yellow Phosphorus	P_4
	7723-14-0	赤りん	Red Phosphorus	P
TA19		欠番	deleted	
TA20		欠番	deleted	
TA21		欠番	deleted	
TA22		欠番	deleted	
TA23		欠番	deleted	
TA24		欠番	deleted	
TA25		欠番	deleted	
TA26		欠番	deleted	
TA27		欠番	deleted	
TA28		欠番	deleted	
TA29		欠番	deleted	
TA30		欠番	deleted	
TA31		欠番	deleted	
TA32		欠番	deleted	
TA33	3846-71-7	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	**2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butyl-phenol**	$C_{20}H_{25}N_3O$
TA34		パーフルオロオクタンスルフォン酸(PFOS)) 及びその塩	**Perfluorooctane Sulfonate(PFOS) and its salts**	$C_8F_{17}SO_2X$
	1763-23-1	パーフルオロオクタンスルフォン酸	Perfluorooctanesulfonic acid	$C_8HF_{17}O_3S$
	29081-56-9	パーフルオロオクタンスルフォン酸(アンモニウム塩)	Perfluorooctanesulfonate amine	$C_8F_{17}S\ O_3\ NH_4$
	70225-14-8	パーフルオロオクタンスルフォン酸(ジエタノールアミン塩)	Bis(2-hydroxyethyl) ammonium perfluorooctanesulfonate	$C_{12}H_{12}F_{17}NO_5S$
	2795-39-3	パーフルオロオクタンスルフォン酸(カリウム塩)	Potassium perfluorooctanesulfonate	$C_8F_{17}KO_3S$
	29457-72-5	パーフルオロオクタンスルフォン酸(リチウム塩)	Lithium perfluorooctanesulfonate	$C_8F_{17}LIO_3S$
	-	その他のパーフルオロオクタンスルフォン酸及びその塩	Other perfluorooctane Sulfonate and its Salts	
TA35	624-49-7	フマル酸ジメチル（DMF）	**Dimethylfumarate(DMF)**	$C_6H_8O_4$
TA36		ジブチルスズ（DBT）化合物	**Dibutyltin (DBT) compounds**	
	818-08-6	ジブチルスズオキシド	Dibutyltin oxide	$C_8H_{18}OSn$
	1067-33-0	ジブチルスズアセタート	Dibutyltin diacetate	$C_{12}H_{24}O_4Sn$
	77-58-7	ジブチルスズラウラート	Dibutyltin dilaurate	$C_{32}H_{64}O_4Sn$
	78-04-6	ジブチルスズマレート	Dibutyltin maleate	$C_{12}H_{20}O_4Sn$
		その他のジブチルスズ化合物	Other dibutyltin compounds	
TA37	307-35-7	ペルフルオロ（オクタン－1－スルホニル）＝フルオリド（PFOSF）	**Perfluorooctane sulfonyl fluoride (PFOSF)**	$C_8F_{17}SO_2F$
TA38		欠番	deleted	
TA39		欠番	deleted	
TA40		欠番	deleted	
TA41		欠番	deleted	
TA42		欠番	deleted	
TA43		ジオクチルスズ(DOT)化合物	**Dioctyl Tin (DOT) compounds**	
	870-08-6	ジオクチルスズオキシド	Dioctyl Tin Oxide	
	3648-18-8	ジオクチルスズジラウレート	Dioctyltin dilaurate	
	-	その他のジオクチル錫化合物	Other Dioctyltin compounds	
TA44		欠番	deleted	
TA45		欠番	deleted	
TA46		欠番	deleted	
TA47		欠番	deleted	
TA48		ヘキサブロモシクロドデカン類（HBCDDs）	**Hexabromocyclododecanes (HBCDDs)**	-

	25637-99-4, 3194-55-6, 4736-49-6, 65701-47-5, 134237-50-6,134237-51-7,134237-52-8,138257-17-7,138257-18-8,138257-19-9,169102-57-2,678970-15-5,678970-16-6,678970-17-7	ヘキサブロモシクロドデカン/HBCDD及びすべての主要ジアステレオ異性体 1,2,5,6,9,10−ヘキサブロモシクロドデカン、アルファ−ヘキサブロモシクロドデカン、 ベータ−ヘキサブロモシクロドデカン、 ガンマ−ヘキサブロモシクロドデカン	Hexabromocyclododecane (HBCDD) and all Major diastereoisomers identified(α-HBCDD, β-HBCDD, γ-HBCDD)	$C_{12}H_{18}Br_6$
TA49	117-81-7	フタル酸ビス(2−エチルヘキシル)(DEHP)	**Bis(2-ethylhexyl)phthalate)(DEHP)**	$C_{24}H_{38}O_4$
TA50	84-74-2	フタル酸ジブチル(DBP)	**Dibutyl phthalate (DBP)**	$C_{16}H_{22}O_4$
TA51	85-68-7	フタル酸ブチルベンジル(BBP)	**Butyl benzyl phthalate (BBP)**	$C_{19}H_{20}O_4$
TA52	84-69-5	フタル酸ジイソブチル(DIBP)	**Diisobutyl phthalate(DIBP)**	$C_{16}H_{22}O_4$
TA53		**パーフルオロオクタン酸(PFOA)、その塩**	**Perfluorooctanoic acid (PFOA) , its salts**	
	335-67-1	パーフルオロオクタン酸(PFOA)	Perfluorooctanoic acid (PFOA)	
	1882109-81-0	Hexanoic acid, 2,2,3,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-3,4-bis(trifluoromethyl)-	Hexanoic acid, 2,2,3,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-3,4-bis(trifluoromethyl)-	
	1882109-80-9	Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,6,6,6-nonafluoro-2,5-bis(trifluoromethyl)-	Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,6,6,6-nonafluoro-2,5-bis(trifluoromethyl)-	
	1882109-79-6	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,5,5,6,6,6-decafluoro-4-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,5,5,6,6,6-decafluoro-4-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	
	1882109-78-5	Hexanoic acid, 2,2,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	Hexanoic acid, 2,2,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	
	1882109-77-4	Pentanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,5-octafluoro-2-(1,1,2,2,3,3,3-heptafluoropropyl)-	Pentanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,5-octafluoro-2-(1,1,2,2,3,3,3-heptafluoropropyl)-	
	1882109-76-3	Pentanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,5-octafluoro-2-[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]-	Pentanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,5-octafluoro-2-[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]-	
	1882109-75-2	Pentanoic acid, 2,2,3,5,5,5-hexafluoro-3,4,4-tris(trifluoromethyl)	Pentanoic acid, 2,2,3,5,5,5-hexafluoro-3,4,4-tris(trifluoromethyl)	
	1882109-74-1	Pentanoic acid, 2,2,4,5,5,5-hexafluoro-3,3,4-tris(trifluoromethyl)-	Pentanoic acid, 2,2,4,5,5,5-hexafluoro-3,3,4-tris(trifluoromethyl)-	
	1882109-73-0	Pentanoic acid, 2,3,3,5,5,5-hexafluoro-2,4,4-tris(trifluoromethyl)-	Pentanoic acid, 2,3,3,5,5,5-hexafluoro-2,4,4-tris(trifluoromethyl)-	
	1882109-72-9	Pentanoic acid, 2,3,4,5,5,5-hexafluoro-2,3,4-tris(trifluoromethyl)-	Pentanoic acid, 2,3,4,5,5,5-hexafluoro-2,3,4-tris(trifluoromethyl)-	
	1882109-71-8	Pentanoic acid, 2,4,4,5,5,5-hexafluoro-2,3,3-tris(trifluoromethyl)-	Pentanoic acid, 2,4,4,5,5,5-hexafluoro-2,3,3-tris(trifluoromethyl)-	
	1882109-70-7	Pentanoic acid, 3,3,4,5,5,5-hexafluoro-2,2,4-tris(trifluoromethyl)-	Pentanoic acid, 3,3,4,5,5,5-hexafluoro-2,2,4-tris(trifluoromethyl)-	
	1882109-69-4	(NOT YET ASSIGNED)	(NOT YET ASSIGNED)	
	1882109-68-3	Pentanoic acid, 2,2,3,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-4-(trifluoromethyl)-	Pentanoic acid, 2,2,3,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-4-(trifluoromethyl)-	
	1882109-67-2	Pentanoic acid, 2,2,4,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-3-(trifluoromethyl)-	Pentanoic acid, 2,2,4,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-3-(trifluoromethyl)-	
	1882109-66-1	Pentanoic acid, 2,3,4,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-2-(trifluoromethyl)-	Pentanoic acid, 2,3,4,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-2-(trifluoromethyl)-	
	1882109-65-0	Pentanoic acid, 2,3,3,4,5,5,5-heptafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-4-(trifluoromethyl)-	Pentanoic acid, 2,3,3,4,5,5,5-heptafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-4-(trifluoromethyl)-	
	1882109-64-9	Pentanoic acid, 2,3,4,4,5,5,5-heptafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-3-(trifluoromethyl)-	Pentanoic acid, 2,3,4,4,5,5,5-heptafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-3-(trifluoromethyl)-	
	1882109-63-8	Pentanoic acid, 3,3,4,4,5,5,5-heptafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-2-(trifluoromethyl)-	Pentanoic acid, 3,3,4,4,5,5,5-heptafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-2-(trifluoromethyl)-	

	1882109-62-7	Butanoic acid, 4,4,4-trifluoro-2,2,3,3-tetrakis(trifluoromethyl)-	Butanoic acid, 4,4,4-trifluoro-2,2,3,3-tetrakis(trifluoromethyl)-	
	1882109-61-6	Butanoic acid, 2,3,4,4,4-pentafluoro-2-[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]-3-(trifluoromethyl)-	Butanoic acid, 2,3,4,4,4-pentafluoro-2-[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]-3-(trifluoromethyl)-	
	1882109-60-5	Butanoic acid, 2,3,3,4,4,4-hexafluoro-2-[2,2,2-trifluoro-1,1-bis(trifluoromethyl)ethyl]-	Butanoic acid, 2,3,3,4,4,4-hexafluoro-2-[2,2,2-trifluoro-1,1-bis(trifluoromethyl)ethyl]-	
	1882109-59-2	Butanoic acid, 3,3,4,4,4-pentafluoro-2-[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]-2-(trifluoromethyl)-	Butanoic acid, 3,3,4,4,4-pentafluoro-2-[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]-2-(trifluoromethyl)-	
	1882109-58-1	Butanoic acid, 3,3,4,4,4-pentafluoro-2,2-bis(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	Butanoic acid, 3,3,4,4,4-pentafluoro-2,2-bis(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	
	1812247-20-3	Hexanoic acid, 2,2,4,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-3,3-bis(trifluoromethyl)-	Hexanoic acid, 2,2,4,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-3,3-bis(trifluoromethyl)-	
	1812247-19-0	Hexanoic acid, 2,3,3,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-2,4-bis(trifluoromethyl)-	Hexanoic acid, 2,3,3,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-2,4-bis(trifluoromethyl)-	
	1812247-18-9	Hexanoic acid, 2,3,4,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-2,3-bis(trifluoromethyl)-	Hexanoic acid, 2,3,4,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-2,3-bis(trifluoromethyl)-	
	1812247-17-8	Hexanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-2,2-bis(trifluoromethyl)-	Hexanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-2,2-bis(trifluoromethyl)-	
	1192593-79-5	Hexanoic acid, 2,2,3,3,5,5,6,6,6-nonafluoro-4,4-bis(trifluoromethyl)-	Hexanoic acid, 2,2,3,3,5,5,6,6,6-nonafluoro-4,4-bis(trifluoromethyl)-	
	1144512-36-6	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,5,6,6,6-nonafluoro-4,5-bis(trifluoromethyl)-	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,5,6,6,6-nonafluoro-4,5-bis(trifluoromethyl)-	
	1144512-35-5	Hexanoic acid, 2,2,3,4,4,5,6,6,6-nonafluoro-3,5-bis(trifluoromethyl)-	Hexanoic acid, 2,2,3,4,4,5,6,6,6-nonafluoro-3,5-bis(trifluoromethyl)-	
	1144512-34-4	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,6,6,6-nonafluoro-5,5-bis(trifluoromethyl)-	Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,6,6,6-nonafluoro-5,5-bis(trifluoromethyl)-	
	1144512-18-4	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,5,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-4-(trifluoromethyl)-	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,5,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-4-(trifluoromethyl)-	
	909009-42-3	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-5-(trifluoromethyl)-	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-5-(trifluoromethyl)-	
	705240-04-6	Heptanoic acid, 2,2,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-3-(trifluoromethyl)-	Heptanoic acid, 2,2,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-3-(trifluoromethyl)-	
	207678-51-1	Heptanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-2-(trifluoromethyl)-	Heptanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-2-(trifluoromethyl)-	
	123116-17-6	Isooctanoic acid, pentadecafluoro-	Isooctanoic acid, pentadecafluoro-	
	35605-76-6	Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	
	15166-06-0	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-	
	3825-26-1	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-deca-fluoro-octanoic acid,ammonium salt(APFO)	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-deca-fluoro-octanoic acid,ammonium salt(APFO)	
	335-95-5	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-deca-fluoro-octanoic acid,sodium salt(Na-PFOA)	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-deca-fluoro-octanoic acid,sodium salt(Na-PFOA)	
	2395-00-8	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-deca-fluoro-octanoic acid,potassium salt(K-PFOA)	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-deca-fluoro-octanoic acid,potassium salt(K-PFOA)	
	335-93-3	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-deca-fluoro-octanoic acid, silver salt	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-penta-deca-fluoro-octanoic acid, silver salt	
	68141-02-6	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, chromium(3+)	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-, chromium(3+)	
	98241-25-9	Ethanaminium, N,N,N-triethyl-, salt with pentadecafluorooctanoic acid (1:1)	Ethanaminium, N,N,N-triethyl-, salt with pentadecafluorooctanoic acid (1:1)	
	13058-06-5	Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2- pentafluoroethyl)-, ammonium salt (1:1)	Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2- pentafluoroethyl)-, ammonium salt (1:1)	
	1195164-59-0	Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-, sodium salt (1:1)	Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-, sodium salt (1:1)	
	19742-57-5	Heptanoic acid,2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, ammonium salt (1:1)	Heptanoic acid,2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, ammonium salt (1:1)	
	61436-04-2	Heptanoic acid,2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-,iron salt (1:x)	Heptanoic acid,2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-,iron salt (1:x)	

	29457-73-6	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, potassium salt (1:1)	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, potassium salt (1:1)	
	18017-22-6	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)- , sodium salt (1:1)	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)- , sodium salt (1:1)	
	15739-82-9	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, chromium salt (1:x)	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, chromium salt (1:x)	
	15715-47-6	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, aluminum salt (3:1)	Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, aluminum salt (3:1)	
	-	その他パーフルオロオクタン酸(PFOA)塩	Other Perfluorooctanoic Acid(PFOA) salts	
		PFOA 関連物質	**PFOA related substances**	
	-	Poly[2-(perfluorooctyl) ethyl acrylate] (PFOEA)	Poly[2-(perfluorooctyl) ethyl acrylate] (PFOEA)	
	678-39-7	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-Heptadecafluorodecan-1-ol(8:2 FTOH)	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-Heptadecafluorodecan-1-ol(8:2 FTOH)	
	27905-45-9	8:2 Fluorotelomer acrylate(8:2 FTAC)	8:2 Fluorotelomer acrylate(8:2 FTAC)	
	1996-88-9	8:2 Fluorotelomer methacrylate(8:2 FTMAC)	8:2 Fluorotelomer methacrylate(8:2 FTMAC)	
	57678-03-2	8:2 Fluorotelomer phosphate monoester(8:2 monoPAP)	8:2 Fluorotelomer phosphate monoester(8:2 monoPAP)	
	94200-45-0	Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heptadecafluoro-2-hydroxyundecyl phosphate	Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heptadecafluoro-2-hydroxyundecyl phosphate	
	93857-44-4	8:2 Fluorotelomer phosphate monoester ammonium salt	8:2 Fluorotelomer phosphate monoester ammonium salt	
	678-41-1	8:2 Fluorotelomer phosphate diester(8:2 diPAP)	8:2 Fluorotelomer phosphate diester(8:2 diPAP)	
	-	8:2 Fluorotelomer stearate monoester(8:2 FTS)	8:2 Fluorotelomer stearate monoester(8:2 FTS)	
	-	8:2 Fluorotelomer sitrate triester	8:2 Fluorotelomer sitrate triester	
	3102-79-2	Perfluorodecyldichloromethyl silane	Perfluorodecyldichloromethyl silane	
	74612-30-9	Perfluorodecyldimethylchloro silane	Perfluorodecyldimethylchloro silane	
	101947-16-4	Perfluorooctylethyltriethoxy silane	Perfluorooctylethyltriethoxy silane	
	78560-44-8	Perfluorodecyltrichlorosilane	Perfluorodecyltrichlorosilane	
	83048-65-1	Heptadecafluoro-1,1,2,2-tetrahydrodecyl) trimethoxy silane	Heptadecafluoro-1,1,2,2-tetrahydrodecyl) trimethoxy silane	
	325459-92-5	Tris[4-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl)phenyl]phosphine	Tris[4-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl)phenyl]phosphine	
	326475-46-1	bis[tris(4-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl)phenyl)phosphine] palladium(ii) dichloride	bis[tris(4-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl)phenyl)phosphine] palladium(ii) dichloride	
	21652-58-4	8:2 Fluorotelomer olefin or 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-1-decene(8:2 FTO)	8:2 Fluorotelomer olefin or 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-1-decene(8:2 FTO)	
	2043-53-0	1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-Heptadecafluoro-10-iododecane(8:2 FTI)	1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-Heptadecafluoro-10-iododecane(8:2 FTI)	
	70887-84-2	2-Decenoic acid, 3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-hexadecafluoro-(8:2 FTUCA)	2-Decenoic acid, 3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-hexadecafluoro-(8:2 FTUCA)	
	27854-31-5	Decanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-(8:2 FTCA)	Decanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-(8:2 FTCA)	
	865-86-1	1,1,2,2-Tetrahydroperfluoro dodecanol(10:2 FTOH)	1,1,2,2-Tetrahydroperfluoro dodecanol(10:2 FTOH)	
	17741-60-5	2-(Perfluorodecyl) ethyl acrylate(10:2 FTAC)	2-(Perfluorodecyl) ethyl acrylate(10:2 FTAC)	
	2144-54-9	2-(Perfluorodecyl) ethyl methacrylate(10:2 FTMAC)	2-(Perfluorodecyl) ethyl methacrylate(10:2 FTMAC)	
	57678-05-4	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9, 10,10,11,11,12,12,12-heneicosafluoro-1-dodecanol,1-(dihydrogen phosphate)(10:2 monoPAP)	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9, 10,10,11,11,12,12,12-heneicosafluoro-1-dodecanol,1-(dihydrogen phosphate)(10:2 monoPAP)	
	1895-26-7	bis(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9, 10, 10,11,11,12,12,12-heneicosafluoro-1-dodecanol),hydrogen phosphate(10:2 diPAP)	bis(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9, 10, 10,11,11,12,12,12-heneicosafluoro-1-dodecanol),hydrogen phosphate(10:2 diPAP)	

	30389-25-4	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafluoro-1-dodecene(10:2 FTO)	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafluoro-1-dodecene(10:2 FTO)	
	2043-54-1	1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-heneicosafluoro-12-iodododecan(10:2 FTI)	1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-heneicosafluoro-12-iodododecan(10:2 FTI)	
	70887-94-4	3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-icosafluorododec-2-enoic acid(10:2 FTUCA)	3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-icosafluorododec-2-enoic acid(10:2 FTUCA)	
	53826-13-4	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-henicosafluorododecanoic acid(10:2 FTCA)	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-henicosafluorododecanoic acid(10:2 FTCA)	
	40143-79-1	Bis(perfluorooctyl) phosphinic acid(C8/C8-PFPIA)	Bis(perfluorooctyl) phosphinic acid(C8/C8-PFPIA)	
	610800-34-5	Bis(perfluorooctyl) phosphinic acid(C6/C8-PFPIA)	Bis(perfluorooctyl) phosphinic acid(C6/C8-PFPIA)	
	507-63-1	Perfluorooctyl iodide(PFOI)	Perfluorooctyl iodide(PFOI)	
	39186-68-0	2-carboxyethylbis (2-hydroxyethyl)-3-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1-oxooctyl) amino] propylammonium hydroxide	2-carboxyethylbis (2-hydroxyethyl)-3-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1-oxooctyl) amino] propylammonium hydroxide	
	41358-63-8	N-[3-[bis(2-hydroxyethyl)amino]propyl]-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctanamide	N-[3-[bis(2-hydroxyethyl)amino]propyl]-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctanamide	
	24216-05-5	3,4-bis[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1- oxooctyl)amino] benzenesulphonyl chloride or 3,4-Bis(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1- oxooctylamino) benzenesulfonyl chloride	3,4-bis[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1- oxooctyl)amino] benzenesulphonyl chloride or 3,4-Bis(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1-oxooctylamino) benzenesulfonyl chloride	
	53517-98-9	1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1-oxooctyl) amino]-, chloride	1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3- [(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1-oxooctyl) amino]-, chloride	
	85938-56-3 EINECS 288-891-4	N-(3-aminopropyl)-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctanamide	N-(3-aminopropyl)-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctanamide	
	89685-61-0	1-Propanesulfonic acid,3-[ethyl (2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1-oxooctyl)amino]-,sodium salt	1-Propanesulfonic acid,3-[ethyl (2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1-oxooctyl)amino]-,sodium salt	
	84029-60-7	heptadecafluoro-1-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctyl)oxy]nonene	heptadecafluoro-1- [(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctyl)oxy]nonene	
	335-66-0	Pentadecafluoro-octanoyl fluoride	Pentadecafluoro-octanoyl fluoride	
	376-27-2	Pentadecafluoro-octanoic acid methyl ester	Pentadecafluoro-octanoic acid methyl ester	
	3108-24-5	Pentadecafluoro-octanoic acid ethyl ester	Pentadecafluoro-octanoic acid ethyl ester	
	33496-48-9	Pentadecafluorooctanoic anhydride	Pentadecafluorooctanoic anhydride	
	116984-14-6 17741-60-5 34362-49-7 4813-57-4 34395-24-9 65150-93-8	2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafluorododecyl ester, polymer with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl 2-propenoate, alpha-(2-methyl-1-1-oxo-2-2-propenyl)-omega-[(2-methyl1oxo-2-propenyl)oxy]poly(oxy-1, 2-ethanediyl), 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-nonacosafluorohexadecyl 2-propenoate, octadecyl 2-propenoate, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafluorotetradecyl 2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-tritriacontafluorooctadecyl 2-propenoate(Co-polymer made by a mix where some are PFOA precursors)	2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafluorododecyl ester, polymer with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl 2-propenoate, alpha-(2-methyl-1-1-oxo-2-2-propenyl)-omega-[(2-methyl1oxo-2-propenyl)oxy]poly(oxy-1, 2-ethanediyl), 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-nonacosafluorohexadecyl 2-propenoate, octadecyl 2-propenoate, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafluorotetradecyl 2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-tritriacontafluorooctadecyl 2-propenoate(Co-polymer made by a mix where some are PFOA precursors)	
	68333-92-6	Fatty acids, C7-13, perfluoro	Fatty acids, C7-13, perfluoro	

	69278-80-4	Fatty acids, C7-13, perfluoro, compds. with ethylamine	Fatty acids, C7-13, perfluoro, compds. with ethylamine	
	72623-77-9	Fatty acids, C6-18, perfluoro, ammonium salts	Fatty acids, C6-18, perfluoro, ammonium salts	
	72968-38-8	Carboxylic acids, C7-13, perfluoro, ammonium salts	Carboxylic acids, C7-13, perfluoro, ammonium salts	
	90480-57-2	Octanoic acid, pentadecafluoro-,mixed esters with 2,2'-[1,4-butanediylbis(oxymethylene)]bis[oxirane] and 2,2'-[1,6-Hexanediylbis (oxymethylene)]bis[oxirane]	Octanoic acid, pentadecafluoro-,mixed esters with 2,2'-[1,4- butanediylbis(oxymethylene)]bis[oxirane] and 2,2'-[1,6-Hexanediylbis (oxymethylene)]bis[oxirane]	
	91032-01-8	Fatty acids, C7-19, perfluoro	Fatty acids, C7-19, perfluoro	
	90622-99-4	Amides, C7-19,alpha-omega-perfluoro-N,N- bis(hydroxyethyl)	Amides, C7-19,alpha-omega-perfluoro-N,N-bis(hydroxyethyl)	
	95370-51-7	Carbamic acid, [2-(sulfothio)ethyl]-,C-(gamma-omega-perfluoro-C6-9-alkyl) esters, monosodium salts	Carbamic acid, [2-(sulfothio)ethyl]-,C-(gamma-omega-perfluoro-C6-9-alkyl) esters, monosodium salts	
	148240-85-1	1,3-Propanediol, 2,2-bis(gamma-omega-perfluoro-C4-10-alkyl)thiomethyl derivs., phosphates, ammonium salts	1,3-Propanediol, 2,2-bis(gamma-omega- perfluoro-C4-10-alkyl)thiomethyl derivs., phosphates, ammonium salts	
	148240-87-3	1,3-Propanediol, 2,2-bis(gamma-omega-perfluoro-C6-12-alkyl)thiomethyl derivs., phosphates, ammonium salts	1,3-Propanediol, 2,2-bis(gamma-omega- perfluoro-C6-12-alkyl)thiomethyl derivs., phosphates, ammonium salts	
	71608-61-2	Pentanoic acid, 4,4-bis (gamma-omega-perfluoro- C8-20-alkyl)thio derivs., compds.with diethanolamine or 4,4-Bis[(γ-ω-perfluoro- alkyl (C=8-20)) thio] pentanoic acid derivs. compds.with diethanolamine	Pentanoic acid, 4,4-bis (gamma-omega-perfluoro-C8-20-alkyl)thio derivs., compds.with diethanolamine or 4,4-Bis[(γ-ω-perfluoro- alkyl (C=8-20)) thio] pentanoic acid derivs. compds.with diethanolamine	
	93480-00-3	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),α-[2-[2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1-oxooctyl)amino]ethyl] -ω-hydro	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),α-[2-[2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1-oxooctyl)amino]ethyl] -ω-hydro	
	53515-73-4	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2,2,3,3,4,4,5,5,6, 6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctyl ester, polymer with 2- propenoic acid	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2,2,3,3,4,4,5,5,6, 6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctyl ester, polymer with 2- propenoic acid	
	65530-57-6	Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-[2-[[2- (trimethylammonio)ethyl]thio]ethyl]-, methyl sulfate	Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-[2- [[2-(trimethylammonio)ethyl]thio]ethyl]-, methyl sulfate	
	65530-62-3	Poly(difluoromethylene), alpha,alpha-phosphinico bis(oxy-2,1-ethanediyl) bis-omega-fluoro-	Poly(difluoromethylene), alpha,alpha- phosphinico bis(oxy-2,1-ethanediyl) bis-omega-fluoro-	
	65530-61-2	Poly(difluoromethylene),alpha-fluoro-omega-2-(phosphonooxy)ethyl-	Poly(difluoromethylene),alpha-fluoro-omega-2-(phosphonooxy)ethyl-	
	80010-37-3	Poly(difluoromethylene),alpha-fluoro-omega-(2-sulfoethyl)-	Poly(difluoromethylene),alpha-fluoro-omega-(2-sulfoethyl)-	
	90480-55-0	Branched perfluorooctanoic acid	Branched perfluorooctanoic acid	
	90480-56-1	Ammonium salt, linear/branched PFOA (Octanoic acid, pentadecafluoro-, branched, ammonium salt)	Ammonium salt, linear/branched PFOA (Octanoic acid, pentadecafluoro-, branched, ammonium salt)	
	-	**その他 PFOA 関連物質**	Other PFOA related substances	
TA54	68937-41-7	リン酸トリアリールイソプロピル化物(リン酸トリス、イソプロピルフェニル)(PIP(3:1))	Phenol, Isopropylated Phosphate (3:1) (PIP 3:1)	
TA55		**欠番**	deleted	
TA56		ペルフルオロカルボン酸(PFCAs)(炭素数 9～21 に限る)とその塩、および関連物質	Perfluorocarboxylic acids containing C9 to C21 (C9-C21 PFCAs), their salts and C9-C21 PFCAs-related substances	
TA57		ペルフルオロヘキサスルホン酸(PFHxS)とその塩、および関連物質	Perfluorohexane sulfonic acid(PFHxS), its salts and PFHxS-related substances	
TA58		芳香環が 1 から 7 個の鉱物油芳香族炭化水素(MOAH)、または炭素原子が 16 から 35 までの鉱物油飽和炭化水素(MOSH)	MOAH : Mineral oil aromatic hydrocarbons comprising 1 to 7 aromatic rings or MOSH : Mineral oil saturated hydrocarbons comprising 16 to 35 carbon atoms	
TA59	13560-89-9 135821-03-3 135821-74-8	デクロランプラス 「デクロランプラス」は、そのシス型異性体およびそのアンチ型異性体を含む。	Dechlorane Plus “Dechlorane Plus” includes its syn-isomer and its anti-isomer.	
TA60	25973-55-1	UV-328	UV-328	

TA61		ポリ塩化直鎖パラフィン（略称：MCCP）（炭素数 14～17 のものであって、塩素の含有量が分子量の 45%以上のものに限る）	Medium-chain chlorinated paraffins (MCCPs, containing C14 to 17 and chlorination levels at or exceeding 45 per cent chlorine by weight)	

納入品への含有を報告および削減・代替化する物質（主な代表例）

No.	CAS	化学物質名	Chemical substance name	Chemical formula
TB1	9002-86-2	**ポリ塩化ビニル（PVC）及びその化合物**	**Polyvinylchloride(PVC) and its compounds**	$(CH_2CHCl)_n$
TB2		**ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙA(TBBPA,TBBA)**	**Tetrabromo-bisphenol A(TBBPA,TBBA)**	
	79-94-7	ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙA	Tetrabromo-bisphenol A	$C_{15}H_{12}Br_4O_2$
	30496-13-0	ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙA（構造特定せず）	TBBA, unspecified	-
	40039-93-8	ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙA（ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝｵﾘｺﾞﾏｰ）	TBBA-epichlorhydrin oligomer	$(C_{15}H_{12}Br_4O_2.C_3H_5ClO)x$
	70682-74-5	ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙA（TBBA-ジグリシジルエーテルオリゴマー）	TBBA-diglycidyl-ether oligomer	-
	28906-13-0	ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙA（炭酸オリゴマー）	TBBA carbonate oligomer	$(C_{15}H_{12}Br_4O_2.CCl_2O)x$
	94334-64-2	BC-52ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙA	TBBA carbonate oligomer,phenoxy end capped	$(C_7H_5O2)(C_{16}H_{10}Br_4O_3)x(C_6H_5O)$
	71342-77-3	BC-58ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙA	TBBA carbonate oligomer,2,4,6-tribromo-phenolterminated	$(C_7H_2Br_3O_3)(C_{16}H_{10}Br_4O_3)n(C_6H_2Br_3)$
	32844-27-2	ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙA ﾎｽｹﾞﾝﾎﾟﾘﾏｰ	TBBA-bisphenol A-phosgene polymer	$(C_{15}H_{16}O_2.C_{15}H_{12}Br_4O_2.CCl_2O)x$
	21850-44-2	ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙA（2,3-ｼﾞﾌﾞﾛﾓﾌﾟﾛﾋﾟﾙｴｰﾃﾙ）	TBBA-(2,3-dibromo-propyl-ether)	$C_{21}H_{20}Br_8O_2$
	4162-45-2	ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙAﾋﾞｽ(2-ﾋﾄﾞﾛｷｼｴﾁﾙｴｰﾃﾙ)	TBBA bis-(2-hydroxy-ethyl-ether)	$C_{19}H_{20}Br_4O_4$
	25327-89-3	ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙAﾋﾞｽ（ｱﾘﾙｴｰﾃﾙ）	TBBA-bis-(allyl-ether)	$C_{21}H_{20}Br_4O_2$
	37853-61-5	ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓﾋﾞｽﾌｪﾉｰﾙAｼﾞﾒﾁﾙｴｰﾃﾙ	TBBA-dimethyl-ether	$C_{17}H_{16}Br_4O_2$
TB3		**臭素系難燃剤（TA5,TA6,TA48,TB2を除く）**	**Brominated flame retardant (except: PBB,PBDE,TBBPA)**	
		ISO 1043-4 コード番号FR(14)[脂肪族／脂環式臭素化化合物]の表記法に該当する臭素系難燃剤	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(14) [Aliphatic/alicyclic brominated compounds]	ISO code 1043-4
		ISO 1043-4 コード番号FR(15)[脂肪族／脂環式臭素化化合物とアンチモン化合物の組合せ]の表記法に該当する臭素系難燃剤	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(15) [Aliphatic/alicyclic brominated compounds in combination with antimony compounds]	ISO code 1043-4
		ISO 1043-4 コード番号FR(16)[芳香族臭素化化合物（臭素化ジフェニルエーテル及びビフェニルを除く）]の表記法に該当する臭素系難燃剤	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(16) [Aromatic brominated compounds(excluding brominated diphenyl ether and biphenyls)]	ISO code 1043-4
		ISO 1043-4 コード番号FR(17)[芳香族臭素化化合物（臭素化ｼﾞﾌｪﾆﾙｴｰﾃﾙ及びﾋﾞﾌｪﾆﾙは除く）とアンチモン化合物の組合せ]の表記法に該当する臭素系難燃剤	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(17) [Aromatic brominated compounds(excluding brominated diphenyl ether and biphenyls)in combination with antimony compounds]	ISO code 1043-4
		ISO 1043-4 コード番号FR(22)[脂肪族／脂環式塩素化及び臭素化化合物]の表記法に該当する臭素系難燃剤	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(22) [Aliphatic/alicyclic chlorinated and brominated compounds]	ISO code 1043-4
		ISO 1043-4 コード番号FR(42)[臭素化有機りん化合物]の表記法に該当する臭素系難燃剤	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(42) [Brominated organic phosphorus compounds]	ISO code 1043-4
	69882-11-7	ﾎﾟﾘ（2，6-ジブロモフェニレンオキシド）	Poly(2,6-dibromo-phenylene oxide)	$(C_6H_2Br_2O)x$
	58965-66-5	テトラブロモ－Ｐ－ジフェニキシンベンゼン	Tetra-decabromo-diphenoxy-benzene	$C_{18}Br_{14}O_2$
	37853-59-1	1,2－ﾋﾞｽ(2,4,6－ﾄﾘﾌﾞﾛﾓﾌｪﾉｷｼ)ｴﾀﾝ	1,2-Bis(2,4,6-tribromo-phenoxy)ethane	$C_{14}H_8Br_6O_2$
	139638-58-7	臭素化エポキシレジン、トリブロモフェノールエンドキャップト	Brominated epoxy resin end-capped with tribromophenol	-
	135229-48-0	臭素化エポキシレジン、トリブロモフェノールエンドキャップト	Brominated epoxy resin end-capped with tribromophenol	-

	39635-79-5	ﾋﾞｽ(4-ﾋﾄﾞﾛｷｼ-3,5-ｼﾞﾌﾞﾛﾓﾌｪﾆﾙ)ｽﾙﾎﾝ	Tetrabromo-bisphenol S	$C_{12}H_6Br_4O_4S$
	42757-55-1	ﾋﾞｽ(3,5-ｼﾞﾌﾞﾛﾓ-4-ｼﾞﾌﾞﾛﾓﾌﾟﾛﾋﾟﾙｵｷｼﾌｪﾆﾙ)ｽﾙﾎﾝ	TBBS-bis-(2,3-dibromo-propyl-ether)	$C_{18}H_{14}Br_8O_4S$
	615-58-7	2，4－ジブロモフェノール	2,4-Dibromo-phenol	$C_6H_4Br_2O$
	118-79-6	2，4，6－トリブロモフェノール	2,4,6-tribromo-phenol	$C_6H_3Br_3O$
	608-71-9	ペンタブロモフェノール	Pentabromo-phenol	C_6HBr_5O
	3278-89-5	2，4，6－ﾄﾘﾌﾞﾛﾓﾌｪﾆﾙｱﾘﾙｴｰﾃﾙ	2,4,6-Tribromo-phenyl-allyl-ether	$C_9H_7Br_3O$
	26762-91-4	トリブロモフェニルアリルエーテル(構造特定せず).	Tribromo-phenyl-allyl-ether, unspecified	$C_9H_7Br_3O$
	25637-99-4 , 3194-55-6 (134237-51-7, 134237-50-6, 134237-52-8)	ヘキサブロモシクロドデカン（HBCDD）	Hexabromocyclododecane (HBCDD) and all major diastereoisomers identified (α – HBCDD, β-HBCDD, γ-HBCDD)	$C_{12}H_{18}Br_6$
	31454-48-5	テトラブロモシクロオクタン	Tetrabromo-chyclo-octane	$C_8H_{12}Br_4$
	3322-93-8	1，2－ジブロモ－4－（1，2－ジブロモメチル）シクロヘキサン	1,2-Dibromo-4-(1,2dibromo-methyl)-cyclo-hexane	$C_8H_{12}Br_4$
	25357-79-3	TPBA Na ソルト	TBPA Na salts	$C_8Br_4O_4Na_2$
	632-79-1	テトラブロモフタル酸無水物	Tetrabromo phthalic anhydride	$C_8Br_4O_3$
	55481-60-2	テトラブロモフタル酸ジメチル	Bis(methyl)tetrabromo-phtalate	$C_{10}H_6Br_4O_4$
	-	テトラブロモフタル酸ｼﾞｱﾙｷﾙ（C＝6～23）	Phthalic acid, 3,4,5,6-tetrabromo-, dialkyl ester (C=6-23)	-
	20566-35-2	2－（2－ヒドロキシエトキシ）エチル－2－ヒドロキシプロピルテトラブロモフタレート	2-Hydroxy-propyl-2-(2-hydroxy-ethoxy)-ethyl-TBP	$C_{15}H_{16}Br_4O_7$
	75790-69-1	TBPA ｸﾞﾘｺｰﾙｰｱﾝﾄﾞﾌﾟﾛﾋﾟﾚﾝｵｷｼﾄﾞｰｴｽﾃﾙ	TBPA, glycol-and propylene-oxide esters	-
	32588-76-4	N,Nｴﾁﾚﾝｰﾋﾞｽ(ﾃﾄﾗﾌﾞﾛﾓｰﾌﾀﾙｲﾐﾄﾞ)	N,N'-Ethylene–bis (tetrabromo-phthalimide)	$C_{18}H_4Br_8N_2O_4$
	52907-07-0	エチレン-ビス(5,6ジブロモノルボルナン-2,3-ジカルボキシミド)	Ethylene-bis(5,6-dibromo-norbornane-2,3-dicarboximide)	$C_{20}H_{20}Br_4N_2O_4$
	3234-02-4	2，3－ｼﾞﾌﾞﾛﾓ－2－ﾌﾞﾃﾝ－1，4－ｼﾞｵｰﾙ	2,3-Dibromo-2-butene-1,4-diol	$C_4H_6Br_2O_2$
	3296-90-0	ジブロモネオペンチルグリコール	Dibromo-neopentyl-glycol	$C_5H_{10}Br_2O_2$
	96-13-9	2,3－ジブロモプロパノール	2,3-Dibromo-propanol	$C_3H_6Br_2O$
	36483-57-5	トリブロモーネオペンチルアルコール	Tribromo-neopentyl-alcohol	$C_5H_9Br_3O$
	57137-10-7	ポリトリブロモスチレン	Poly tribromo-styrene	-
	61368-34-1	トリブロモスチレン	Tribromo-styrene	$C_8H_5Br_3$
	171091-06-8	ジブロモ-スチレン、PPグラフティド	Dibromo-styrene grafted PP	-
	31780-26-4	ポリジブロモスチレン	Poly-dibromo-styrene	$C_8H_6Br_2$
	68955-41-9	ブロモ／クロロパラフィン	Bromo-/Chloro-paraffins	-
	82600-56-4	ブロモ／クロロアルファオレフィン	Bromo-/Chloro-alpha-olefin	-
	593-60-2	ブロモエチレン	Vinylbromide	C_2H_3Br
	52434-90-9	ﾄﾘｽ(2，3－ｼﾞﾌﾞﾛﾓﾌﾟﾛﾋﾟﾙ)イソシアヌル酸	Tris-(2,3-dibromo-propyl)-isocyanurate	$C_{12}H_{15}Br_6N_3O_3$
	49690-63-3	ﾄﾘｽ(2，4－ｼﾞﾌﾞﾛﾓﾌｪﾆﾙ)ﾌｫｽﾌｪｰﾄ	Tris(2,4-Dibromo-phenyl) phosphate	$C_{18}H_9Br_6O_4P$
	19186-97-1	ﾄﾘｽ(ﾄﾘﾌﾞﾛﾓｰﾈｵﾍﾟﾝﾁﾙ)ﾌｫｽﾌｪｰﾄ	Tris(tribromo-neopentyl) phosphate	$C_{15}H_{24}Br_9O_4P$
	125997-20-8	塩素化、臭素化リン酸エステル	Chlorinated and brominated phosphate esther	-
	87-83-2	ペンタブロモトルエン	Pentabromo-toluene	$C_7H_3Br_5$
	38521-51-6	ペンタブロモベンジルブロミド	Pentabromo-benzyl bromide	$C_7H_2Br_6$
	68441-46-3	臭素化1,3-ブタジエンホモポリマー	1,3-Butadiene homopolymer,brominated	-
	59447-55-1	ペルブロモ(フェニル)メチル＝アクリラート	Pentabromo-benzyl-acrylate, monomer	$C_{10}H_5Br_5O_2$
	59447-57-3	ペンタブロモベンジルアクリレートポリマー	Pentabromo-benzyl-acrylate, polymer	$(C_{10}H_5Br_5O_2)x$
	84852-53-9	デカブロモジフェニルエタン	Decabromo-diphenyl-ethane	$C_{14}H_4Br_{10}O_2$
	61262-53-1	トリブロモビスフェニルマレインイミド	Tribromo-bisphenyl-maleinimide	$C_{10}H_4Br_3NO_2$
	59789-51-4	臭素化トリメチルフェニルリンデン	Brominated trimethylphenyl-lindane	$C_{18}H_{13}Br_n$ (n=7,8)
	-	その他の臭素系難燃剤	Other Brominated flame retardants	-
TB4		**アンチモン及びその化合物**	**Antimony and its compounds**	
	7440-36-0	アンチモン	Antimony	Sb
	10025-91-9	三塩化アンチモン	Antimony trichloride	$SbCl_3$
	1309-64-4	三酸化アンチモン	Antimony trioxide	Sb_2O_3
	1314-60-9	五酸化アンチモン	Antimony pentoxide	Sb_2O_5
	15432-85-6	アンチモン酸ナトリウム	Sodium antimony	Na_3O_4Sb
	-	その他のアンチモン化合物	Other antimony compounds	
TB5		**ヒ素及びその化合物**	**Arsenic and its compounds**	
	7440-38-2	ヒ素	Arsenic	As
	1303-00-0	ガリウムヒ素	Gallium arsenide	GaAs
	1303-28-2	五酸化二ヒ素	Diaresenic pentoxide	As_2O_5

	1327-53-3	三酸化二ヒ素	Diaresenic trioxide	As_2O_3
	7784-40-9	ヒ酸鉛	Lead hydrogen arsenate	$AsHO_4Pb$
	15606-95-8	ヒ酸トリエチル	Triethyl aresenate	$C_6H_{15}AsO_4$
	-	その他のヒ素化合物	Other arsenic compounds	-
TB6		**ベリリウム及びその化合物**	**Beryllium and its compounds**	
	7440-41-7	ベリリウム	Beryllium	Be
	1304-56-9	酸化ベリリウム	Beryllium oxide	BeO
	-	その他のベリリウム化合物	Other Beryllium compounds	
TB7		**ビスマス及びその化合物**	**Bismuth and its compounds.**	
	7440-69-9	ビスマス	Bismuth	Bi
TB8		**ニッケル及びその化合物**	**Nickel and its compounds.**	
	1313-99-1	酸化ニッケル	Nickel(II) oxide	NiO
	3333-67-3	炭酸ニッケル	Nickel(II) carbonate	$NiCO_3$
	7786-81-4	硫酸ニッケル	Nickel(II) sulfate	$NiSO_4$
	7440-02-0	ニッケル	Nickel	Ni
	-	その他のニッケル化合物	Other nickel compounds	
TB9		**一部のフタル酸エステル類**	**Some Phthalic Esters**	
	26761-40-0	フタル酸ジイソデシル(DIDP)	Diisodecyl phthalate(DIDP)	$C_6H_4(COOC_{10}H_{21})_2$
	28553-12-0	フタル酸ジイソノニル(DINP)	Diisononyl phthalate(DINP)	$C_6H_4(COOC_9H_{19})_2$
	117-84-0	フタル酸ジノルマルオクチル(DnOP)	Di-n-octyl phthalate(DnOP)	$(C_6H_4)(COO(CH_2)_7CH_3)_2$
	84-61-7	フタル酸ジクロヘキシル（DCHP)	Dicyclo hexyl phthalat (DCHP)	$C_{20}H_{26}O_4$
	84-66-2	フタル酸ジエチル（DEP)	Diethyl phthalat (DEP)	$C_{12}H_{14}O_4$
	41451-28-9	フタル酸ジイソヘプチル(DIHP)	Diiso hepthyl phthalat (DIHP)	$C_{22}H_{34}O_4$
	117-82-8	フタル酸ビス(2-メトキシエチル)	Bis (2-methoxyethyl) phthalate	$C_{14}H_{18}O_6$
	605-50-5	フタル酸ジイソペンチル	Diiso penthyl phthalate	$C_{13}H_{16}O_4$
TB10		**セレン及びその化合物**	**Selenium and its compounds**	
	7782-49-2	セレン	Selenium	Se
	7783-00-8	亜セレン酸	Selenous acid	H_2SeO_3
	-	その他のセレン化合物	Other selenium compounds	
TB11		**亜鉛化合物**	**Zinc and its compounds**	
	10025-64-6	過塩素酸亜鉛六水和物	Zinc perchlorate hexahydrate	$Zn(ClO_4)_2{\cdot}6H_2O$
	10139-47-6	ヨウ化亜鉛	Zinc Iodide	ZnI_2
	10196-18-6	硝酸亜鉛六水和物	Zinc nitrate hexahydrate	$Zn(NO_3)_2{\cdot}6H_2O$
	10361-95-2	塩素酸亜鉛	Zinc chlorate	$Zn(ClO_3)_2$
	1313-49-1	二窒化三亜鉛	Zinc nitride	Zn_3N_2
	1314-13-2	酸化亜鉛	Zinc oxide	ZnO
	1314-84-7	二リン化三亜鉛	Zinc phosphide	Zn_3P_2
	1314-98-3	硫化亜鉛	Zinc sulfide	ZnS
	1315-11-3	テルル化亜鉛	Zinc telluride	ZnTe
	13530-65-9	クロム酸亜鉛	Zinc chromate	CrO_4Zn
	13637-61-1	過塩素酸亜鉛	Zinc perchlorate	$Zn(ClO_4)_2$
	13814-87-4	ビス(硫酸)亜鉛アンモニウム	Ammonium zinc sulfate	$(NH_4)_2Zn(SO_4)_2$
	13932-17-7	ビス(硫酸)亜鉛二カリウム	Potassium zinc sulfate	$K_2Zn(SO_4)_2$
	14485-28-0	リン酸二水素亜鉛	Zinc phosphate,monobasic	$Zn(H_2PO_4)_2$
	14639-97-5	テトラクロロ亜鉛酸アンモニウム	Zinc ammonium chloride	$(NH_4)_2[ZnCl_4]$
	15060-64-7	ホスフィン酸亜鉛	Zinc hypophoshite	$Zn(PH_2O_2)_2$
	16871-71-9	ヘキサフルオロケイ酸亜鉛 （ケイフッ化亜鉛）	Zinc fluorosilicate	$Zn[SiF_6]$
	544-97-8	ジメチル亜鉛	Dimethyl zinc	$Zn(CH_3)_2$
	557-20-0	ジエチル亜鉛	Diethyl zinc	$Zn(C_2H_5)_2$
	557-21-1	シアン化亜鉛	Zinc cyanide	$Zn(CN)_2$
	557-34-6	酢酸亜鉛	Zinc acetate	$Zn(CH_3COO)_2$
	557-42-6	チオシアン酸亜鉛	Zinc thiocyanate	$Zn(SCN)_2$
	5970-45-6	酢酸亜鉛二水和物	Zinc acetate dihydrate	$Zn(CH_3COO)_2{\cdot}2H_2O$
	73640-07-0	フッ化亜鉛四水和物	Zinc fluoride tetrahydrate	$ZnF_2{\cdot}4H_2O$
	7446-20-0	硫酸亜鉛七水和物	Sulfuric acid, zinc salts(1:1), Heptahydrate	$ZnSO_4{\cdot}7H_2O$
	7646-85-7	塩化亜鉛	Zinc chloride	$ZnCl_2$
	7699-45-8	臭化亜鉛	Zinc bromide	$ZnBr_2$
	7733-02-0	硫酸亜鉛	Zinc sulfate	$ZnSO_4$
	7779-86-4	亜ジチオン酸亜鉛	Zinc hydrosulfite	ZnS_2O_4
	7779-88-6	硝酸亜鉛	Zinc nitrate	$Zn(NO_3)_2$

	7783-49-5	フッ化亜鉛	Zinc fluoride	ZnF_2
	77998-33-5	ビス(硫酸)亜鉛アンモニウム六水和物	Ammonium zinc sulfate hydrateE	$(NH_4)_2Zn(SO_4)_2{\cdot}6H_2O$
TB12		**長鎖型塩化パラフィン**	**Long chain chlorinated paraffins**	
		長鎖型塩化パラフィン(C18-30)	Long chain chlorinated paraffins (C18-30)	$CnH_2\,n+_2$-xClx (n:18-30)
TB13		**シアン化合物**	**Cyanogen compounds.**	
	100-47-0	ベンゾニトリル	Benzonitrile	C_7H_5N
	107-13-1	アクリロニトリル	Acrylonitrile	C_3H_3N
	109-78-4	エチレンシアノヒドリン	Ethylene cyanohydrin	C_3H_5NO
	1194-65-6	2,6-ジクロロベンゾニトリル	2,6-Dichloro benzonitrile	$C_7H_3Cl_2N$
	13453-34-4	シアン化タリウム(1)	Thallium(I) cyanide	TlCN
	140-29-4	フェニルアセトニトリル	Phenyl acetonitrile	C_8H_7N
	143-33-9	シアン化ナトリウム	Sodiumu cyanide	NaCN
	14763-77-0	シアン化銅(2)	Copper cyanide	$Cu(CN)_2$
	151-50-8	シアン化カリウム	Potassium cyanide	KCN
	156-62-7	カルシウムシアナミド	Calcium cyanamide	$CCaN_2$
	2035-66-7	シアン化パラジウム(2)	Palladium(II) cyanide	$Pd(CN)_2$
	21159-32-0	シアン化セシウム	Cesium cyanide	CsCN
	21725-46-2	シアナジン	Cyanazine	$C_9H_{13}ClN_6$
	420-04-2	シアンアミド	Cyanamide	$NCNH_2$
	460-19-5	シアン	Cyanogen	$(CN)_2$
	506-64-9	シアン化銀(Ⅰ)	Silvber cyanide	AgCN
	506-65-0	シアン化金(Ⅰ)	Gold(I) cyanide	AuCN
	506-68-3	ブロモシアン	Cyanogen bromide	CNBr
	506-77-4	クロロシアン	Cyanogen chloride	CNCl
	506-78-5	ヨードシアン	Cyanogen iodide	CNI
	535-37-5	シアン化金(Ⅲ)三水和物	Gold(I)cyanide trihydrate	$Au(CN)_3{\cdot}3H_2O$
	535-37-5	シアン化金(Ⅲ)	Gold(I) cyanide	$Au(CN)_3$
	542-62-1	シアン化バリウム	Barium cyanide	$Ba(CN)_2$
	542-83-6	シアン化カドミウム	Cadmium cyanide	$Cd(CN)_2$
	542-84-7	シアン化コバルト(Ⅱ)	Cobalt(II) cyanide	$Co(CN)_2$
	544-92-3	シアン化銅(Ⅰ)	Cuprous cyanide	CuCN
	557-19-7	シアン化ニッケル(Ⅱ)	Nickel cyanide	$Ni(CN)_2$
	557-21-1	シアン化亜鉛	Zinc cyanide	$Zn(CN)_2$
	592-01-8	シアン化カルシウム	Calcium cyanide	$Ca(CN)_2$
	592-04-1	シアン化水銀(Ⅱ)	Mercuric cyanide	$Hg(CN)_2$
	592-05-2	シアン化鉛(Ⅱ)	Lead cyanide	$Pb(CN)_2$
	592-06-3	シアン化白金(Ⅱ)	Platinam(II) cyanide	$Pt(CN)_2$
	74-90-8	シアン化水素	Hydrogen cyanide	HCN
	7677-24-9	シアノトリメチルシラン	Trimethylsilyl cyanide	$Si(CN)(CH_3)_3$
	917-61-3	シアン酸ナトリウム	Sodium cyanide	CNNaO
TB14		**パーフルオロカーボン(PFC)**	**Perfluorocarbon (PFC)**	
	115-25-3	ｵｸﾀﾌﾙｵﾛｼｸﾛﾌﾞﾀﾝ、ﾊﾟｰﾌﾙｵﾛｼｸﾛﾌﾞﾀﾝ	Octafluorocyclobutane	C_4F_8
	307-34-6	ｵｸﾀﾃﾞｶﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ、ﾊﾟｰﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ	Octadecafluorooctane, Perfluorooctane	C_8F_{18}
	335-57-9	ﾍｷｻﾃﾞｶﾌﾙｵﾛﾍﾌﾟﾀﾝ、ﾊﾟｰﾌﾙｵﾛﾍﾌﾟﾀﾝ	PFC72,PFC-51-14	C_7F_{16}
	355-25-9	ﾃﾞｶﾌﾙｵﾛﾌﾞﾀﾝ、ﾊﾟｰﾌﾙｵﾛﾌﾞﾀﾝ	PFC218	C_4F_{10}
	355-42-0	ﾃﾄﾗﾃﾞｶﾌﾙｵﾛﾍｷｻﾝ、ﾊﾟｰﾌﾙｵﾛﾍｷｻﾝ	Tetradecafluorohexane, Perfluorohexane	C_6F_{14}
	678-26-2	ﾄﾞﾃﾞｶﾌﾙｵﾛﾍﾟﾝﾀﾝ、ﾊﾟｰﾌﾙｵﾛﾍﾟﾝﾀﾝ	PFC410	C_5F_{12}
	75-73-0	ﾃﾄﾗﾌﾙｵﾛﾒﾀﾝ、ﾊﾟｰﾌﾙｵﾛﾒﾀﾝ	Tetrafluoromethane	CF_4
	76-16-4	ﾍｷｻﾌﾙｵﾛｴﾀﾝ、ﾊﾟｰﾌﾙｵﾛｴﾀﾝ	PFC14	C_2F_6
	76-19-7	ｵｸﾀﾌﾙｵﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ、ﾊﾟｰﾌﾙｵﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	PFC116	C_3F_8
TB15		**ハイドロフルオロカーボン(HFC)**	**Hydrogenerated fluorocarbon (HFC)**	
	811-97-2	1,1,1 ,2-テトラフルオロエタン	HFC-134a	CH_2FCF_3
	138495-42-8	1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-デカフルオロペンタン	HFC-43-10mee	$C_5H_2F_{10}$
	354-33-6	1,1,1,2,2-ペンタフルオロエタン	HFC-125	CHF_2CF_3,C_2HF_5
	407-59-0	1,1,1,4,4,4-ヘキサフルオロブタン	HFC-356mff,HFC-356ffa	$C_4H_4F_6$
	420-46-2	1,1,1-トリフルオロエタン	HFC-143a	CH_3CF_3
	430-66-0	1,1,2-トリフルオロエタン	HFC-143	CHF_2CH_2F
	431-89-0	1,1,1,2,3,3,3-ヘプタフルオロプロパン	HFC-227ea	CF_3CHFCF_3,C_3HF_7
	679-86-7	1,1,2,2,3-ペンタフルオロプロパン	HFC-245ca	$C_3H_3F_5$
	690-39-1	1,1,1,3,3,3-ヘキサフルオロプロパン	HFC-236fa	$C_3H_2F_6$
	75-10-5	ジフルオロメタン	HFC-32	CH_2F_2
	75-37-6	1,1,-ジフルオロエタン	HFC-152a	CH_3CHF_2

	75-46-7	リフルオロメタン	HFC-23	CHF_3
	593-53-3	フルオロメタン	HFC-41	CH_3F
	359-35-3	1,1,2,2-テトラフルオロエタン	HFC-134	CHF_2CHF_2
	-	1,1,1,3,3-ペンタフルオロプロパン	HFC-245fa	-
	-	R-404A	HFC-125/143a/134a=44/52/4	-
	-	R-407A	HFC-32/125/134a=20/40/40	-
	-	R-407C	HFC-32/125/134a=23/25/52	-
	-	R-410A	HFC-32/125=50/50	-
	-	R-410B	HFC-32/125=45/55	-
	-	R-507A	HFC-32/143a=50/50	-
	-	R-508A	HFC-23/FC-116=39/61	-
	-	R-508B	HFC-23/FC-116=46/54	-
TB16		ハロゲン系樹脂添加剤 (TA5,TA6,TA48,TB,TB3 を除く)	**Halogenated additives**	
	115-96-8	リン酸トリス(2－クロロエチル)	Tris (2-chloroethyl)phosphate	$C_6H_{12}Cl_3PO_4$
	21850-44-2	1,1－イソプロピリデンビス[3,5－ジブロモ－4－(2,3－ジブロモプロポキシ)ベンゼン]	TBBA-(2,3-dibromo-propyl-ether)	$C_{21}H_{20}Br_8O_2$
	3194-55-6	1,2,5,6,9,10－ヘキサブロモシクロドデカン	1,2,5,6,9,10-Hexabromocyclodecane	$C_{12}H_{18}Br_6$
	79-27-6	1,1,2,2－テトラブロモエタン	1,1,2,2-Tetrabromoethane	$C_2H_2Br_4$
	79-94-7	テトラブロモビスフェノールA	Tetrabromo-bisphenol A(TBBA)	$C_{15}H_{12}Br_4O_2$
	87-82-1	ヘキサブロモベンゼン	Hexabromobenzene	C_6Br_6
	9002-84-0	ポリテトラフルオロエチレン	Polytetrafuluoroethylene	$(C_2F_4)_n$
	75-25-2	トリブロモメタン	Tribromomethane	$CHBr_3$
	118-79-6	2,4,6－トリブロモフェノール	2,4,6-Tribromo-Phenol	$C_6H_3Br_3O$
	4162-45-2	2,2－{イソプロピリデンス[(2,6－ジブロモ－4,1－フェニレン)オキシ]}ジエタノール	TBBA-bis(2-Hydroxy-ethyl-ether)	$C_{19}H_{20}Br_4O_4$
TB17		マンガン及びその化合物	**Maganese and its compounds**	
	7439-96-5	マンガン	Manganese	Mn
	10031-20-6	臭化マンガン(Ⅱ)四水和物	Manganese(II) bromide tetrahydrate	$Mn\ Br_2{\cdot}4H_2O$
	10034-96-5	硫酸マンガン(Ⅱ)七水和物	Manganese(II) sulfate heptahydrate	$Mn(C_2O_4)\cdot 2H_2O$
	10043-84-2	ホスフィン酸マンガン(Ⅱ)	Manganese hypophosphite	$Mn(PH_2O_2)_2$
	10101-50-5	過マンガン酸ナトリウム	Sodium permanganate	$NaMnO_4$
	10124-54-6	リン酸マンガン(Ⅲ)一水和物	Manganese(III) phosphate hydrate	$MnPO_4{\cdot}H_2O$
	10170-69-1	デカカルボニル二マンガン(0)	Dimanganese decacarbonyl	$Mn_2(CO)_{10}$
	10377-66-9	硝酸マンガン(Ⅱ)	Manganese(II) nitrate	$Mn(NO_3)_2$
	12005-95-7	一ヒ化マンガン	Manganese arsenide	MnAs
	12032-78-9	一リン化マンガン	Manganese phosphide	MnP
	12032-86-9	ケイ化マンガン	Manganese silicide	MnSi
	12032-88-1	テルル化マンガン(Ⅱ)	Manganese telluride	MnTe
	12427-38-2	マンネブ	Maneb	$C_4H_6MnN_2S_4$
	12777-96-7	一炭化三マンガン	Manganese carbide	Mn_3C
	1313-13-9	酸化マンガン(IV)　　(二酸化マンガン)	Manganese(IV) oxide	MnO_2
	1313-22-0	セレン化マンガン(Ⅱ)	Manganese monoselenide	MnSe
	1317-34-6	酸化マンガン(Ⅲ)	Manganese(III) oxide, 98%(assay); manganese trioxide	Mn_2O_3
	1317-35-7	四酸化二マンガン(Ⅲ)マンガン(Ⅱ)	Manganomanganic oxide; manganese tetra oxide; trimanganese tetraoxide; manganese(II,III) oxide; manganese oxide(II,III)	Mn_3O_4
	13224-08-3	硫酸マンガン(Ⅱ)	Manganese(II) sulfate	$MnSO_4$
	1344-43-0	酸化マンガン(Ⅱ)	Manganese(II) oxide	MnO
	13446-03-2	臭化マンガン(Ⅱ)	Manganese(II) bromide	$MnBr_2$
	13446-34-9	塩化マンガン(Ⅱ)四水和物	Manganese(II) chloride tetrahydrate	$MnCl_2{\cdot}4H_2O$
	13566-22-8	ビス(硫酸)マンガン(Ⅱ)アンモニウム	Ammonium manganese sulfate	$Mn(NH_4)_2(SO_4)$
	13568-71-3	亜硫酸マンガン(Ⅱ)	Manganese(II) sulfite	$MnSO_3$
	14154-9-7	リン酸マンガン(Ⅱ)	Manganese(II) phosphate	$Mn_3(PO_4)_2$
	14284-89-0	トリス(2,4-ペンタンジオナト)マンガン(Ⅲ)	Acetylacetone manganese(III) salts; Tris(2,4-pentanedionate)manganese;	$Mn(C_5H_7O_2)_3$
	15364-94-0	過塩素酸マンガン(Ⅱ)	Manganese(II) perchlorate	$Mn(ClO_4)_2$
	17141-63-8	硝酸マンガン(Ⅱ)六水和物	Manganese(II) nitrate hexahydrate	$Mn(NO_3)_2{\cdot}6H_2O$
	18820-29-6	硫化マンガン(Ⅱ)	Manganese sulfide	MnS
	598-62-9	炭酸マンガン(Ⅱ)	Manganese(II) carbonate	$MnCO_3$
	6156-78-1	酢酸マンガン(Ⅱ)四水和物	Manganese(II) acetate tetrahydrate	$Mn(CH_3COO)_2{\cdot}4H_2O$
	638-38-0	酢酸マンガン(Ⅱ)	Manganese(II) acetate	$Mn(CH_3COO)_2$

	640-67-5	シュウ酸マンガン（Ⅱ）	Manganese oxalate	$Mn(C_2O_4)$
	6556-16-7	シュウ酸マンガン（Ⅱ）二水和物	Manganese(II) oxalate dihydrate	$Mn(C_2O_4)\cdot 2H_2O$
	7722-64-7	過マンガン酸カリウム	Potassium permanganate	$KMnO_4$
	7773-01-5	塩化マンガン（Ⅱ）	Manganese(II) chloride; Manganesedichloride	$MnCl_2$
	7782-64-1	フッ化マンガン（Ⅱ）	Manganese difluoride	MnF_2
	7782-76-5	リン酸水素マンガン（Ⅱ）	Manganese phosphate, dibasic	$MnHPO_4$
	7783-16-6	ホスフィン酸マンガン（Ⅱ）一水和物	Manganese(II) hypophosphite monohydrate	$Mn(PH_2O_2)_2\cdot H_2O$
	7783-53-1	フッ化マンガン（Ⅲ）	Manganese(III) fluoride	MnF_3
	7790-33-2	ヨウ化マンガン（Ⅱ）	Manganese(II) iodide	MnI_2
	993-2-2	酢酸マンガン（Ⅲ）	Manganese(III) acetate	$Mn(CH_3COO)_3$
	-	その他のマンガン化合物	Other manganese compounds	$Mn(CH_3COO)_3$
TB18	-	**有機スズ化合物（TA7,TA8,TA36,TA43 を除く）**	**Organic Tin Compounds (except TBTO (No.7) and TBT/TPT (No.14))**	-
TB19	2551-62-4	**六ふっ化硫黄（SF6）**	**Sulfur hexafluoride(SF6)**	F_6S
TB20		**欧州 REACH 規則の SVHC（認可対象候補物質）**	**REACH SVHC in Candidate List**	
	101-77-9	4,4'－ジアミノジフェニルメタン(略語：MDA)	4,4'- Diaminodiphenylmethane	$C_{13}H_{14}N_2$
	81-15-2	2,4,6-トリニトロ-5-t-ブチル-1,3-キシレン（別名：ムスクキシレン）	5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene (musk xylene)	$C_{12}H_{15}N_3O_6$
	85535-84-8	塩素化パラフィン（短鎖）（C=10-13）	Alkanes, C10-13, chloro (Short Chain Chlorinated Paraffins)	CxH(2x-y+2)Cly x = 10-13 y = 1-13
	120-12-7	アントラセン	Anthracene	$C_{14}H_{10}$
	85-68-7	フタル酸ブチルベンジル（略語後：BBP）	Benzyl butyl phthalate	$C_{19}H_{20}O_4$
	117-81-7	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)（略語：DEHP）	Bis (2-ethyl(hexyl)phthalate) (DEHP)	$C_{24}H_{38}O_4$
	56-35-9	ビストリチブチルスズオキサイド（略語：TBTO）	Bis(tributyltin)oxide	$C_{24}H_{54}OSn_2$
	7646-79-9	塩化コバルト	Cobalt dichloride	CoC_{l2}
	1303-28-2	五酸化二砒素	Diarsenic pentaoxide	As_2O_5
	1327-53-3	三酸化二砒素	Diarsenic trioxide	As_2O_3
	84-74-2	フタル酸ジブチル/DBP	Dibutyl phthalate	$C_{16}H_{22}O_4$
	25637-99-4 3194-55-6 (134237-50-6) (134237-51-7) (134237-52-8)	ヘキサブロモシクロドデカン/HBCDD 及びすべての主要ジアステレオ異性体 1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン アルファ-ヘキサブロモシクロドデカン ベーター-ヘキサブロモシクロドデカン ガンマ-ヘキサブロモシクロドデカン	Hexabromocyclododecane (HBCDD) and all Major diastereoisomers identified(α – HBCDD β -HBCDD γ-HBCDD	$C_{12}H_{18}BR_6$
	7784-40-9	砒酸水素鉛	Lead hydrogen arsenate	$PbHAsO_4$
	7789-12-0 10588-01-9	重クロム酸ナトリウム・2水和物	Sodium dichromate, dihydrate	$Na_2Cr_2O_7$
	15606-95-8	砒酸エチルエステル（別名：ヒ酸トリエチル）	Triethyl arsenate	$C_6H_{15}O_4As$
	121-14-2	2,4-ジニトロトルエン	2,4-Dinitrotoluene	$C_7H_6N_2O_4$
	Extracted from Index no.: 650-017-00-8	アルミノシリケート耐熱セラミック繊維	Aluminosilicate, Refractory Ceramic Fibres	
	90640-80-5	アントラセン油	Anthracene oil	
	90640-82-7	アントラセン油、アントラセン低	Anthracene oil, anthracene-low	
	90640-81-6	アントラセン油、アントラセンペースト	Anthracene oil, anthracene paste	
	91995-15-2	アントラセン油、アントラセンペースト、アントラセン留分	Anthracene oil, anthracene paste, anthracene fraction	
	91995-17-4	アントラセン油、アントラセンペースト、軽質留分	Anthracene oil, anthracene paste, distn. Lights	
	84-69-5	ジイソブチルフタレート;フタル酸ジイソブチル	Diisobutyl phthalate	$C_5H_9O_2$
	7758-97-6	クロム酸鉛	Lead chromate	$PbCrO_4$
	12656-85-8	クロム酸モリブデン酸亜硫酸鉛赤（別名：CI ピグメントレッド 104）	Lead chromate molybdate sulfate red (C.I. Pigment Red 104)	$PbCrO_4$
	1344-37-2	硫クロム酸鉛黄色（別名：CI ピグメントイエロー34）	Lead sulfochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34)	$PbCrO_4$
	65996-93-2	コールタールピッチ	Coal tar pitch, high temperature	
	115-96-8	燐酸トリス(2-クロロエチル)（略語：TCEP）	Tris(2-chloroethyl)phosphate	$C_6H_{12}Cl_3O_4P$

		ジルコニアアルミノシリケート耐熱セラミック繊維	Zirconia Aluminosilicate, Refractory Ceramic Fibres	
	79-06-1	アクリルアミド	Acrylamide	C_3H_5NO
	79-01-6	トリクロロエチレン	Trichloroethylene	C_2HCl_3
	10043-35-3 11113-50-1	ホウ酸	Boric acid	BH_3O_3
	1303-96-4 1330-43-4 12179-04-3	硼砂 七酸化二ナトリウム四ホウ素 七酸化二ナトリウム四ホウ素五水和物	Disodium tetraborate, anhydrous	$B_4O_7Na_2.\ 10H_2O$ $B_4Na_2O_7$ $B_4H_{10}Na_2O_{12}$
	12267-73-1	七酸化二ナトリウム四ホウ素水和物	Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate	$B_4Na_2O_7.xH_2O$
	7778-50-9	二クロム酸カリウム(別名:重クロム酸カリウム)	Potassium dichromate	$Cr_2K_2O_7$
	7789-09-5	二クロム酸アンモニウム(別名:重クロム酸アンモニウム)	Ammonium dichromate	$Cr_2H_8N_2O_7$
	7789-00-6	クロム酸二カリウム	Potassium chromate	CrK_2O_4
	7775-11-3	クロム酸ナトリウム	Sodium chromate	$CrNa_2O_4$
	10124-43-3	硫酸コバルト(II)	Cobalt(II) sulphate	$CoSO_4$
	10141-05-6	硝酸コバルト(II)	Cobalt(II) dinitrate	CoN_2O_6
	513-79-1	炭酸コバルト(II)	Cobalt(II) carbonate	$CoCO_3$
	71-48-7	酢酸コバルト(II)	Cobalt(II) diacetate	$C_4H_6CoO_4$
	109-86-4	2ーメトキシエタノール(略語:EGME)	2-Methoxyethanol	$C_3H_8O_2$
	110-80-5	2ーエトキシエタノール(略語:EGEE)	2-Ethoxyethanol	$C_4H_{10}O_2$
	1333-82-0	三酸化クロム (VI)(別名:無水クロム酸)	Chromium trioxide	CRO_3
	7738-94-5 - 13530-68-2	三酸化ｸﾛﾑ及びそのｵﾘｺﾞﾏｰから生じる酸(クロム酸) クロム酸および重クロム酸のオリゴマー 重クロム酸、二クロム酸	Acids generated from chromium trioxide and their oligomers Group containing: Chromic acid Dichromic acid Oligomers of chromic acid and dichromic acid	CRH_2O_4 - $CR_2H_2O_7$
	111-15-9	酢酸 2-エトキシエチル(2-ethoxyethyl acetate)	2-ethoxyethyl acetate	$C_6H_{12}O_3$
	7789-06-2	クロム酸ストロンチウム(strontium chromate)	strontium chromate	CrO_4Sr
	68515-42-4	ジ-C7-11-分岐及び直鎖アルキルエステル類(di-C7-11-branched and linear alkyl esters)【DHNUP:1,2-ベンゼンジカルボン酸[1,2-Benzenedicarboxylic acid]を含む】	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters	-
	7803-57-8 302-01-2	ヒドラジン(Hydrazine)	Hydrazine	H_4N_2
	872-50-4	1-メチル-2-ピロリドン(1-methyl-2-pyrrolidone)	1-methyl-2-pyrrolidone	C_5H_9NO
	96-18-4	1,2,3-トリクロロプロパン(1,2,3-trichloropropane)	1,2,3-trichloropropane	$C_3H_5Cl_3$
	71888-89-6	C7-リッチ(C7-rich)【DIHP:1,2-ベンゼンジカルボン酸[1,2-Benzenedicarboxylic acid],ジ-C6-8-分岐アルキルエステル類[di-C6-8-branched alkyl esters]を含む】	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich	-
	6477-64-1	ニピクリン酸鉛	Lead dipicrate	$C_{12}H_4N_6O_{14}Pb$
	15245-44-0	2，4，6ートリニトロー1，3ーベンゼンジオール鉛(II)塩	Lead styphnate	$C_6HN_3O_8Pb$
	13424-46-9	アジ化鉛(II)	Lead diazide; Lead azide	N_6Pb
	77-09-8	フェノールフタレイン	Phenolphthalein	$C_{20}H_{14}O_4$
	101-14-4	2，2'ージクロロー4，4'ーメチレンジアニリン	2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline (MOCA)	$C_{13}H_{12}Cl_2N_2$
	127-19-5	N，Nージメチルアセトアミド	N,N-dimethylacetamide (DMAC)	C_4H_9NO
	3687-31-8	ヒ酸鉛(II)	Trilead diarsenate	$As_2O_8Pb_3$
	7778-44-1	ヒ酸カルシウム	Calcium arsenate	$As_2Ca_3O_8$
	7778-39-4	ヒ酸	Arsenic acid	AsH_3O_4
	111-96-6	ジエチレングリコールジメチルエーテル	Bis(2-methoxyethyl) ether	$C_6H_{14}O_3$
	107-06-2	1，2ージクロロエタン	1,2-Dichloroethane; ethylene dichloride	$C_2H_4Cl_2$
	140-66-9	4ー(1，1，3，3ーテトラメチルブチル)フェノール	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, (4-tert-Octylphenol)	$C_{14}H_{22}O$
	90-04-0	2ーメトキシアニリン，oーアニシジン	2-Methoxyaniline; o-Anisidine	C_7H_9NO
	117-82-8	ビス(2ーメトキシエチル)＝フタラート	Bis(2-methoxyethyl) phthalate	$C_{14}H_{18}O_6$
	25214-70-4	アニリンとホルムアルデヒドの重合物	Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline (technical MDA)	$(C_6H_7N.CH_2O)x$
	11103-86-9	クロム酸ヒドロキシ亜鉛カリウム	Potassium hydroxyoctaoxodizincatedichromate	$Cr_2HKO_9Zn_2$
	49663-84-5	クロム酸8水酸化5亜鉛	Pentazinc chromate octahydroxide	$CrH_8O_{12}Zn_5$

	24613-89-6	トリス8クロメート2クロム酸	Dichromium tris(chromate)	Cr_5O_{12}
	112-49-2	トリエチレングリコールジメチルエーテル	1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethane (TEGDME; triglyme)	$C_8H_{18}O_4$
	110-71-4	1，2－ジメトキシエタン	1,2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)	$C_4H_{10}O_2$
	1303-86-2	三酸化二ホウ素	Diboron trioxide	B_2O_3
	75-12-7	ホルムアミド	Formamide	CH_3NO
	17570-76-2	メタンスルホン酸鉛(II)	Lead(II) bis(methanesulfonate)	$C_2H_6O_6PbS_2$
	2451-62-9	1，3，5－トリグリシジルイソシアヌラート	TGIC (1,3,5-tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione)	$C_{12}H_{15}N_3O_6$
	59653-74-6	″β－1,3,5－トリグリシジルイソシアヌル酸; β－1,3,5－トリス(2,3－エポキシプロピル)－1,3,5－トリアジン－2,4,6(1H・3H・5H)－トリオン″	β-TGIC (1,3,5-tris[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione)	-
	90-94-8	4，4’－ビス(ジメチルアミノ)ベンゾフェノン	4,4'-bis(dimethylamino)benzophenone (Michler's ketone)	$C_{17}H_{20}N_2O$
	101-61-1	4，4’－ビス(ジメチルアミノフェニル)メタン	N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-methylenedianiline (Michler's base)	$C_{17}H_{22}N_2$
	548-62-9	″クリスタルバイオレット; ジメチル[4－[ビス[4－(ジメチルアミノ)フェニル]メチレン]－2,5－シクロヘキサジエン－1－イリデン]アミニウムクロリド″	[4-[4,4'-bis(dimethylamino) benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride (C.I. Basic Violet 3)	$C_{25}H_{30}N_3.Cl$
	2580-56-5	C.I.ベーシックブルー26	[4-[[4-anilino-1-naphthyl][4-(dimethylamino)phenyl]methylene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene] dimethylammonium chloride (C.I. Basic Blue 26)	$C_{33}H_{32}N_3.Cl$
	6786-83-0	C.I.ソルベントブルー4	α,α-Bis[4-(dimethylamino)phenyl]-4 (phenylamino)naphthalene-1-methanol (C.I. Solvent Blue 4)	$C_{33}H_{33}N_3O$
	561-41-1	4,4－ビス(ジメチルアミノ)－4’’－(メチルアミノ)トリチルアルコール	"4,4'-bis(dimethylamino)-4"-(methylamino)trity"	$C_{24}H_{29}N_3O$
	1163-19-5	ビス(ペンタブロモフェニル)エーテル	Bis(pentabromophenyl) ether (DecaBDE)	$C_{12}Br_{10}O$
	72629-94-8	ペンタコサフルオロトリデカン酸	Pentacosafluorotridecanoic acid	$C_{13}HF_{25}O_2$
	307-55-1	トリコサフルオロドデカン酸	Tricosafluorododecanoic acid	$C_{12}HF_{23}O_2$
	2058-94-8	ヘニコサフルオロウンデカン酸	Henicosafluoroundecanoic acid	$C_{11}HF_{21}O_2$
	376-06-7	ヘプタコサフルオロテトラデカン酸	Heptacosafluorotetradecanoic acid	$C_{14}HF_{27}O_2$
	-	4－(1,1,3,3－テトラメチルブチル)フェノール	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated - covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues	$(C_2H_4O)n\ C_{14}H_{22}O$
	-	p－ノニルフェノール	4-Nonylphenol, branched and linear -substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof	$C_{15}H_{24}O$
	123-77-3	アゾジカルボンアミド	Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))	$C_2H_4N_4O_2$
	85-42-7, 13149-00-3, 14166-21-3	ヘキサヒドロ無水フタル酸	Cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride (Hexahydrophthalic anhydride - HHPA)	$C_8H_{10}O_3$
	25550-51-0, 19438-60-9, 48122-14-1, 57110-29-9	メチルヘキサヒドロ無水フタル酸	Hexahydromethylphathalic anhydride, Hexahydro-4-methylphathalic anhydride, Hexahydro-1-methylphathalic anhydride, Hexahydro-3-methylphathalic anhydride	$C_9H_{12}O_3$
	625-45-6	メトキシ酢酸	Methoxy acetic acid	$C_3H_6O_3$
	84777-06-0	フタル酸 n－ペンチル－イソペンチル	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear	$C_{18}H_{24}O_4$-2
	605-50-5	フタル酸ジイソペンチル(DIPP)	Diisopentylphthalate (DIPP)	$C_{13}H_{16}O_4$
	776297-69-9	フタル酸 N－ペンチル－イソペンチル	N-pentyl-isopentylphtalate	$C_{18}H_{26}O_4$
	629-14-1	エチレングリコールジエチルエーテル	1,2-Diethoxyethane	$C_6H_{14}O_2$
	68-12-2	N,N－ジメチルホルムアミド	N,N-dimethylformamide; dimethyl formamide	C_3H_7NO
	683-18-1	ジブチルスズジクロライド	Dibutyltin dichloride (DBT)	$C_8H_{18}Cl_2Sn$
	51404-69-4	塩基性酢酸鉛	Acetic acid, lead salts, basic	$C_2H_4O_3Pb$
	1319-46-6	炭酸鉛	Basic lead carbonate (trilead bis(carbonate)dihydroxide)	$C_2H_2O_8Pb_3$

	12036-76-9	塩基性硫酸鉛	Lead oxide sulfate (basic lead sulfate)	O_5Pb_2S
	69011-06-9	[1,2-ベンゼンジカルボキシラト(2-)]ジオキソ三鉛	[Phthalato(2-)]dioxotrilead (dibasic lead phthalate)	$C_8H_4O_6Pb_3$
	12578-12-0	ジオキソビズ(ステアリン酸) 三鉛	Dioxobis(stearato)trilead	$C_{36}H_{70}O_6Pb_3$
	91031-62-8	脂肪酸鉛塩(炭素数 C16-18)	Fatty acids, C16-18, lead salts	-
	13814-96-5	フッ化ホウ酸鉛	Lead bis(tetrafluoroborate)	B_2F_8Pb
	20837-86-9	シナアミド鉛	Lead cynamidate	CH_2N_2Pb
	10099-74-8	硝酸鉛	Lead dinitrate	N_2O_6Pb
	1317-36-8	酸化鉛(II)	Lead oxide (lead monoxide)	OPb
	1314-41-6	四三酸化鉛	Lead tetroxide (orange lead)	O_4Pb_3
	12060-00-3	チタン酸鉛	Lead titanium trioxide	O_3PbTi
	12626-81-2	ジルコン酸チタン酸鉛	Lead Titanium Zirconium Oxide	-
	12065-90-6	塩基性硫酸鉛	Pentalead tetraoxide sulphate	O_8Pb_5S
	8012-00-8	ピグメントエロー41	Pyrochlore, antimony lead yellow	-
	68784-75-8	ケイ酸,バリウム塩, 鉛ドープ	Silicic acid, barium salts, lead-doped	-
	11120-22-2	ケイ酸と鉛の塩	Silicic acid, lead salts	O_3PbSi
	62229-08-7	塩基性亜硫酸鉛	Sulfurous acid, lead salts, dibasic	$H_2O_5Pb_2S$
	78-00-2	四エチル鉛	Tetraethyllead	$C_8H_{20}Pb$
	12202-17-4	塩基性硫酸鉛	Tetralead trioxide sulphate	O_7Pb_4S
	12141-20-7	二塩基性リン酸鉛	Trilead dioxide phosphonate	HO_5PPb_3
	110-00-9	フラン	Furan	C_4H_4O
	75-56-9	酸化プロピレン	Propylene oxide; 1,2-epoxypropane; methyloxirane	C_3H_6O
	64-67-5	硫酸ジエチル	Diethyl sulphate	$C_4H_{10}O_4S$
	77-78-1	硫酸ジメチル	Dimethyl sulphate	$C_2H_6O_4S$
	143860-04-2	3-エチル-2-イソペンチル-2-メチル-1,3-オキサゾリジン	3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine	$C_{11}H_{23}NO$
	88-85-7	ジノセブ	Dinoseb	$C_{10}H_{12}N_2O_5$
	838-88-0	4,4'-メチレンビズ(2-メチルアニリン)	4,4'-methylenedi-o-toluidine	$C_{15}H_{18}N_2$
	101-80-4	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	4,4'-oxydianiline and its salts	$C_{12}H_{12}N_2O$
	60-09-3	p-アミノアゾベンゼン	4-Aminoazobenzene; 4-Phenylazoaniline	$C_{12}H_{11}N_3$
	95-80-7	2,4-ジアミノトルエン	4-methyl-m-phenylenediamine (2,4-toluene-diamine)	$C_7H_{10}N_2$
	120-71-8	6-メトキシ-m-トルイジン	6-methoxy-m-toluidine (p-cresidine)	$C_8H_{11}NO$
	92-67-1	4-アミノビフェニル	Biphenyl-4-ylamine	$C_{12}H_{11}N$
	97-56-3	2-アミノ-5-アゾトルエン	o-aminoazotoluene	$C_{14}H_{15}N_3$
	95-53-4	o-トルイジン	o-Toluidine; 2-Aminotoluene	C_7H_9N
	79-16-3	N-メチルアセトアミド	N-methylacetamide	C_3H_7NO
	106-94-5	1-ブロモプロパン,臭化 n-プロピル	1-bromopropane; n-propyl bromide	C_3H_7Br
	7440-43-9	カドミウム、	Cadmium	Cd
	1306-19-0	酸化カドミウム	Cadmium oxide	CdO
	131-18-0	ジペンタン-1-イル=フタラート(DPP)	Dipentyl phthalate (DPP)	$C_{18}H_{26}O_4$
	-	4-ノニルフェノール, 分岐及び直鎖, エトキシレート	4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, ethoxylated covering UVCB- and well-defined substances, polymers and homologues, which include any of the individual isomers and/or combinations thereof]	$(C_2H_4O)n\ C_{15}H_{24}O$
	3825-26-1	ペンタデカフルオロオクタン酸アンモニウム	Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO)	$C_8H_4F_{15}NO_2$
	335-67-1	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	Pentadecafluorooctanoic acid (PFOA)	$C_8HF_{15}O_2$
	1306-23-6	硫化カドミウム	Cadmium sulphide	-
	573-58-0	3,3'-[(1,1'-ビフェニル)-4,4'-ジイルビス(アゾ)]ビス(4-アミノナフタレン-1-スルホネート)二ナトリウム(別名 CI ダイレクトレッド 28)	Disodium 3,3'-[[1,1'-biphenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis(4-aminonaphthalene-1-sulphonate) (C.I. Direct Red 28)	$C_{32}H_{22}N_6Na_2O_6S_2$
	1937-37-7	ジナトリウム=4-アミノ-3-[[4'-[(2,4-ジアミノフェニルアゾ)1,1'-ビフェニル-4-イルアゾ] -5-ヒドロキシ-6-フェニルアゾ-2,7-ナフタレンジスルホナート(別名 C.I.ダイレクトブラック 38)	Disodium 4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminophenyl)azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo] -5-hydroxy-6-(phenylazo)naphthalene-2,7-disulphonate (C.I. Direct Black 38)	$C_{34}H_{25}N_9Na_2O_7S_2$
	84-75-3	フタル酸ジヘキシル	Dihexyl phthalate	$C_{20}H_{30}O_4$
	96-45-7	2-イミダゾリジンチオン	Imidazolidine-2-thione; 2-imidazoline-2-thiol	$C_3H_6N_2S$
	301-04-2	酢酸鉛(Ⅱ)	Lead di(acetate)	$Pb(OCOCH_3)_2$
	25155-23-1	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	Trixylyl phosphate	$C_{24}H_{27}O_4P$
	10108-64-2	塩化カドミウム	Cadmium chloride	$CdCl_2$

	68515-50-4	フタル酸ジヘキシル	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear	$C_{20}H_{30}O_4$
	7632-04-4	過ホウ酸ナトリウム	Sodium peroxometaborate	$BNaO_3$
	-	過ホウ酸ナトリウム	Sodium perborate; perboric acid, sodium salts	-
	7790-79-6	フッ化カドミウム、カドミウムジフルオリド	Cadmium fluoride	CdF_2
	10124-36-4, 31119-53-6	硫酸カドミウム（Ⅱ）、硫酸カドミウム（Ⅱ）無水物・水和物	Cadmium sulphate	CdO_4S
	3846-71-7	2-ベンゾトリアゾール-2-イル-4,6-ジ-tert-ブチルフェノール（UV-320）	2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol (UV-320)	$C_{20}H_{25}N_3O$
	25973-55-1	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ペンチルフェノール（UV-328）	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)	$C_{22}H_{29}N_3O$
	15571-58-1	10-エチル-4,4-ジオクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸 2-エチルヘキシル（DOTE）	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)	$C_{36}H_{72}O_4S_2Sn$
	-	10-エチル-4,4-ジオクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸 2-エチルヘキシルと 10-エチル-4-[[2-[(2-(エチルヘキシル)オキシ]-2-オキソエチル]チオ]-4-オクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸 2-エチルヘキシルの反応生成物（DOTE と MOTE の反応生成物）	reaction mass of 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate and 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (reaction mass of DOTE and MOTE)	-
	68515-51-5 68648-93-1	1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters; 1,2-benzenedicarboxylic acid, mixed decyl and hexyl and octyl diesters with ≥ 0.3% of dihexyl phthalate (EC No. 201-559-5)	1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters; 1,2-benzenedicarboxylic acid, mixed decyl and hexyl and octyl diesters with ≥ 0.3% of dihexyl phthalate (EC No. 201-559-5)	-
	-	5-sec-butyl-2-(2,4-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [1], 5-sec-butyl-2-(4,6-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [2] [covering any of the individual stereoisomers of [1] and [2] or any combination thereof]	5-sec-butyl-2-(2,4-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [1], 5-sec-butyl-2-(4,6-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [2] [covering any of the individual stereoisomers of [1] and [2] or any combination thereof]	-
	98-95-3	Nitrobenzene	Nitrobenzene	
	3864-99-1	2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV-327)	2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV-327)	
	36437-37-3	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350)	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350)	
	1120- 71-4	1,3-Propanesultone	1,3-Propanesultone	
	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4	Perfluorononan-1-oic-acid and its sodium and ammonium saltspropanesultone	Perfluorononan-1-oic-acid and its sodium and ammonium saltspropanesultone	
	50-32-8	ベンゾ[a]ピレン	Benzo[def]chrysene（Benzo[a]pyrene）	$C_{20}H_{12}$
	80-05-7	4,4'-isopropylidenediphenol (bisphenol A; BPA)	4,4'-isopropylidenediphenol (bisphenol A; BPA)	
	335-76-2 3830-45-3 3108-42-7	Nonadecafluorodecanoic acid (PFDA) and its sodium and ammonium salts	Nonadecafluorodecanoic acid (PFDA) and its sodium and ammonium salts	
	80-46-6	p-(1,1-dimethylpropyl)phenol	p-(1,1-dimethylpropyl)phenol	
	–	4-heptylphenol, branched and linear [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 7 covalently bound predominantly in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof]	4-heptylphenol, branched and linear [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 7 covalently bound predominantly in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof]	
	-	Perfluorohexane-1-sulfonic acid and its salts (PFHxS)	Perfluorohexane-1-sulfonic acid and its salts (PFHxS)	
	56-55-3 1718-53-2	ベンゾ(a)アントラセン（BAA）	Benz[a]anthracene	
	513-78-0	Cadmium carbonate	Cadmium carbonate	
	21041-95-2	Cadmium hydroxide	Cadmium hydroxide	
	10022-68-1 10325-94-7	Cadmium nitrate	Cadmium nitrate	

	218-01-9 1719-03-5	クリセン（CHY）	Chrysene	$C_{18}H_{12}$
	-	Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene (“Dechlorane Plus”™) covering any of its individual anti- and syn-isomers or any combination thereof	Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene (“Dechlorane Plus”™) covering any of its individual anti- and syn-isomers or any combination thereof	
	-	Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP) with ≥0.1% w/w 4-heptylphenol, branched and linear (4-HPbl)	Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP) with ≥0.1% w/w 4-heptylphenol, branched and linear (4-HPbl)	
	552-30-7	トリメリット酸無水物; TMA	Benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2 anhydride trimellitic anhydride; TMA	$C_9H_4O_5$
	191-24-2	ベンゾ[ghi]ペリレン	Benzo[ghi]perylene	$C_{22}H_{12}$
	541-02-6	デカメチルシクロペンタシロキサン(D5)	Decamethylcyclopentasiloxane (D5)	$C_{10}H_{30}O_5Si_5$
	84-61-7	フタル酸ジシクロヘキシル (DCHP)	Dicyclohexyl phthalate (DCHP)	$C_{20}H_{26}O_4$
	12008-41-2	八ホウ酸二ナトリウム	Disodium octaborate	$B_8H_8Na_2O_{17}$
	540-97-6	ドデカメチルシクロヘキサシロキサン(D6)	Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)	$C_{12}H_{36}O_6Si_6$
	107-15-3	エチレンジアミン (無水)EDA	Ethylenediamine (EDA)	$C_2H_8N_2$
	7439-92-1	鉛	Lead	Pb
	556-67-2	オクタメチルシクロテトラシロキサン(D4)	Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)	$C_8H_{24}O_4Si_4$
	61788-32-7	水素化ターフェニル	Terphenyl, hydrogenated	$C_{18}H_{22}$
	15087-24-8	1,7,7-trimethyl-3-(phenylmethylene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one 3-benzylidene camphor; 3-BC	1,7,7-trimethyl-3-(phenylmethylene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one 3-benzylidene camphor; 3-BC	$C_{17}H_{20}O$
	6807-17-6	2,2-bis(4’-hydroxyphenyl)-4-methylpentane	2,2-bis(4'-hydroxyphenyl)-4-methylpentane	$C_{18}H_{22}O_2$
	207-08-9	ベンゾ(k)フルオランテン（BKF）	Benzo[k]fluoranthene	$C_{20}H_{12}$
	206-44-0 93951-69-0	フルオランテン（FLT）	Fluoranthene	$C_{16}H_{10}$
	85-01-8	フェナントレン（PHN）	Phenanthrene	$C_{14}H_{10}$
	129-00-0 1718-52-1	ピレン（PYR）	Pyrene	$C_{16}H_{10}$
	-	2,3,3,3-テトラフルオロ-2-(ヘプタフルオロプロポキシ)プロピオン酸とその塩およびその酸ハロゲン化物（個々のイソマーおよびそれらの組み合わせも含む）	2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propionic acid, its salts and its acyl halides covering any of their individual isomers and combinations thereof	-
	110-49-6	2-メトキシエチルアセテート	2-methoxyethyl acetate	-
	98-54-4	4-tert-ブチルフェノール	4-tert-butylphenol	-
	-	亜リン酸トリス(直鎖、分岐鎖 4-ノニルフェニル） （TNPP）	Tris(4-nonylphenyl, branched and linear) phosphite (TNPP)	-
	-	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts	
	71850-09-4	Diisohexyl phthalate	Diisohexyl phthalate	
	71868-10-5	2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one	2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one	
	119313-12-1	2-benzyl-2-dimethylamino-4’-morpholinobutyrophenone	2-benzyl-2-dimethylamino-4'-morpholinobutyrophenone	
	22673-19-4	Dibutylbis(pentane-2,4-dionato-O,O’)tin	Dibutylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin	
	94-26-8	Butyl 4-hydroxybenzoate	Butyl 4-hydroxybenzoate	
	693-98-1	2-methylimidazole	2-methylimidazole	
	1072-63-5	1-vinylimidazole	1-vinylimidazole	
	143-24-8	Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether	Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether	
	-	Dioctyltin dilaurate, stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs., and any other stannane, dioctyl-, bis(fatty acyloxy) derivs. wherein C12 is the predominant carbon number of the fatty acyloxy moiety	Dioctyltin dilaurate, stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs., and any other stannane, dioctyl-, bis(fatty acyloxy) derivs. wherein C12 is the predominant carbon number of the fatty acyloxy moiety	
	-	2-(4-tert-ブチルベンジル）プロピオンアルデヒドおよびその各立体異性体	2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde and its individual stereoisomers	
	13840-56-7	ホウ酸のナトリウム塩	Orthoboric acid, sodium salt	

	3296-90-0 36483-57-5 1522-92-5 96-13-9	2,2-ビス(ブロモメチル)プロパン-1,3-ジオール(BMP) 2,2-ジメチルプロパン-1-オール、トリブロモ誘導体 3-ブロモ-2,2-ビス(ブロモメチル)-1-プロパノール(TBNPA) 2,3-ジブロモ-1-プロパノール(2,3-DBPA)	2,2-bis(bromomethyl)propane1,3-diol (BMP); 2,2-dimethylpropan-1-ol, tribromo derivative/3-bromo-2,2-bis(bromomethyl)-1-propanol (TBNPA); 2,3-dibromo-1-propanol (2,3-DBPA)	
	111-30-8	グルタラール	Glutaral	
	-	中鎖塩素化パラフィン(MCCP)[炭素鎖がC14 から C17 の範囲にある直鎖クロロアルカンが 80%以上含まれる UVCB 物質	Medium-chain chlorinated paraffins (MCCP) (UVCB substances consisting of more than or equal to 80% linear chloroalkanes with carbon chain lengths within the range from C14 to C17)	
	-	フェノールのアルキル化物(主にパラ位)(オリゴマー化したものから C12 リッチの分岐鎖または直鎖アルキル鎖を有する)。個々の異性体および混合物、それらの組み合わせを含む。(PDDP;p-dodecylphenol, p-ドデシルフェノール)	Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP)	
	123-91-1	1,4-ジオキサン	1,4-dioxane	
	77-40-7	4,4'-(1-メチルプロピリデン)ビスフェノール(ビスフェノール B)	4,4'-(1-methylpropylidene)bisphenol	
	119-47-1	6,6'-ジ-tert-ブチル-2,2'-メチレンジ-p-クレゾール(DBMC)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol (DBMC)	
	1067-53-4	トリス(2-メトキシエトキシ)ビニルシラン	tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane	
	-	(±)-1,7,7-トリメチル-3-[(4-メチルフェニル)メチレン]ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン の個々の異性体および／またはそれらの組み合わせのいずれかを含む(4-MBC)	(±)-1,7,7-trimethyl-3-[(4-methylphenyl)methylene]bicyclo[2.2.1]heptan-2-one covering any of the individual isomers and/or combinations thereof (4-MBC)	
	255881-94-8	S-(トリシクロ[5.2.1.0'2,6]デカ-3-エン-8(or 9)-イル) O-(イソプロピル or イソブチル or 2-エチルヘキシル) O-(イソプロピル or イソブチル or 2-エチルヘキシル)ホスホロジチオエート	S-(tricyclo[5.2.1.0'2,6]deca-3-en-8(or 9)-yl) O-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) O-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) phosphorodithioate	
	924-42-5	N-(ヒドロキシメチル)アクリルアミド	N-(hydroxymethyl)acrylamide	
	37853-59-1	1,1'-[エタン-1,2-ジイルビスイソオキシ]ビス[2,4,6-トリブロモベンゼン]	1,1'-[ethane-1,2-diylbisoxy]bis[2,4,6-tribromobenzene]	
	79-94-7	2,2',6,6'-テトラブロモ-4,4'-イソプロピリデンジフェノール	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol	
	80-09-1	4,4'-スルホニルジフェノール	4,4'-sulphonyldiphenol	
	13701-59-2	メタホウ酸バリウム	Barium diboron tetraoxide	
	-	テトラブロモフタル酸ビス(2-エチルヘキシル)(個々の異性体および／またはその組み合わせのいずれかをカバーしたもの)	bis(2-ethylhexyl) tetrabromophthalate covering any of the individual isomers and/or combinations thereof	
	4247-02-3	4-ヒドロキシ安息香酸イソブチル	Isobutyl 4-hydroxybenzoate	
	108-78-1	メラミン	Melamine	
	-	パーフルオロヘプタン酸およびその塩	Perfluoroheptanoic acid and its salts	
	–	2,2,3,3,5,5,6,6-オクタフルオロ-4-(1,1,1,2,3,3,3-ヘプタフルオロプロパン-2-イル)モルホリンと 2,2,3,3,5,5,6,6-オクタフルオロ-4-(ヘプタフルオロプロピル)モルホリンの反応生成物	reaction mass of 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4-(1,1,1,2,3,3,3-heptafluoropropan-2-yl)morpholine and 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4-(heptafluoropropyl)morpholine	
	80-07-9	ビス(4-クロロフェニル)スルホン	bis(4-chlorophenyl) sulphone	
	75980-60-8	ジフェニル(2, 4, 6-トリメチルベンゾイル)ホスフィンオキシド	diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	
	3896-11-5	ブメトリゾール (UV-326)	Bumetrizole (UV-326)	
	3147-75-9	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール (UV-329)	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl) phenol (UV-329)	
	119344-86-4	2-(ジメチルアミノ)-2-[(4-メチルフェニル)メチル]-1-[4-(モルホリン-4-イル)フェニル]ブタン-1-オン	2-(dimethylamino)-2-[(4-methylphenyl)methyl]-1-[4-(morpholin-4-yl)phenyl]butan-1-one	
	732-26-3	2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール	2,4,6-tri-tert-butylphenol	
	68512-30-1	2-フェニルプロペンとフェノールのオリゴマー化及びアルキル化反応生成物	Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol	
	80-43-3	過酸化ジクミル	Bis(α,α-dimethylbenzyl) peroxide	
	115-86-6	リン酸トリフェニル (TPP)	Triphenyl phosphate (TPP)	

	107-51-7	オクタメチルトリシロキサン	Octamethyltrisiloxane	
	338-83-0	ペルフルアミン	Perfluamine	
	597-82-0	チオリン酸トリフェニル	O,O,O-triphenyl phosphorothioate	
	192268-65-8	チオリン酸トリフェニルおよび tert-ブチル化フェニル誘導体の反応生成物	Reaction mass of: triphenylthiophosphate and tertiary butylated phenyl derivatives	
	2156592-54-8	6-[(C10-C13)-アルキル-(分岐鎖, 不飽和)-2,5-ジオキソピロリジン-1-イル]ヘキサン酸	6-[(C10-C13)-alkyl-(branched, unsaturated)-2,5-dioxopyrrolidin-1-yl] hexanoic acid	
	17928- 28-8	1,1,1,3,5,5,5-ヘプタメチル-3-[(トリメチルシリル)オキシ]-トリシロキサン	1,1,1,3,5,5,5-heptamethyl-3-[(trimethylsilyl)oxy]trisiloxane	
	141-62-8	デカメチルテトラシロキサン	decamethyltetrasiloxane	
	-	7-[(E)-{2-アセトアミド-4-[(E)-(4-{[4-クロロ-6-({2-[(4-フルオロ-6-{[4-(ビニルスルホニル)フェニル]アミノ}-1,3,5-トリアジン-2-イル)アミノ]プロピル}アミノ)-1,3,5-トリアジン-2-イル]アミノ}-5-スルホナト-1-ナフチル)ジアゼニル]-5-メトキシフェニル}ジアゼニル]-1,3,6-ナフタレントリスルホン酸四(ナトリウム/カリウム) (反応性ブラウン 51)	tetra(sodium/potassium) 7-[(E)-{2-acetamido-4-[(E)-(4-{[4-chloro-6-({2-[(4-fluoro-6-{[4-(vinylsulfonyl)phenyl]amino}-1,3,5-triazine-2-yl)amino]propyl}amino)-1,3,5-triazine-2-yl]amino}-5-sulfonato-1-naphthyl)diazenyl]-5-methoxyphenyl}diazenyl]-1,3,6-naphthalenetrisulfonate (Reactive Brown 51)	
	84852-53-9	1,2-ビス(ペンタブロモフェニル)エタン(DBDPE)	1,1'-(ethane-1,2-diyl)bis[pentabromobenzene] (DBDPE)	
	110-54-3	ヘキサン	n-hexane	
	-	4,4'-[2,2,2-トリフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチリデン]ビスフェノール及びその塩	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]diphenol and its salts	
TB21		Proposition 65 List of Chemicals に収載されている物質	**Proposition 65 List of Chemicals**	
TB22		(欠番)	**(deleted)**	
TB23		多環芳香族炭化水素(PAH)	**Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (PAH)**	
	218-01-9	クリセン(CHY)	Chrysene(CHY)	$C_{18}H_{12}$
	56-55-3	ベンゾ(a)アントラセン(BAA)	Benzo(a)anthracene(BAA)	$C_{18}H_{12}$
	205-99-2	ベンゾ(b)フルオランテン(BBF)	Benzo(b)fluoranthene(BBF)	$C_{20}H_{12}$
	205-82-3	ベンゾ(j)フルオランテン(BJF)	Benzo(j)fluoranthene(BJF)	$C_{20}H_{12}$
	207-08-9	ベンゾ(k)フルオランテン(BKF)	Benzo(k)fluoranthene(BKF)	$C_{20}H_{12}$
	192-97-2	ベンゾ(e)ピレン(BEP)	Benzo(e)pyrene(BEP)	$C_{20}H_{12}$
	50-32-8	ベンゾ(a)ピレン(BAP)	Benzo(a)pyrene(BAP)	$C_{20}H_{12}$
	53-70-3	ジベンゾ(a, h)アントラセン(DBA)	Dibenz(a,h)anthracene(DBA)	$C_{20}H_{12}$
	91-20-3	ナフタレン(NAP)	Naphthalene(NAP)	$C_{10}H_{8}$
	208-96-8	アセナフチレン(ACL)	Acenaphthylene(ACL)	$C_{12}H_{8}$
	83-32-9	アセナフテン(ACN)	Acenaphthene(CAN)	$C_{12}H_{10}$
	86-73-7	フルオレン(FLR)	Fluorene(FLR)	$C_{13}H_{10}$
	85-01-8	フェナントレン(PHN)	Phenanthrene(PHN)	$C_{14}H_{10}$
	120-12-7	アントラセン(ANT)	Anthracene(ANT)	$C_{14}H_{10}$
	206-44-0	フルオランテン(FLT)	Fluoranthene(FLT)	$C_{16}H_{10}$
	129-00-0	ピレン(PYR)	Pyrene(PYR)	$C_{16}H_{10}$
	193-39-5	インデノ(1,2,3-cd)ピレン(ICP)	Indeno[1,2,3-c,d] pyrene(ICP)	$C_{22}H_{12}$
	191-24-2	ベンゾ[g,h,i]ペリレン(BGP)	Benzo[g,h,i]perylene(BGP)	$C_{22}H_{12}$
TB24		PFCAs	**PFCAs**	
	76-05-1	Trifluoroacetic acid (TFA)	Trifluoroacetic acid (TFA)	$C_2HF_3O_2$
	422-64-0	Perfluoropropionic acid (PFPrA)	Perfluoropropionic acid (PFPrA)	$C_3HF_5O_2$
	375-22-4	Perfluorobutanoic acid (PFBA)	Perfluorobutanoic acid (PFBA)	$C_4HF_7O_2$
	2706-90-3	Perfluoropentanoic acid (PFPeA)	Perfluoropentanoic acid (PFPeA)	$C_5HF_9O_2$
	307-24-4	Perfluorohexanoic acid (PFHxA)	Perfluorohexanoic acid (PFHxA)	$C_6HF_{11}O_2$
	375-85-9	Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	Perfluoroheptanoic acid (PFHpA)	$C_7HF_{13}O_2$
	375-95-1	Perfluorononanoic acid (PFNA)	Perfluorononanoic acid (PFNA)	$C_9HF_{17}O_2$
	335-76-2	Perfluorodecanoic acid (PFDA)	Perfluorodecanoic acid (PFDA)	$C_{10}HF_{19}O_2$
	2058-94-8	Perfluoroundecanoic acid (PFUnDA)	Perfluoroundecanoic acid (PFUnDA)	$C_{11}HF_{21}O_2$
	307-55-1	Perfluorododecanoic acid (PFDoDA)	Perfluorododecanoic acid (PFDoDA)	$C_{12}HF_{23}O_2$
	72629-94-8	Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA)	Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA)	$C_{13}HF_{25}O_2$
	376-06-7	Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA)	Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA)	$C_{14}HF_{27}O_2$

	67905-19-5	Perfluorohexadecanoic acid (PFHxDA)	Perfluorohexadecanoic acid (PFHxDA)	$C_{16}HF_{31}O_2$
	16517-11-6	Perfluorooctadecanoic acid (PFOcDA)	Perfluorooctadecanoic acid (PFOcDA)	$C_{18}HF_{35}O_2$
TB25		**ベンジジン及びその塩**	**Benzidine and its salts**	
	92-87-5	ベンジジン	Benzidine	$C_{12}H_{12}N_2$
	-	ベンジジン塩	Benzidine salts	-
TB26		**4-アミノジフエニル及びその塩**	**Biphenyl-4-ylamine and its salts**	
	92-67-1	4-アミノジフエニル	Biphenyl-4-ylamine	$C_{12}H_{11}N$
	-	4-アミノジフエニル塩	Biphenyl-4-ylamine salts	
TB27		**β－ナフチルアミン及びその塩**	**2-naphthylamine (β-Naphthylamine) and its salts**	
	91-59-8	β－ナフチルアミン	2-naphthylamine (β-Naphthylamine)	$C_{10}H_9N$
	-	β－ナフチルアミン塩	2-naphthylamine (β-Naphthylamine) salts	-
TB28		**有機りん化合物（パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及び EPN に限る）**	**Organic phosphorus compounds （limited to Parathion, Methyl Parathion, Methyl Demeton and EPN)**	
	56-38-2	パラチオン	Parathion	$C_{10}H_{14}NO_5PS$
	298-00-0	メチルパラチオン	Methyl Parathion	$C_8H_{10}NO_5PS$
	919-86-8	メチルジメトン	Methyl Demeton	C6H15O3PS2
	2104-64-5	EPN	EPN	$C_{14}H_{14}NO_4PS$
TB29		**（欠番）**	**(deleted)**	
TB30		**ペンタクロロフェノールとその塩及びエステル類**	**Pentachlorophenol and its salts and its esters**	
	87-86-5	ペンタクロロフェノール	Pentachlorophenol	C_6HCl_5O
		ペンタクロロフェノール塩及びエステル類	Pentachlorophenol salts and esters	
TB31		**シマジン**	**Simazine**	-
	122-34-9	シマジン	Simazine	$C_7H_{12}ClN_5$
TB32		**ビスフェノール A（感熱紙に 0.02wt％以上含有に限る）**	**Bisphenol A （limited to thermal paper containing over than 0.02wt%)**	-
	80-05-7	ビスフェノール A	Bisphenol A	$C_{15}H_{16}O_2$
TB33		**Small Brominated Alkyl Alcohols（炭素数3－5の臭素化アルキルアルコール類）**	Small Brominated Alkyl Alcohols	
	96-13-9	2,3-dibromopropan-1-ol, 2,3-dibromo-1-propanol	2,3-dibromopropan-1-ol, 2,3-dibromo-1-propanol	
	96-21-9	1,3-dibromopropan-2-ol	1,3-dibromopropan-2-ol	
	106023-63-6	3-Bromo-2-(bromomethyl)-1-propanol	3-Bromo-2-(bromomethyl)-1-propanol	
	19398-47-1	1,4-dibromobutan-2-ol	1,4-dibromobutan-2-ol	
	79033-40-2	3,4-Dibromo-2-butanol	3,4-Dibromo-2-butanol	
	4021-75-4	2,3-dibromobutan-1-ol	2,3-dibromobutan-1-ol	
	87018-30-2	3,4-Dibromo-1-butanol	3,4-Dibromo-1-butanol	
	35330-59-7	3,4-Dibromo-1,2-butanediol	3,4-Dibromo-1,2-butanediol	
	14396-65-7	1,4-Dibromo-2,3-butanediol	1,4-Dibromo-2,3-butanediol	
	855236-37-2	2,3,4-Tribromo-1-butanol	2,3,4-Tribromo-1-butanol	
	87018-38-0	1,2,4-Tribromo-3-butanol	1,2,4-Tribromo-3-butanol	
	105100-80-9	2,2-Bis(bromomethyl)-1-propanol	2,2-Bis(bromomethyl)-1-propanol	
	213821-22-8	4,5-Dibromo-2-pentanol	4,5-Dibromo-2-pentanol	
	408319-76-6	1,2-Dibromo-3-pentanol	1,2-Dibromo-3-pentanol	
	159475-15-7	1,4-dibromo-(R*,R*)-(9CI)-3-pentanol	1,4-dibromo-(R*,R*)-(9CI)-3-pentanol	
	343268-04-2	2,4-Dibromo-3-pentanol	2,4-Dibromo-3-pentanol	
	76377-07-6	3,4-Dibromo-(2R*,3S*,4S*)-(9CI)-2-pentanol	3,4-Dibromo-(2R*,3S*,4S*)-(9CI)-2-pentanol	
	59287-66-0	4,5-Dibromo-1-pentanol	4,5-Dibromo-1-pentanol	
	856991-78-1	2,5-Dibromo-1-pentanol	2,5-Dibromo-1-pentanol	
	100606-66-4	2-Pentanol, 1,5-dibromo-	2-Pentanol, 1,5-dibromo-	

	213821-20-6	2,5-Dibromo-2-pentanol	2,5-Dibromo-2-pentanol	
	98069-26-2	4-Bromo-2-(bromomethyl)-1-butanol	4-Bromo-2-(bromomethyl)-1-butanol	
	3296-90-0	2,2-bis(bromomethyl)propane-1,3-diol Synonyms: Dibromoneopentyl-glycol	2,2-bis(bromomethyl)propane-1,3-diol Synonyms: Dibromoneopentyl-glycol	
	44804-46-8	4-Bromo-2-(bromomethyl)-1,3-butanediol	4-Bromo-2-(bromomethyl)-1,3-butanediol	
	1522-92-5	3-Bromo-2,2-bis(bromomethyl)-1-propanol	3-Bromo-2,2-bis(bromomethyl)-1-propanol	
	36483-57-5	2,2-dimethylpropan-1-ol,tribromo derivative Synonym: Tribromoneopentyl alcohol	2,2-dimethylpropan-1-ol,tribromo derivative Synonym: Tribromoneopentyl alcohol	
TB34		**ドデカクロロドデカヒドロジメタノジベンゾシクロオクテン**	**Dechlorane A**	
	13560-89-9	ドデカクロロドデカヒドロジメタノジベンゾシクロオクテン	Dechlorane A	$C_{18}H_{12}Cl_{12}$
TB35		**りん酸トリス(2-クロロ-1-メチルエチル)**	**Tris(2-chloro-1-methylethyl) Phosphate**	
	13674-84-5	りん酸トリス(2-クロロ-1-メチルエチル)	Tris(2-chloro-1-methylethyl) Phosphate	$C_9H_{18}Cl_3O_4P$
TB36		**IEC62474 に収載されている物質**	IEC62474 Declarable substances	
TB37		**中国化学物質優先制御リストに収載されている物質**	**China Prioritized chemical inventory substances**	
		第 1 次	1st list	
	120-82-1	1,2,4-トリクロロベンゼン	1,2,4-Trichlorobenzene	$C_6H_3Cl_3$
	106-99-0	1,3－ブタジエン	1,3-Butadiene	C_4H_6
	81-15-2	2,4,6-トリニトロ-5-t-ブチル-1,3-キシレン	5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene (musk xylene)	$C_{12}H_{15}N_3O_6$
	27417-40-9	N,N’-ジトリル-パラ-フェニレンジアミン	N,N’-ditolyl-p-phenylenediamin	$C_{20}H_{20}N_2$
	85535-84-8 68920-70-7 71011-12-6 85536-22-7 85681-73-8 108171-26-2	塩素化パラフィン（短鎖）	Alkanes, chloro (Short Chain Chlorinated Paraffins)	CxH(2x-y+2)Cly x = 10-13 y = 1-13
	75-09-2	ジクロロメタン	Dichloromethane	CH_2Cl_2
	7440-43-9	カドミウム及びその化合物	Cadmium and its compounds	-
	7439-97-6	水銀及びその化合物	Mercury and its compounds.	-
	50-00-0	ホルムアルデヒド	Formaldehyde	CH_2O
	-	六価クロム化合物 R	Hexavalent chromium compounds	-
	77-47-4	ヘキサクロロシクロペンタジエン	Hexachlorocyclopentadiene	C_5Cl_6
	25637-99-4 3194-55-6 134237-50-6 134237-51-7 134237-52-8	ヘキサブロモシクロドデカン類（HBCDDs）	Hexabromocyclododecanes (HBCDDs)	-
	91-20-3	ナフタレン（NAP）	Naphthalene（NAP）	$C_{10}H_8$
	-	鉛化合物	Lead compounds	-
	1763-23-1 307-35-7 2795-39-3 29457-72-5 29081-56-9 70225-14-8 56773-42-3 251099-16-8	パーフルオロオクタンスルフォン酸(PFOS)）及びその塩及び PFOSF	Perfluorooctane Sulfonate(PFOS) and its salts and PFOSF	-
	25154-52-3 84852-15-3 9016-45-9	ノニルフェノールおよびノニルフェノールポリオキシエチレンエーテル（群）	nonyl phenyl and poly(oxyethylene) nonylphenyl ether	$C_{15}H_{24}O$
	67-66-3	トリクロロメタン	Trichloromethane	$CHCl_3$
	79-01-6	トリクロロエチレン	Trichloroethylene	C_2HCl_3
	7440-38-2	ヒ素及びその化合物	Arsenic and its compounds	-

	1163-19-5	ビス(ペンタブロモフェニル)エーテル	Bis(pentabromophenyl) ether (DecaBDE)	$C_{12}Br_{10}O$
	127-18-4	テトラクロロエチレン	Tetrachloroethylene	C_2Cl_4
	75-07-0	アセトアルデヒド	Acetaldehyde	C_2H_4O
		第 2 次	2nd list	
	75-35-4	1,1-ジクロロエチレン	1,1-Dichloroethene	
	78-87-5	1,2-ジクロロプロパン	1,2-Dichloropropane	
	121-14-2	2,4-ジニトロトルエン	2,4-Dinitrotoluene	$C_7H_6N_2O_4$
	732-26-3	2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール	2,4,6-Tri-t-butylphenol	$C_{18}H_{30}O$
	71-43-2	ベンゼン	Benzene	C_6H_6
		以下を含む多環芳香族炭化水素類物質	**Polycyclic Aromatic Hydrocarbons containing the following substances**	
	56-55-3	ベンゾ[a]アントラセン	Benz[a]anthracene	$C_{18}H_{12}$
	218-01-9	クリセン	Chrysene	$C_{18}H_{12}$
	50-32-8	ベンゾ[a]ピレン	Benzo(a)pyrene	$C_{20}H_{12}$
	205-99-2	ベンゾ[b]フルオランテン	Benzo(b)fluoranthene	$C_{20}H_{12}$
	207-08-9	ベンゾ[k]フルオランテン	Benzo(k)fluoranthene	$C_{20}H_{12}$
	120-12-7	アントラセン	Anthracene	$C_{14}H_{10}$
	53-70-3	ジベンゾ[a,h]アントラセン	Dibenz(a,h)anthracene	$C_{20}H_{12}$
	-	ポリ塩化ジベンゾ-p-ジオキシン（PCDD）、およびポリ塩化ジベンゾフラン（PCDF）	**Poly Chlorinated Dibenzo-p-Dioxins(PCDD), and Poly Chlorinated Dibenzo Furan(PCDF)**	
	108-88-3	トルエン	Toluene	
	95-53-4	*o*-トルイジン	*o*-Toluidine	C_7H_9N
	115-96-8	リン酸トリス（2-クロロエチル）	Tris (2-chloroethyl)phosphate	$C_6H_{12}Cl_3PO_4$
	87-68-3	六塩化ブタジエン	Hexachlorobutadiene	C_4Cl_6
		以下を含むクロロベンゼン類物質	Chlorobenzenes containing the following substances	
	608-93-5	ペンタクロロベンゼン	Pentachlorobenzene (PeCB)	C_6HCl_5
	118-74-1	ヘキサクロロベンゼン	Hexachlorobenzene	C_6Cl_6
	335-67-1	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）ならびにその塩類、およびその関連化合物	Perfluorooctanoic acid（PFOA） and its salts, and its related compounds	
	-	シアン化合物	Cyanogen compounds	
	7440-28-0	タリウムおよびその化合物	Thallium and its compounds	
	87-86-5 131-52-2 27735-64-4 3772-94-9 1825-21-4	ペンタクロロフェノールならびにその塩類、およびそのエステル類	Pentachlorophenol salts and esters	
	133-49-3	ペンタクロロチオフェノール	Pentachlorothiophenol	
	68937-41-7	リン酸トリス（イソプロピルフェニル）	Isopropylated phenol	
TB38		**（欠番）**	(deleted)	
TB39		**ビスフェノール S（感熱紙に 0.02wt%以上含有に限る）**	**Bisphenol S （limited to thermal paper containing over than 0.02wt%）**	
	80-09-1	ビスフェノール S	Bisphenol S	$C_{12}H_{10}O_4S$
TB40		**（欠番）**	(deleted)	
TB41		**（欠番）**	(deleted)	
TB42		**TSCA 第 6 条(h)に基づく PBT 物質**	**PBT substances based on TSCA Article 6 (h)**	
TB42 TB43	732-26-3	2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール	2,4,6-Tri-t-butylphenol	C18H30O
	87-68-3	ヘキサクロロブタジエン	Hexachlorobutadiene	C4Cl6
	133-49-3	ペンタクロロチオフェノール（PCTP）	Pentachlorothiophenol (PCTP)	
		ペルフルオロアルキル物質およびポリフルオロアルキル化合物(PFAS)	Per- and PolyFluoroAlkyl Substances(PFAS)	
TB44		**（欠番）**	(deleted)	
TB45		**（欠番）**	(deleted)	

グリーン調達ガイドライン
別表　該当する物質の詳細（主な代表例）

東芝テック株式会社

発行日：2026 年 11 月 1 日(15.0.0 版)