

例示物質リスト (2025年7月1日改定)

本リストはIEC62474 DBをもとに作成した、より詳細な物質名を例示したリストです。全ての物質を網羅しているわけではありません。
 This list is made based on the IEC62474 DB. Any substances don't appear on it.

◆ 禁止物質/Banned substances

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
禁止/Banned	カドミウム/カドミウム化合物 Cadmium/cadmium compounds	カドミウム	Cadmium	-	7440-43-9
		酸化カドミウム	Cadmium oxide	-	1306-19-0
		硫化カドミウム	Cadmium sulphide	-	1306-23-6
		塩化カドミウム	Cadmium chloride	-	10108-64-2
		硫酸カドミウム	Cadmium sulphate	-	10124-36-4
禁止/Banned	六価クロム化合物 Chromium VI compounds	その他のカドミウム化合物	Other cadmium compounds	-	-
		酸化クロム(VI)	Chromium (VI) oxide	-	1333-82-0
		クロム酸バリウム	Barium chromate	-	10294-40-3
		クロム酸カルシウム	Calcium chromate	-	13765-19-0
		クロム酸鉛(Ⅱ)	Lead (II) chromate	-	7758-97-6
		硫酸モリブデン酸クロム酸鉛 (C.I. ピグメントレッド104)	Lead chromate molybdate sulphate red	-	12656-85-8
		C.I. ピグメントイエロー 34	Lead sulfochromate yellow	-	1344-37-2
		クロム酸ナトリウム	Sodium chromate	-	7775-11-3
		重クロム酸ナトリウム	Sodium dichromate	-	10588-01-9
		クロム酸ストロンチウム	Strontium chromate	-	7789-06-2
		重クロム酸カリウム	Potassium dichromate	-	7778-50-9
		クロム酸カリウム	Potassium chromate	-	7789-00-6
		クロム酸亜鉛	Zinc chromate	-	13530-65-9
		クロム酸八水酸化五亜鉛	Pentazinc chromate octahydroxide	-	49663-84-5
		ヒドロキシオクタオキシニ 亜鉛酸ニクロム 酸カリウム	Potassium hydroxyoctaoxidizincate dichromate	-	11103-86-9
禁止/Banned	鉛/鉛化合物 Lead/lead compounds	その他の六価クロム化合物	Other hexavalent chromium compounds	-	-
		鉛	Lead	-	7439-92-1
		硫酸鉛(Ⅱ)	Lead(II) sulphate	-	7446-14-2
		炭酸鉛	Lead(II) carbonate	-	598-63-0
		クロム酸鉛(Ⅱ)	Lead(II) chromate	-	7758-97-6
		硫酸モリブデン酸クロム酸鉛 (C.I. ピグメントレッド104)	Lead chromate molybdate sulphate red	-	12656-85-8
		炭酸水酸化鉛(亜炭酸鉛)	Lead hydroxidcarbonate	-	1319-46-6
		酢酸鉛	Lead acetate	-	301-04-2
		酢酸鉛(Ⅲ)、三水和物	Lead (II) acetate, trihydrate	-	6080-56-4
		リン酸鉛	Lead phosphate	-	7446-27-7
		セレン化鉛	Lead selenide	-	12069-00-0
		酸化鉛(Ⅳ)	Lead (IV) oxide	-	1309-60-0
		酸化鉛(Ⅲ,Ⅳ)	Lead (II,IV) oxide	-	1314-41-6
		硫化鉛(Ⅲ)	Lead (II) sulphide	-	1314-87-0
		酸化鉛(Ⅲ)	Lead (II) oxide	-	1317-36-8
		塩基性炭酸鉛(Ⅱ)	Lead(II) carbonate basic	-	1319-46-6
		炭酸水酸化鉛	Lead hydroxidcarbonate	-	1344-36-1
		リン酸鉛(Ⅱ)	Lead(II) phosphate	-	7446-27-7
		C.I. ピグメントイエロー 34	Lead sulfochromate yellow	-	1344-37-2
		チタン酸鉛(Ⅱ)	Lead(II) titanate	-	12060-00-3
		硫酸鉛	Lead sulphate,sulphuric acid, lead salt	-	15739-80-7
		三塩基性硫酸鉛	Lead sulphate,tribasic	-	12202-17-4
		ステアリン酸鉛	Lead stearate	-	1072-35-1
		その他の鉛化合物	Other lead compounds	-	-
禁止/Banned	水銀/水銀化合物 Mercury/mercury compounds	水銀	Mercury	-	7439-97-6
		塩化第2水銀	Mercuric chloride	-	33631-63-9
		塩化水銀(Ⅱ)	Mercury (II) chloride	-	7487-94-7
		硫酸水銀	Mercuric sulphate	-	7783-35-9
		硝酸第2水銀	Mercuric nitrate	-	10045-94-0
		酸化水銀(Ⅱ)	Mercuric (II) oxide	-	21908-53-2
		硫化第2水銀	Mercuric sulfide	-	1344-48-5
		その他の水銀化合物	Other mercury compounds	-	-
禁止/Banned	ニッケル Nickel	-	-	-	7440-02-0
禁止/Banned	トリブチルスズ=オキシド(TBTO) Tributyl Tin Oxide (TBTO)	-	-	-	56-35-9
禁止/Banned	三置換有機スズ化合物 tri-substituted organostannic compounds	トリフェニルスズ=N,N'-ジメチルジチオカル	Triphenyltin=N, N-dimethyldithiocarbamate	-	1803-12-9
		トリフェニルスズ=フルオリド	Triphenyltinfluoride	-	379-52-2
		トリフェニルスズ=アセート	Triphenyltinacetate	-	900-95-8
		トリフェニルスズ=クロリド	Triphenyltinchloride	-	639-58-7
		トリフェニルスズ=ヒドロキシド	Triphenyltinhydroxide	-	76-87-9
				-	18380-71-7
				-	18380-72-8
				-	47672-31-1
				-	94850-90-5
				-	7094-94-2
		トリフェニルスズ=クロロアセート	Triphenyltinchloroacetate	-	2155-70-6
		トリブチルスズ=メタクリレート	Tributyltinmethacrylate	-	6454-35-9
		ビス(トリブチルスズ)=フマレート	Bis(tributyltin)fumalate	-	1983-10-4
		トリブチルスズ=フルオリド	Tributyltinfluoride	-	31732-71-5
		ビス(トリブチルスズ)=2,3-ジブロモスクシ	Bis(tributyltin)2,3-dibromosuccinate	-	56-36-0
		トリブチルスズ=アセート	Tributyltinacetate	-	3090-36-6
		トリブチルスズ=ラウレート	Tributyltinlaurate	-	4782-29-0
		ビス(トリブチルスズ)=フタレート	Bis(tributyltin)phthalate	-	67772-01-4
		アルキル=アクリレート、メチル=メタクリレ ート、及びトリブチルスズ=メタクリレートの共 重合物(アルキルC=8)	Copolymer of alkyl(c=8) acrylate,methyl methacrylate and tributyltin methacrylate	-	6517-25-5
		トリブチルスズ=スルファマート	Tributyltinsulphamate	-	14275-57-1
		ビス(トリブチルスズ)マレアート	Bis(tributyltin)maleate	-	1461-22-9
		トリブチルスズ=クロリド	Tributyltinchloride	-	7342-38-3
		トリブチルスズ=シクロペンタンカルボキシ レート及びその類縁化合物(トリブチルスズ =ナフテン酸)の混合物	Tributyltin cyclopentane carbonate=mixture	-	85409-17-2
		トリブチルスズ=1,2,3,4,4a,4b,5,6,10,10a-デ カヒドロー-イソプロピル-1,4a-ジメチル- 1-フェナントレンカルボキシレート及びその 類縁化合物(トリブチルスズ=ロジニソルト)	Tributyltin-1, 2,3,4,4a, 4b, 5,6,10,10adecahydro-7- isopropyl-1, 4a-dimethyl-1-phenanthrenecarboxylatemix	-	26239-64-5
		その他の三置換有機スズ化合物	Other tri-substituted organostannic compounds	-	-
禁止/Banned	ジブチルスズ化合物 (DBT) Dibutyltin (DBT) compounds	ジブチルスズオキシド	Dibutyltin oxide	-	818-08-6
		ジブチルスズジアセート	Dibutyltin diacetate	-	1067-33-0
		ジブチルスズジラレート	Dibutyltin dilaurate	-	77-58-7
		ジブチルスズマレアート	Dibutyltin maleate	-	78-04-6
		その他のジブチルスズ化合物	Other dibutyltin compounds	-	-
禁止/Banned	ジオクチルスズ化合物 (DOT) Diocetyl tin (DOT) compounds	ジオクチルスズオキシド	Diocetyl Tin Oxide	-	870-08-6
		ジオクチルスズジラレート	Diocetyl tin dilaurate	-	3648-18-8
		その他のジオクチル錫化合物	Other Diocetyl tin compounds	-	-
				-	-
禁止/Banned	ポリ臭化ビフェニル類 (PBB類) Polybrominated Biphenyls (PBBs)	ポリ臭化ビフェニル類	Polybrominated Biphenyls	-	59536-65-1
		ジブロモビフェニル	Dibromobiphenyl	-	92-86-4
		2-ブロモビフェニル	2-Bromobiphenyl	-	2052-07-5
		3-ブロモビフェニル	3-Bromobiphenyl	-	2113-57-7
		4-ブロモビフェニル	4-Bromobiphenyl	-	92-66-0
		トリブロモビフェニル	Tribromobiphenyl	-	59080-34-1
		テトラブロモビフェニル	Tetrabromobiphenyl	-	40088-45-7
		ペンタブロモビフェニル	Pentabromphenyl	-	56307-79-0
		ヘキサブロモビフェニル	Hexabromobiphenyl	-	59080-40-9
		ヘキサブロモ-1,1'-ビフェニル	hexabromo-1,1'-biphenyl	-	36355-01-8
		ファイアマスター FF-1 (Firemaster FF-1)	Firemaster FF-1	-	67774-32-7
		ヘプタブロモビフェニル	Heptabromobiphenyl	-	35194-78-6
		オクタブロモビフェニル	Octabromobiphenyl	-	61288-13-9
		ノナブロモ-1,1'-ビフェニル	Nonsbiphenyl	-	27753-52-2
		デカブロモビフェニル	Decabromobiphenyl	-	13654-09-6

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
禁止/Banned	ポリ臭化ジフェニル・エーテル類(PBDE類) Polybrominated Diphenylethers (PBDEs)	ブロモジフェニルエーテル	Bromodiphenyl ether	-	101-55-3
		ジブロモジフェニルエーテル	Dibromodiphenyl ethers	-	2050-47-7
		トリブロモジフェニルエーテル	Tribromodiphenyl ether	-	49690-94-0
		テトラブロモジフェニルエーテル	Tetrabromodiphenyl ethers	-	40088-47-9
		ペンタブロモジフェニルエーテル (注:市販のPeBDPOIは、種々の臭素化ジフェニルオキシドを含む複雑な反応混合物である)	Pentabromodiphenyl ether (note: Commercially available PeBDPOI is a complex reaction mixture containing a variety of brominated diphenyloxides.)	-	32534-81-9 (商用銘柄のPeBDPOIに使用されるCAS No.)
		ヘキサブロモジフェニルエーテル	Hexabromodiphenyl ether	-	36483-60-0 182677-30-1
		ヘプタブロモジフェニルエーテル	Heptabromodiphenylether	-	68928-80-3
		オクタブロモジフェニルエーテル	Octabromodiphenyl ether	-	32536-52-0
		ノナブロモジフェニルエーテル	Nonabromodiphenylether	-	63936-56-1
		デカブロモジフェニルエーテル	Decabromodiphenyl ether	-	1163-19-5
禁止/Banned	ポリ塩化ビフェニル類(PCB類)及び特定代替品 Polychlorinated Biphenyls (PCBs) and specific substitutes	ポリ塩化ビフェニル類(全ての異性体及び同族体)	Polychlorinated Biphenyls (all isomers and congeners)	-	1336-36-3
		モノメチル-テトラクロロ-ジフェニルメタン (Ugilec 141)	Monomethyl-tetrachloro-diphenylmethane (Ugilec 141)	-	78253-60-6
		モノメチル-ジクロロ-ジフェニルメタン (Ugilec121, Ugilec21)	Monomethyl-dichloro-diphenyl methane (Ugilec 121, Ugilec 21)	-	81161-70-8
		モノメチル-ジブロモ-ジフェニルメタン	Monomethyl-dibromo-diphenyl methane (DBBT)	-	99688-47-8
禁止/Banned	ポリ塩化ターフェニル類 (PCT類) Polychlorinated Terphenyls (PCTs)	PCT (ポリ塩化ターフェニル) (全ての異性体及び同族体)	Polychlorinated Terphenyls (all isomers and congeners)	-	61788-33-8
禁止/Banned	ポリ塩化ナフタレン類 (塩素原子3個以上) Polychlorinated Naphthalenes (more than 3 chlorine atoms)	ポリ塩化ナフタレン	Polychlorinated Naphthalenes	-	70776-03-3
		その他のポリ塩化ナフタレン	Other polychlorinated Naphthalenes	-	—
禁止/Banned	過塩素酸塩 Perchlorates	過塩素酸リチウム その他過塩素酸塩化合物	Lithium perchlorate Other perchlorate compounds	-	7791-03-9 —
禁止/Banned	パーフルオロオクタンスルホン酸塩 (PFOS) Perfluorooctane sulfonate (PFOS)	2-プロペン酸、2-メチル-,ドデシルエステル、ポリマー-with 2-[メチル[(パーフルオロ-C4-8-アルキル)-スルフォニル]アミノ]エチルアクリル酸 and ビニリデンクロライド N-エチル-N-[(ヘプタデカフルオロオクチル)スルホニル] Glycine, N-ethyl-N-[(heptadecafluorooctyl)sulfonyl]-, potassium salt	2-Propenoic acid, 2-methyl-, dodecyl ester, polymers with 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)-sulfonyl]amino]ethyl acrylate and vinylidene chloride	-	306975-62-2
禁止/Banned	フッ素系温室効果ガス (PFC, SF ₆ , HFC) Fluorinated greenhouse gases (PFC, SF ₆ , HFC)	テトラフルオロメタン(4フッ化炭素、PFC-ヘキサフルオロエタン(PFC-116) オクタフルオロプロパン(PFC-218) デカフルオロブタン(PFC-31-10) ドデカフルオロペンタン(PFC-41-12) テトラデカフルオロヘキサタン(PFC-51-14) オクタフルオロシクロブタン(PFC-c318) 6フッ化硫黄(SF ₆) トリフルオロメタン-(HFC-23) ジフルオロメタン(HFC-32) フッ化メチル-(HFC-41) 2H,3H-デカフルオロペンタン-(HFC-43-10mee) ペンタフルオロエタン(HFC-125) 1,1,2,2-テトラフルオロエタン-(HFC-134) 1,1,1,2-テトラフルオロエタン-(HFC-134a) 1,1-ジフルオロエタン-(HFC-152a) 1,1,2-トリフルオロエタン-(HFC-143) 1,1,1-トリフルオロエタン-(HFC-143a) 2H-ヘプタフルオロプロパン-(HFC-227ea) 1,1,1,2,2,3-ヘキサフルオロプロパン(HFC-236cb) 1,1,1,2,3,3-ヘキサフルオロプロパン-(HFC-236ea) 1,1,1,3,3,3-ヘキサフルオロプロパン-(HFC-236fa) 1,1,2,2,3-ペンタフルオロプロパン-(HFC-245ca) 1,1,1,3,3-ペンタフルオロプロパン-(HFC-245fa) 1,1,1,3,3-ペンタフルオロプロパン-(HFC-365mfc) 1,1,1,3,3-ペンタフルオロプロパン-(HFC-365mfc)	Tetrafluoromethane (Carbon tetrafluoride, PFC-14) Hexafluoroethane (PFC-116) Octafluoropropane (PFC-218) Decafluorobutane (PFC-31-10) Dodecafluoropentane (PFC-41-12) Tetradecafluorohexane (PFC-51-14) Octafluorocyclobutane (PFC-c318) Sulfur Hexafluoride (SF ₆) Trifluoromethane - (HFC-23) Difluoromethane - (HFC-32) Methyl fluoride - (HFC-41) 2H,3H-Decafluoropentane - (HFC-43-10mee) Pentafluoroethane (HFC-125) 1,1,2,2-Tetrafluoroethane - (HFC-134) 1,1,1,2-Tetrafluoroethane - (HFC-134a) 1,1-Difluoroethane - (HFC-152a) 1,1,2-Trifluoroethane-(HFC-143) 1,1,1-Trifluoroethane - (HFC-143a) 2H-Heptafluoropropane- (HFC-227ea) 1,1,1,2,2,3-hexafluoro-propane (HFC-236cb) 1,1,1,2,3,3-Hexafluoropropane - (HFC-236ea) 1,1,1,3,3,3-Hexafluoropropane - (HFC-236fa) 1,1,2,2,3-Pentafluoropropane - (HFC-245ca) 1,1,1,3,3-Pentafluoropropane - (HFC-245fa) 1,1,1,3,3-Pentafluorobutane - (HFC-365mfc) 1,1,1,3,3-Pentafluorobutane - (HFC-365mfc)	-	75-73-0 76-16-4 76-19-7 355-25-9 678-26-2 355-42-0 115-25-3 2551-62-4 75-46-7 75-10-5 593-53-3 138495-42-8 354-33-6 359-35-3 811-97-2 75-37-6 430-66-0 420-46-2 431-89-0 677-56-5 431-63-0 690-39-1 679-86-7 460-73-1 406-58-6
		アスベスト類 アクチノライト アモサイト (Grunerite) アンフォライト クリソタイル クロシドライト トレモライト	Asbestos Actinolite Amosite (Grunerite) Anthophyllite Chrysotile Crocidolite Tremolite	-	1332-21-4 77536-66-4 12172-73-5 77536-67-5 12001-29-5 12001-28-4 77536-68-6
		4-アミノビフェニル ベンジジン 4-クロロ-2-メチルアニリン 2-ナフチルアミン o-アミノアノール 5-ニトロ-o-トルイジン o-クロロアニリン 2,4-ジアミノアニソール 4,4'-メチレンジアニリン 3,3'-ジクロロベンジジン 3,3'-ジメチキベンジジン 3,3'-ジメチルベンジジン 4,4'-ジアミノ-3,3'-ジメチルジフェニルメタン 6-メトキシ-m-トルイジン 4,4'-メチレン-ビス(2-クロロアニリン) 4,4'-オキシジアニリン 4,4'-ジアミノジフェニルスルフィド o-トルイジン 4-メチル-m-フェニレンジアミン 2,4,5-トリメチルアニリン o-アニジン 4-アミノアゾベンゼン	biphenyl-4-ylamine Benzidine 4-chloro-o-toluidine 2-naphthylamine o-aminoazotoluene 5-nitro-o-toluidine 4-chloroaniline 4-methoxy-m-phenylenediamine 4,4'-methylenedianiline 3,3'-dichlorobenzidine 3,3'-dimethoxybenzidine 3,3'-dimethylbenzidine 4,4'-methylenedi-o-toluidine 6-methoxy-m-toluidine 4,4'-methylene-bis(2-chloroaniline) 4,4'-oxydianiline 4,4'-thiodianiline o-toluidine 4-methyl-m-phenylenediamine 2,4,5-trimethylaniline o-anisidine 4-amino azobenzene	-	92-67-1 92-87-5 95-69-2 91-59-8 97-56-3 99-55-8 106-47-8 615-05-4 101-77-9 91-94-1 119-90-4 119-93-7 838-88-0 120-71-8 101-14-4 101-80-4 139-65-1 95-53-4 95-80-7 137-17-7 90-04-0 60-09-3 75-69-4 75-71-8 75-72-9 354-56-3 76-12-0 76-12-0 76-11-9 76-13-1 76-13-1 354-58-5 76-14-2 76-15-3 422-78-6 135401-87-5 422-78-6 422-81-1 3182-26-1 2354-06-5 134237-31-3 29255-31-0
		トリクロロフルオロメタン (CFC-11) ジクロロフルオロメタン(CFC-12) 塩化フッ化メタン(CFC-13) ペンタクロロフルオロエタン(CFC-111) テトラクロロフルオロエタン(CFC-112) 1,1,2,2-テトラクロロ-1,2-ジフルオロエタン 1,1,1,2-テトラクロロ-2,2-ジフルオロエタン トリクロロトリフルオロエタン(CFC-113) 1,1,2-トリクロロ-1,2,2-トリフルオロエタン 1,1,1-トリクロロ-2,2,2-トリフルオロエタン(CFC-113a) ジクロロテトラフルオロエタン(CFC-114) モノクロロペンタフルオロエタン (CFC-115) ヘプタクロロフルオロプロパン (CFC-211) 1,1,1,2,2,3,3-ヘプタクロロ-3-フルオロプロパン(CFC-211aa) 1,1,1,2,3,3,3-ヘプタクロロ-2-フルオロプロパン(CFC-211ba) ヘキサクロロジフルオロプロパン (CFC-ペンタクロロトリフルオロプロパン (CFC-213) テトラクロロテトラフルオロプロパン (CFC-	Trichlorofluoromethane (CFC-11) Dichlorodifluoromethane (CFC-12) Chlorotrifluoromethane (CFC-13) Pentachlorofluoroethane (CFC-111) Tetrachlorodifluoroethane (CFC-112) 1,1,2,2-Tetrachloro-1,2-difluoroethane (CFC-112) 1,1,1,2-Tetrachloro-2,2-difluoroethane (CFC-112a) Trichlorotrifluoroethane (CFC-113) 1,1,2-Trichloro-1,2,2 trifluoroethane (CFC-113a) 1,1,1-Trichloro-2,2,2 trifluoroethane (CFC-113a) Dichlorotetrafluoroethane (CFC-114) Monochloropentafluoroethane (CFC-115) Heptachlorofluoropropane (CFC-211) 1,1,1,2,2,3,3-Heptachloro-3-fluoropropane (CFC-211aa) 1,1,1,2,3,3,3-Heptachloro-2-fluoropropane (CFC-211ba) Hexachlorodifluoropropane (CFC-212) Pentachlorotrifluoropropane (CFC-213) Tetrachlorotetrafluoropropane (CFC-214)	-	75-69-4 75-71-8 75-72-9 354-56-3 76-12-0 76-12-0 76-11-9 76-13-1 76-13-1 354-58-5 76-14-2 76-15-3 422-78-6 135401-87-5 422-78-6 422-81-1 3182-26-1 2354-06-5 134237-31-3 29255-31-0

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
禁止/Banned	オゾン層破壊物質: フロン(CFC)、ハロン、代替ハロン (HBCF)、代替フロン(HCFC)及びその 他 Ozone Depleting Substances	1,2,2,3-テトラクロロ-1,1,3,3-テトラフルオロ プロパン(CFC-214aa)	1,2,2,3-Tetrachloro-1,1,3,3-tetrafluoropropane (CFC- 214aa)	-	2268-46-4
		1,1,1,3-テトラクロロ-2,2,3,3-テトラフルオロ プロパン(CFC-214cb)	1,1,1,3-Tetrachloro-2,2,3,3-tetrafluoropropane (CFC- 214cb)	-	—
		トリクロロペンタフルオロプロパン (CFC- 215)	Trichloropentafluoropropane (CFC-215)	-	1599-41-3
		1,2,2-トリクロロペンタフルオロプロパン (CFC-215aa)	1,2,2-Trichloropentafluoropropane (CFC-215aa)	-	1599-41-3
		1,2,3-トリクロロペンタフルオロプロパン (CFC-215ba)	1,2,3-Trichloropentafluoropropane (CFC-215ba)	-	76-17-5
		1,1,2-トリクロロペンタフルオロプロパン (CFC-215bb)	1,1,2-Trichloropentafluoropropane (CFC-215bb)	-	—
		1,1,3-トリクロロペンタフルオロプロパン (CFC-215ca)	1,1,3-Trichloropentafluoropropane (CFC-215ca)	-	—
		1,1,1-トリクロロペンタフルオロプロパン (CFC-215cb)	1,1,1-Trichloropentafluoropropane (CFC-215cb)	-	4259-43-2
		ジクロロヘキサフルオロプロパン (CFC- 217)	Dichlorohexafluoropropane (CFC-216)	-	661-97-2
		クロロヘプタフルオロプロパン (CFC 217)	Chloroheptafluoropropane (CFC-217)	-	422-86-6
		ブロモクロロメタン(ハロン-1011)	Bromochloromethane (Halon-1011)	-	74-97-5
		ジブロモジフルオロメタン(ハロン-1202)	Dibromodifluoromethane (Halon-1202)	-	75-61-6
		ブロモクロロジフルオロメタン (ハロン- 1211)	Bromochlorodifluoromethane (Halon-1211)	-	353-59-3
		ブロモトリフルオロメタン (ハロン-1301)	Bromotrifluoromethane (Halon-1301)	-	75-63-8
		ジブロモテトラフルオロエタン (ハロン- 2402)	Dibromotetrafluoroethane (Halon-2402)	-	124-73-2
		テトラクロロメタン(四塩化炭素)	Tetrachloromethane (carbon tetrachloride)	-	56-23-5
		1,1,1-トリクロロエタン (メチルクロロホル ム)	1,1,1-Trichloroethane (methylchloroform)	-	71-55-6
		ブロモメタン(臭化メチル)	Bromomethane (methyl bromide)	-	74-83-9
		ブロモエタン(臭化エチル)	Bromoethane (ethyl bromide)	-	74-96-4
		1-ブロモプロパン(臭化nプロピル)	1-Bromopropane (n-propyl bromide)	-	106-94-5
禁止/Banned	オゾン層破壊物質: フロン(CFC)、ハロン、代替ハロン (HBCF)、代替フロン(HCFC)及びその 他 <続き> Ozone Depleting Substances (cnt'd)	トリフルオロイオドメタン(トリフルオロメ チル)	Trifluoroiodomethane (trifluoromethyl iodide)	-	2314-97-8
		クロロメタン(塩化メチル)	Chloromethane (methyl chloride)	-	74-87-3
		ジブロモフルオロメタン (HBFC-21 B2)	Dibromofluoromethane (HBFC-21 B2)	-	1868-53-7
		ジブロモジフルオロメタン (HBFC-22 B1)	Bromodifluoromethane (HBFC-22 B1)	-	1511-62-2
		ジブロモフルオロメタン (HBFC-31 B1)	Bromofluoromethane (HBFC-31 B1)	-	373-52-4
		テトラブロモフルオロエタン (HBFC-121 B4)	Tetrabromofluoroethane (HBFC-121B4)	-	306-80-9
		トリブロモジフルオロエタン (HBFC-122 B3)	Tribromodifluoroethane (HBFC-122 B3)	-	—
		ジブロモトリフルオロエタン (HBFC-123 B2)	Dibromotrifluoroethane (HBFC-123 B2)	-	354-04-1
		ジブロモテトラフルオロエタン (HBFC-124 B1)	Bromotetrafluoroethane (HBFC-124 B1)	-	124-72-1
		トリブロモフルオロエタン (HBFC-131 B3)	Tribromofluoroethane (HBFC-131 B3)	-	—
		ジブロモジフルオロエタン (HBFC-132 B2)	Dibromodifluoroethane (HBFC-132 B2)	-	75-82-1
		ジブロモトリフルオロエタン (HBFC-133 B1)	Bromotrifluoroethane (HBFC-133 B1)	-	421-06-7
		ジブロモフルオロエタン (HBFC-141 B2)	Dibromofluoroethane (HBFC-141 B2)	-	358-97-4
		ジブロモジフルオロエタン (HBFC-142 B1)	Bromodifluoroethane (HBFC-142 B1)	-	420-47-3
		ジブロモフルオロエタン (HBFC-151 B1)	Bromofluoroethane (HBFC-151 B1)	-	762-49-2
		ヘキサブロモフルオロプロパン (HBFC- 221B6)	Hexabromofluoropropane (HBFC-221B6)	-	—
		ペンタブロモジフルオロプロパン (HBFC- 222 B5)	Pentabromodifluoropropane (HBFC-222 B5)	-	—
		テトラブロモトリフルオロプロパン(HBFC- 223 B4)	Tetrabromotrifluoropropane (HBFC-223 B4)	-	—
		トリブロモテトラフルオロプロパン(HBFC- 224 B3)	Tribromotetrafluoropropane (HBFC-224 B3)	-	—
		ジブロモペンタフルオロプロパン (HBFC- 225 B2)	Dibromopentafluoropropane (HBFC-225 B2)	-	431-78-7
		ジブロモヘキサフルオロプロパン (HBFC-226 B1)	Bromoheptafluoropropane (HBFC-226 B1)	-	2252-78-0
		ペンタブロモフルオロプロパン (HBFC- 231 B5)	Pentabromofluoropropane (HBFC-231 B5)	-	—
		テトラブロモジフルオロプロパン (HBFC- 232 B4)	Tetrabromodifluoropropane (HBFC-232 B4)	-	—
		トリブロモトリフルオロプロパン (HBFC-233 B3)	Tribromotrifluoropropane (HBFC-233 B3)	-	—
		ジブロモテトラフルオロプロパン (HBFC- 234 B2)	Dibromotetrafluoropropane (HBFC-234 B2)	-	—
		ジブロモペンタフルオロプロパン (HBFC-235 B1)	Bromopentafluoropropane (HBFC-235 B1)	-	460-88-8
		テトラブロモフルオロプロパン (HBFC-241 B4)	Tetrabromofluoropropane (HBFC-241 B4)	-	—
		ジブロモジフルオロプロパン (HBFC-242 B3)	Tribromodifluoropropane (HBFC-242 B3)	-	70192-80-2
		ジブロモトリフルオロプロパン (HBFC-243 B2)	Bromotrifluoropropane (HBFC-243 B2)	-	431-21-0
		ジブロモテトラフルオロプロパン (HBFC-244 B1)	Bromotetrafluoropropane (HBFC-244 B1)	-	679-84-5
		トリブロモフルオロプロパン (HBFC-251 B3)	Tribromofluoropropane (HBFC-251 B3)	-	75372-14-4
		ジブロモジフルオロプロパン (HBFC-252 B2)	Dibromodifluoropropane (HBFC-252 B2)	-	480-25-3
		ジブロモトリフルオロプロパン (HBFC-253 B1)	Bromotrifluoropropane (HBFC-253 B1)	-	421-46-5
		ジブロモフルオロプロパン(HBFC-261 B2)	Dibromofluoropropane (HBFC-261 B2)	-	51584-26-0
		ジブロモジフルオロプロパン(HBFC-262 B1)	Bromodifluoropropane (HBFC-262 B1)	-	—
		ジブロモフルオロプロパン(HBFC-271 B1)	Bromofluoropropane (HBFC-271 B1)	-	1871-72-3
		ジクロロフルオロメタン (HCFC 21)	Dichlorofluoromethane (HCFC-21)	-	75-43-4
		クロロジフルオロメタン (HCFC 22)	Chlorodifluoromethane (HCFC-22)	-	75-45-6
		クロロフルオロメタン (HCFC 31)	Chlorofluoromethane (HCFC-31)	-	593-70-4
		テトラクロロフルオロエタン (HCFC 121)	Tetrachlorofluoroethane (HCFC-121)	-	134237-32-4
		1,1,2,2-テトラクロロ-1-フルオロエタン	1,1,2,2-Tetrachloro-1-fluoroethane (HCFC-121)	-	354-14-3
		1,1,1,2-テトラクロロ-2-フルオロエタン	1,1,1,2-Tetrachloro-2-fluoroethane (HCFC-121a)	-	354-11-0
		トリクロロジフルオロエタン (HCFC 122)	Trichlorodifluoroethane (HCFC-122)	-	41834-16-6
		1,2,2-トリクロロ-1,1-ジフルオロエタン	1,2,2-Trichloro-1,1-difluoroethane (HCFC-122)	-	354-21-2
		1,1,2-トリクロロ-1,2-ジフルオロエタン	1,1,2-Trichloro-1,2-difluoroethane (HCFC-122a)	-	354-15-4
		1,1,1-トリクロロ-2,2-ジフルオロエタン	1,1,1-Trichloro-2,2-difluoroethane (HCFC-122b)	-	354-12-1
		ジクロロトリフルオロエタン(HCFC 123)	Dichlorotrifluoroethane (HCFC-123)	-	34077-87-7
		1,1-ジクロロ-2,2,2-トリフルオロエタン	1,1-Dichloro-2,2,2-trifluoroethane (HCFC-123)	-	306-83-2
		1,2-ジクロロ-1,1,2-トリフルオロエタン (HCFC-123a)	1,2-Dichloro-1,1,2-trifluoroethane (HCFC-123a)	-	354-23-4
		1,1-ジクロロ-1,2,2-トリフルオロエタン	1,1-Dichloro-1,2,2-trifluoroethane (HCFC-123b)	-	90454-18-5
		クロロテトラフルオロエタン (HCFC-124)	Chlorotetrafluoroethane (HCFC-124)	-	812-04-4
		2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン	2-chloro-1,1,1,2-tetrafluoroethane (HCFC-124)	-	63938-10-3
		1-クロロ-1,1,2,2-テトラフルオロエタン	1-chloro-1,1,2,2-tetrafluoroethane (HCFC-124a)	-	2837-89-0
		トリクロロフルオロエタン (HCFC-131)	Trichlorofluoroethane (HCFC-131)	-	354-25-6
		1,1,2-トリクロロ-2-フルオロエタン (HCFC- 131)	1,1,2-Trichloro-2-fluoroethane (HCFC-131)	-	27154-33-2; (134237-34-6)
		1,1,2-トリクロロ-1-フルオロエタン	1,1,2-Trichloro-1-fluoroethane (HCFC131a)	-	359-28-4
		1,1,1-トリクロロ-2-フルオロエタン (HCFC- 131b)	1,1,1-Trichloro-2-fluoroethane (HCFC-131b)	-	811-95-0
		ジクロロジフルオロエタン (HCFC-132)	Dichlorodifluoroethane (HCFC-132)	-	2366-36-1
		1,2-ジクロロ-1,2-ジフルオロエタン (HCFC- 132)	1,2-Dichloro-1,2-difluoroethane (HCFC-132)	-	25915-78-0
		1,1-ジクロロ-2,2-ジフルオロエタン(HCFC- 132a)	1,1-Dichloro-2,2-difluoroethane (HCFC-132a)	-	431-06-1
		1,2-ジクロロ-1,1-ジフルオロエタン (HCFC 132b)	1,2-Dichloro-1,1-difluoroethane (HCFC-132b)	-	471-43-2
		1,1-ジクロロ-1,2-ジフルオロエタン (HCFC 132c)	1,1-Dichloro-1,2-difluoroethane (HCFC-132c)	-	1649-08-7
		クロロトリフルオロエタン (HCFC-133)	Chlorotrifluoroethane (HCFC-133)	-	1842-05-3
		1-クロロ-1,2,2-トリフルオロエタン (HCFC- 133)	1-Chloro-1,2,2-trifluoroethane (HCFC-133)	-	1330-45-6
		2-クロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (HCFC- 133a)	2-Chloro-1,1,1-trifluoroethane (HCFC-133a)	-	431-07-2
		1-クロロ-1,1,2-トリフルオロエタン (HCFC- 133b)	1-Chloro-1,1,2-trifluoroethane (HCFC-133b)	-	1330-45-6
		ジクロロフルオロエタン(HCFC-141)	Dichlorofluoroethane(HCFC-141)	-	75-88-7
		1,2-ジクロロ-1-フルオロエタン (HCFC- 141)	1,2-Dichloro-1-fluoroethane (HCFC-141)	-	421-04-5
		1,1-ジクロロ-2-フルオロエタン (HCFC- 141a)	1,1-Dichloro-2-fluoroethane (HCFC-141a)	-	1717-00-6; (25167-88-8)
		1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (HCFC- 141b)	1,1-Dichloro-1-fluoroethane (HCFC-141b)	-	430-57-9
		クロロジフルオロエタン (HCFC-142)	Chlorodifluoroethane (HCFC-142)	-	1717-00-6
		2-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (HCFC- 142)	2-Chloro-1,1-difluoroethane (HCFC-142)	-	25497-29-4
		1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (HCFC- 142a)	1-Chloro-1,1-difluoroethane (HCFC-142a)	-	338-65-8
		1-クロロ-1,2-ジフルオロエタン (HCFC- 142a)	1-Chloro-1,2-difluoroethane (HCFC-142a)	-	75-68-3
		クロロフルオロエタン (HCFC-151)	Chlorofluoroethane (HCFC-151)	-	338-64-7
		1-クロロ-2-フルオロエタン (HCFC-151)	1-Chloro-2-fluoroethane (HCFC-151)	-	110587-14-9
		1-クロロ-1-フルオロエタン (HCFC-151a)	1-Chloro-1-fluoroethane (HCFC-151a)	-	762-50-5
		ヘキサクロロフルオロプロパン (HCFC- 221)	Hexachlorofluoropropane (HCFC-221)	-	1615-75-4
		1,1,1,2,2,3-ヘキサクロロ-3-フルオロプロ パン(HCFC-221ab)	1,1,1,2,2,3-Hexachloro-3-fluoropropane (HCFC-221ab)	-	134237-35-7
		ペンタクロロジフルオロプロパン (HCFC- 222)	Pentachlorodifluoropropane (HCFC-222)	-	29470-94-8
		1,1,1,3,3-ペンタクロロ-2,2-ジフルオロプロ パン (HCFC-222ca)	1,1,1,3,3-pentachloro-2,2-difluoropropane (HCFC- 222ca)	-	422-26-4
		1,2,2,3,3-ペンタクロロ-1,1-ジフルオロプロ パン (HCFC-222aa)	1,2,2,3,3-pentachloro-1,1-difluoropropane (HCFC- 222aa)	-	—
		テトラクロロトリフルオロプロパン (HCFC- 223)	Tetrachlorotrifluoropropane (HCFC-223)	-	422-30-0
禁止/Banned	オゾン層破壊物質: フロン(CFC)、ハロン、代替ハロン (HBCF)、代替フロン(HCFC)及びその 他 <続き> Ozone Depleting Substances (cnt'd)				134237-37-9

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
		1,1,3,3-テトラクロロ-1,2,2-トリフルオロプロパン(HCFC-223ca)	1,1,3,3-Tetrachloro-1,2,2-trifluoropropane (HCFC-223ca)	-	422-52-6
		1,1,1,3-テトラクロロ-2,2,3-トリフルオロプロパン(HCFC-223cb)	1,1,1,3-Tetrachloro-2,2,3-trifluoropropane (HCFC-223cb)	-	422-50-4
		トリクロロテトラフルオロプロパン(HCFC-1,3,3-トリクロロ-1,1,2,2-テトラフルオロプロパン(HCFC-224ca)	Trichlorotetrafluoropropane (HCFC-224)	-	134237-38-0
		1,1,3-トリクロロ-1,2,2,3-テトラフルオロプロパン(HCFC-224cb)	1,1,3-Trichloro-1,2,2,3-tetrafluoropropane (HCFC-224cb)	-	422-54-8
		1,1,1-トリクロロ-2,2,3,3-テトラフルオロプロパン(HCFC-224cc)	1,1,1-Trichloro-2,2,3,3-tetrafluoropropane (HCFC-224cc)	-	422-53-7
禁止/Banned	オゾン層破壊物質: フロン(CFC)、ハロン、代替フロン(HCFC)及びその他 <続き> Ozone Depleting Substances (cnt'd)	ジクロロペンタフルオロプロパン(HCFC-2,2-ジクロロ-1,1,1,3,3-ペンタフルオロプロパン(HCFC-225aa)	Dichloropentafluoropropane (HCFC-225)	-	127564-92-5
		2,3-ジクロロ-1,1,1,2,3-ペンタフルオロプロパン(HCFC-225ba)	2,3-Dichloro-1,1,1,2,3-pentafluoropropane (HCFC-225ba)	-	128903-21-9
		1,2-ジクロロ-1,1,2,3,3-ペンタフルオロプロパン(HCFC-225bb)	1,2-Dichloro-1,1,2,3,3-pentafluoropropane (HCFC-225bb)	-	422-48-0
		3,3-ジクロロ-1,1,1,2,2-ペンタフルオロプロパン(HCFC-225ca)	3,3-Dichloro-1,1,1,2,2-pentafluoropropane (HCFC-225ca)	-	422-44-6
		1,3-ジクロロ-1,1,2,2,3-ペンタフルオロプロパン(HCFC-225cb)	1,3-Dichloro-1,1,2,2,3-pentafluoropropane (HCFC-225cb)	-	422-56-0
		1,1-ジクロロ-1,2,2,3,3-ペンタフルオロプロパン(HCFC-225cc)	1,1-Dichloro-1,2,2,3,3-pentafluoropropane (HCFC-225cc)	-	507-55-1
		1,2-ジクロロ-1,1,3,3,3-ペンタフルオロプロパン(HCFC-225da)	1,2-Dichloro-1,1,3,3,3-pentafluoropropane (HCFC-225da)	-	13474-88-9
		1,3-ジクロロ-1,1,2,3,3-ペンタフルオロプロパン(HCFC-225ea)	1,3-Dichloro-1,1,2,3,3-pentafluoropropane (HCFC-225ea)	-	431-86-7
		1,1-ジクロロ-1,2,3,3,3-ペンタフルオロプロパン(HCFC-225eb)	1,1-Dichloro-1,2,3,3,3-pentafluoropropane (HCFC-225eb)	-	136013-79-1
		クロロヘキサフルオロプロパン(HCFC-2-クロロ-1,1,1,3,3,3-ヘキサフルオロプロパン(HCFC-226da)	Chlorohexafluoropropane (HCFC-226)	-	111512-56-2
		ペンタクロロフルオロプロパン(HCFC-1,1,1,2,3-ペンタクロロ-2-フルオロプロパン(HCFC-231bb)	Pentachlorofluoropropane (HCFC-231)	-	134308-72-8
		テトラクロロジフルオロプロパン(HCFC-1,1,1,3-テトラクロロ-3,3-ジフルオロプロパン(HCFC-232fc)	Tetrachlorodifluoropropane (HCFC-232)	-	431-87-8
		トリクロロトリフルオロプロパン(HCFC-233)	Trichlorotrifluoropropane (HCFC-233)	-	134190-48-0
		1,1,1-トリクロロ-3,3,3-トリフルオロプロパン(HCFC-233fb)	1,1,1-Trichloro-3,3,3-trifluoropropane (HCFC-233fb)	-	7125-83-9
		ジクロロテトラフルオロプロパン(HCFC-1,2-ジクロロ-1,2,3,3-テトラフルオロプロパン(HCFC-234db)	Dichlorotetrafluoropropane (HCFC-234)	-	421-94-3
		クロロペンタフルオロプロパン(HCFC-235)	Chloropentafluoropropane (HCFC-235)	-	134237-39-1
		1-クロロ-1,1,3,3,3-ペンタフルオロプロパン(HCFC-235fa)	1-Chloro-1,1,3,3,3-pentafluoropropane (HCFC-235fa)	-	460-89-9
		テトラクロロフルオロプロパン(HCFC-241)	Tetrachlorofluoropropane (HCFC-241)	-	134237-40-4
		1,1,2,3-テトラクロロ-1-フルオロプロパン(HCFC-241db)	1,1,2,3-Tetrachloro-1-fluoropropane (HCFC-241db)	-	127564-83-4
		トリクロロジフルオロプロパン(HCFC-242)	Trichlorodifluoropropane (HCFC-242)	-	425-94-5
		1,3,3,トリクロロ-1,1-ジフルオロプロパン(HCFC-242fa)	1,3,3-Trichloro-1,1-difluoropropane (HCFC-242fa)	-	422-54-8
		ジクロロトリフルオロプロパン(HCFC-243)	Dichlorotrifluoropropane (HCFC-243)	-	422-53-7
		1,1-ジクロロ-1,2,2-トリフルオロプロパン(HCFC-243cc)	1,1-Dichloro-1,2,2-trifluoropropane (HCFC-243cc)	-	7125-99-7
		2,3-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロプロパン(HCFC-243db)	2,3-Dichloro-1,1,1-trifluoropropane (HCFC-243db)	-	338-75-0
		3,3-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロプロパン(HCFC-243fa)	3,3-Dichloro-1,1,1-trifluoropropane (HCFC-243fa)	-	460-69-5
		クロロテトラフルオロプロパン(HCFC-244)	Chlorotetrafluoropropane (HCFC-244)	-	134190-50-4
		3-クロロ-1,1,2,2-テトラフルオロプロパン(HCFC-244ca)	3-Chloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane (HCFC-244ca)	-	679-85-6
		1-クロロ-1,1,2,2-テトラフルオロプロパン(HCFC-244cc)	1-Chloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane (HCFC-244cc)	-	421-75-0
禁止/Banned	オゾン層破壊物質: フロン(CFC)、ハロン、代替フロン(HCFC)及びその他 <続き> Ozone Depleting Substances (cnt'd)	トリクロロフルオロプロパン(HCFC-251)	Trichlorofluoropropane (HCFC-251)	-	134190-51-5
		1,1,3-トリクロロ-1-フルオロプロパン(HCFC-251fb)	1,1,3-Trichloro-1-fluoropropane (HCFC-251fb)	-	818-99-5
		1,1,2-トリクロロ-1-フルオロプロパン(HCFC-251dc)	1,1,2-Trichloro-1-fluoropropane (HCFC-251dc)	-	421-41-0
		ジクロロジフルオロプロパン(HCFC-252)	Dichlorodifluoropropane (HCFC-252)	-	134190-52-6
		1,3-ジクロロ-1,1-ジフルオロプロパン(HCFC-252fb)	1,3-Dichloro-1,1-difluoropropane (HCFC-252fb)	-	819-00-1
		クロロトリフルオロプロパン(HCFC-253)	Chlorotrifluoropropane (HCFC-253)	-	134237-44-8
		3-クロロ-1,1,1-トリフルオロプロパン(HCFC-253fb)	3-Chloro-1,1,1-trifluoropropane (HCFC-253fb)	-	460-35-5
		ジクロロフルオロプロパン(HCFC-261)	Dichlorofluoropropane (HCFC-261)	-	134237-45-9
		1,1-ジクロロ-1-フルオロプロパン(HCFC-261fc)	1,1-Dichloro-1-fluoropropane (HCFC-261fc)	-	7799-56-6
		1,2-ジクロロ-2-フルオロプロパン(HCFC-261ba)	1,2-Dichloro-2-fluoro-propane (HCFC-261ba)	-	420-97-3
		クロロジフルオロプロパン(HCFC-262)	Chlorodifluoropropane (HCFC-262)	-	134190-53-7
		1-クロロ-2,2-ジフルオロプロパン(HCFC-262ca)	1-Chloro-2,2-difluoropropane (HCFC-262ca)	-	420-99-5
		2-クロロ-1,3-ジフルオロプロパン(HCFC-262da)	2-Chloro-1,3-difluoropropane (HCFC-262da)	-	102738-79-4
		1-クロロ-1,1-ジフルオロプロパン(HCFC-262fc)	1-Chloro-1,1-difluoropropane (HCFC-262fc)	-	421-02-3
		クロロフルオロプロパン(HCFC-271)	Chlorofluoropropane (HCFC-271)	-	134190-54-8
		2-クロロ-2-フルオロプロパン(HCFC-271ba)	2-Chloro-2-fluoropropane (HCFC-271ba)	-	420-44-0
		1-クロロ-1-フルオロプロパン(HCFC-271fb)	1-Chloro-1-fluoropropane (HCFC-271fb)	-	430-55-7
禁止/Banned	放射性物質 Radioactive substances	ウラン-238	Uranium-238	-	7440-61-1
		ラドン	Radon	-	10043-92-2
		アメリシウム-241	Americium-241	-	14596-10-2
		トリウム-232	Thorium-232	-	7440-29-1
		セシウム-137	Cesium-137	-	10045-97-3
禁止/Banned	ホルムアルデヒド Formaldehyde	ストロンチウム-90	Strontium-90	-	10098-97-2
		その他の放射性物質	Other radioactive substances	-	-

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
禁止/Banned	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) henol,2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-bis(1,1-dimethylethyl)	—	—	—	3846-71-7
禁止/Banned	フタル酸エステル類 グループ 1 (BBP, DBP, DEHP) Selected Phthalates Group 1 (BBP, DBP, DEHP)	フタル酸ブチルベンジル (BBP)	Butyl benzyl phthalate (BBP)	—	85-68-7
		フタル酸ジブチル(DBP)	Dibutylphthalate (DBP)	—	84-74-2
		フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) (DEHP)	Bis (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	—	117-81-7
禁止/Banned	フタル酸エステル類 グループ 2 (DIDP, DINP, DNOP) Selected Phthalates Group 2 (DIDP, DINP, DNOP)	フタル酸ジイソデシル (DIDP)	1,2-Benzenedicarboxylic acid diisodecyl ester (DIDP)	—	26761-40-0 68515-49-1
		フタル酸ジイソノニル (DINP)	Diisononyl phthalate (DINP)	—	28553-12-0 68515-48-0
		フタル酸ジ-n-オクチル (DNOP)	Di-n-octyl phthalate (DNOP)	—	117-84-0
禁止/Banned	ジメチルフマレート (フマル酸ジメチル) Dimethyl fumarate	—	—	—	624-49-7
禁止/Banned	五酸化二ヒ素 Diarsenic Pentoxide	—	—	—	1303-28-2
禁止/Banned	三酸化二ヒ素 Diarsenic Trioxide	—	—	—	1327-53-3
禁止/Banned	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 Hexabromocyclododecane(HBCDD) and all major diastereoisomers	ヘキサブロモシクロドデカン (HBCDD)	Hexabromocyclododecane (HBCDD)	—	25637-99-4
		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-Hexabromocyclododecane	—	3194-55-6
		α-ヘキサブロモシクロドデカン	alpha-hexabromocyclododecane	—	134237-50-6
		β-ヘキサブロモシクロドデカン	beta-hexabromocyclododecane	—	134237-51-7
		γ-ヘキサブロモシクロドデカン	gamma-hexabromocyclododecane	—	134237-52-8
禁止/Banned	短鎖型塩化パラフィン (炭素数 10～13) Shortchain Chlorinated Paraffins (C10～C13)	クロロアルカン C10-13	Alkanes, C10-13, chloro	—	85535-84-8
		クロロアルカンC10-12	Alkanes, C10-12, chloro	—	108171-26-2
		クロロアルカンC12-13	Alkanes, C12-13, chloro	—	71011-12-6
		クロロアルカン	Alkanes, chloro	—	61788-76-9
		その他の短鎖型塩化パラフィン	Other Short Chain Chlorinated Paraffins	—	—
禁止/Banned	リン酸トリス (2-クロロエチル) (TCEP) Tris(2-chloroethyl) phosphate (TCEP)	—	—	—	115-96-8
禁止/Banned	クロム酸鉛(Ⅱ) Lead chromate	—	—	—	7758-97-6
禁止/Banned	硫酸モリブデン酸クロム酸鉛 (C.I. ピグメントレッド104) Lead chromate molybdate sulphate red (C.I. Pigment Red 104)	—	—	—	12656-85-8
禁止/Banned	C.I. ピグメントイエロー 34 (C.I. Pigment Yellow 34)	—	—	—	1344-37-2
禁止/Banned	クロム酸ストロンチウム Strontium chromate	—	—	—	7789-06-2
禁止/Banned	ヒドロキシオクタオキソ二亜鉛酸ニクロム酸カリウム Potassium hydroxyoctaoxodizincate dichromate	—	—	—	11103-86-9
禁止/Banned	クロム酸八水酸化五亜鉛 Pentazinc chromate octahydroxide	—	—	—	49663-84-5
禁止/Banned	デカブロモジフェニルエーテル Decabromodiphenyl ether	—	—	—	1163-19-5
禁止/Banned	塩基性亜硫酸鉛 Sulfurous acid, lead salt, dibasic	—	—	—	62229-08-7
禁止/Banned	二塩基性リン酸鉛 Trilead dioxide phosphonate	—	—	—	12141-20-7
禁止/Banned	4-アミノアゾベンゼン 4-Aminazobenzene	—	—	—	60-09-3
禁止/Banned	三塩基性硫酸鉛 Tetralead trioxide sulfate	—	—	—	12202-17-4
禁止/Banned	オレンジレッド(四酸化鉛) Orange lead (lead tetroxide)	—	—	—	1314-41-6
禁止/Banned	バイロクロア、C.I. ピグメントイエロー41 Pyrochlore, antimony lead yellow	—	—	—	8012-00-8
禁止/Banned	四塩基性硫酸鉛 Pentalead tetraoxide sulphate	—	—	—	12065-90-6
禁止/Banned	ジクロロジブチルスズ (DBTC) Dibutyltin dichloride (DBTC)	—	—	—	683-18-1
禁止/Banned	シアナミド鉛 Lead cyanamide	—	—	—	20837-86-9
禁止/Banned	ケイ酸(H ₂ Si ₂ O ₅)バリウム塩(1:1)、鉛をドーブ Silicic acid (H ₂ Si ₂ O ₅), barium salt (1:1), lead-doped	—	—	—	68784-75-8
禁止/Banned	三酸化チタン鉛、チタン酸鉛 Lead titanium trioxide	—	—	—	12060-00-3
禁止/Banned	チタン酸ジルコニウム酸鉛 Lead titanium zirconium oxide	—	—	—	12626-81-2
禁止/Banned	オキシ硫酸鉛 Lead oxide sulfate	—	—	—	12036-76-9
禁止/Banned	フタル酸ジオキソ三鉛 [Phthalato(2-)]dioxotrilead	—	—	—	69011-06-9
禁止/Banned	ジオキソビス(ステアリン酸)三鉛 Dioxobis(stearato)trilead	—	—	—	12578-12-0
禁止/Banned	脂肪酸鉛塩(炭素数16～18) Fatty acids, C16-18, lead salts	—	—	—	91031-62-8
禁止/Banned	二硝酸鉛、硝酸鉛(Ⅱ) Lead dinitrate	—	—	—	10099-74-8
禁止/Banned	酸化カドミウム Cadmium oxide	—	—	—	1306-19-0
禁止/Banned	パーフルオロオクタン酸 (PFOA)とその塩 Pentadecafluorooctanoic acid (PFOA) and its salts	—	—	—	335-67-1 3825-26-1 335-95-5 2395-00-8 335-93-3
禁止/Banned	硫化カドミウム Cadmium sulphide	—	—	—	1306-23-6
禁止/Banned	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) (DEHP) Bis (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	—	—	—	117-81-7
禁止/Banned	フタル酸ジブチル (DBP) Dibutylphthalate (DBP)	—	—	—	84-74-2

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
禁止/Banned	フタル酸ブチルベンジル (BBP) Butyl benzyl phthalate (BBP)	—	—	—	85-68-7
禁止/Banned	フタル酸ジイソブチル (DIBP) Diisobutyl phthalate (DIBP)	—	—	—	84-69-5
禁止/Banned	多環式芳香族炭化水素 (PAH) Polycyclic aromatic hydrocarbon (PAH)	ベンゾ (a) ピレン、ベンゾ (def) クリセネ	Benzo(a)pyren, Benzo(def)chrysene	—	50-32-8
		ベンゾ (e) ピレン	Benzo(e)pyren	—	192-97-2
		ベンゾ (a) アントラセン	Benzo(a)anthracene	—	56-55-3
		クリセネ	Chrysene	—	218-01-9
		ベンゾ (b) フルオランテン	Benzo(b)fluoranthene	—	205-99-2
		ベンゾ (i) フルオランテン	Benzo(i)fluoranthene	—	205-82-3
		ベンゾ (k) フルオランテン	Benzo(k)fluoranthene	—	207-08-9
		ジベンゾ (a,h) アントラセン	Dibenzo(a,h)anthracene	—	53-70-3
禁止/Banned	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)	—	—	—	25973-55-1
禁止/Banned	ペルフルオロカルボン酸 (C9-C14 PFCAs) とその塩	PFDoDA-トリコサフルオロドデカン酸	Tricosafuorododecanoic acid	—	307-55-1
		PFDA-ノナデカフルオロデカン酸	Nonadecafluorodecanoic acid	—	335-76-2 3108-42-7 3830-45-3
		PFTrDA-ペンタコサフルオロトリデカン酸	Pentacosafuorotridecanoic acid	—	72629-94-8
		PFTDA-ヘプタコサフルオロテトラデカン酸	Heptacosafuorotetradecanoic acid	—	376-06-7
		PFUnDA-ヘニコサフルオロウンデカン酸	Henicosafuoroundecanoic acid	—	2058-94-8
		PFNA-ペルフルオロノナン酸	Perfluorononan-1-oic acid	—	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4
禁止/Banned	1. ペルフルオロヘキサンスルホン酸と その塩類 Perfluorohexane-1-sulphonic acid and its salts	トリデカフルオロ-1-ヘキサンスルホン酸	Perfluorohexane-1-sulphonic acid	—	355-46-4
禁止/Banned	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18- ド デカクロペンタシクロ [12.2.1.16.9.02,13.05,10]オクタデ カ-7,15-ジエン ("デクロランプラス TM") 1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18- Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16, 9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene	1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-トリデカフルオロ-1- ヘキサンスルホン酸アンモニウム 他	ammonium perfluorohexane-1-sulphonate. etc.	—	68259-08-5 70225-16-0 3871-99-6
		—	—	—	13560-89-9 135821-74-8 135821-03-3
禁止/Banned	メトキシ[2, 2, 2-トリクロロ-1- -(メキ シフェニル)エチル]ベンゼン (別名 メトキシ クロル) Methoxy[2,2,2-trichloro-1- (methoxyphenyl)ethyl]benzene (also known as methoxychlor)	—	—	—	72-43-5 30667-99-3 76733-77-2 255065-25-9 255065-26-0 59424-81-6 1348358-72-4
禁止/Banned	MCCPs(中鎖型塩化パラフィン) Medium-chain chlorinated paraffin (MCCPs)	C14~17のアルカン、クロロおよびパラフ インワックス、およびクロロ炭化水素ワックス の反応物質	Reaction mass of alkanes, C14-17, chloro and paraffin waxes and hydrocarbon waxes, chloro	—	915-934-2
		クロロアルカン	Alkanes, chloro; alkanes, chlorinated	—	61788-76-9
		塩化パラフィン	Paraffin waxes and hydrocarbon waxes, chloro	—	63449-39-8
		クロロアルカン (C=6~18)	Alkanes, C6-18, chloro	—	68920-70-7
		クロロアルカン (C=12~13)	Alkanes, C12-13, chloro	—	71011-12-6
		クロロアルカン (C=10~21)	Alkanes, C10-21, chloro	—	84082-38-2
		クロロアルカン (C=10~32)	Alkanes, C10-32, chloro	—	84776-06-7
		—	Alkanes, C16-27, chloro	—	84776-07-8
		クロロアルカン (C=16~35)	Alkanes, C16-35, chloro	—	85049-26-9
		クロロパラフィン油	Paraffin oils and hydrocarbon oils, chloro	—	85422-92-0
		クロロアルカン (C=10~13)	Alkanes, C10-13, chloro	—	85535-84-8
		クロロアルカン (C=14~17)	Alkanes, C14-17, chloro	—	85535-85-9
		クロロアルカン (C=18~28)	Alkanes, C18-28, chloro	—	85535-86-0
		クロロアルカン (C=12~14)	Alkanes, C12-14, chloro	—	85536-22-7
		クロロアルカン (C=10~14)	Alkanes, C10-14, chloro	—	85681-73-8
		クロロパラフィン (C>10、直鎖型、石油)	Paraffins (petroleum), normal C>10, chloro	—	97553-43-0
		クロロアルカン (C=10~26)	Alkanes, C10-26, chloro	—	97659-46-6
		—	Alkanes, C18-20, chloro	—	106232-95-3
		—	Alkanes, C22-40, chloro	—	106232-96-4
		塩素化パラフィン(短鎖)	Alkanes, C10-12, chloro	—	108171-26-2
		クロロアルカン (C=22~26)	Alkanes, C22-26, chloro	—	108171-27-3
		—	Alkanes, C22-30, chloro	—	288260-42-4
		—	Tetradecane, chloro derivatives	—	198840-65-2
		—	Alkanes, C14-16, chloro	—	1372804-76-6
		—	Octadecane, chloro derivatives	—	2097144-48-2
		—	Alkanes, C20-24, chloro	—	2097144-45-9
		—	Alkanes, C20-28, chloro	—	2097144-43-7
		—	Slackwax (petroleum), chloro	—	2097144-44-8
		クロロアルカン (C=21~34、直鎖型及び 分枝型)	Alkanes, C21-34-branched and linear, chloro	—	1417900-96-9
		クロロアルカン (C=22~30、直鎖型及び 分枝型)	Alkanes, C22-30-branched and linear, chloro	—	1401974-24-0
		クロロアルカン (C=24~28)	Alkanes, C24-28, chloro	—	1402738-52-6
		—	Hexacosane, chloro derivatives	—	2097144-46-0
		—	Octacosane, chloro derivatives	—	2097144-47-1
		ヘプタデカフルオロノナン酸	Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9- heptadecafluoro-	—	375-95-1
		ノナデカフルオロデカン酸	Decanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10- nonadecafluoro-	—	335-76-2
		ノナデカフルオロデカン酸	Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11- heneicosafluoro-	—	2058-94-8
		ペルフルオロドデカン酸	Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12- tricosafuoro-	—	307-55-1
		ペルフルオロトリデカン酸	Tridecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,13,13- pentacosafuoro-	—	72629-94-8
		ペルフルオロテトラデカン酸	Tetradecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,13,13,14,1 4,14-heptacosafuoro-	—	376-06-7
		ペルフルオロペンタデカン酸	Pentadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,13,13,14,1 4,15,15-nonacosafuoro-	—	141074-63-7
		ペルフルオロヘキサデカン酸	Hexadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,13,13,14,1 4,15,15,16,16-hentriacontafuoro-	—	67905-19-5

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
		-	Heptadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,17-tritriacontafluoro-		57475-95-3
		ペルフルオロオクタデカン酸	Octadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18-pentatriacontafluoro-		16517-11-6
		-	Nonadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,19,19-heptatriacontafluoro-		133921-38-7
		ノナトリアコンタフルオロイコサン酸	Eicosanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,19,19,20,20,20-nonatriacontafluoro-		68310-12-3
		アンモニウム＝ヘプタデカフルオロノナアート	Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-heptadecafluoro-, ammonium salt (1:1)		4149-60-4
		ナトリウム＝ヘプタデカフルオロノナアート	Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-heptadecafluoro-, sodium salt (1:1)		21049-39-8
		ナトリウム＝ノナデカフルオロデカアート	Decanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-nonadecafluoro-, sodium salt (1:1)		3830-45-3
		アンモニウム＝ノナデカフルオロデカアート	Decanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-nonadecafluoro-, ammonium salt (1:1)		3108-42-7
		-	Ethanol, 2,2'-iminobis-, compd. with α -fluoro- ω -[2-(phosphonoxy)ethyl]poly(difluoromethylene) (2:1)		65530-63-4
		-	Ethanol, 2,2'-iminobis-, compd. with α , α' -[phosphonicobis(oxy-2,1-ethanedyl)]bis[ω -fluoropoly(difluoromethylene)] (1:1)		65530-64-5
		-	Poly(difluoromethylene), α , α' -[phosphonicobis(oxy-2,1-ethanedyl)]bis[ω -fluoro-, ammonium salt (1:1)]		65530-70-3
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -[2-(phosphonoxy)ethyl]-, ammonium salt (1:1)		65530-71-4
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -[2-(phosphonoxy)ethyl]-, ammonium salt (1:2)		65530-72-5
		-	Ethanol, 2,2'-iminobis-, compd. with α -fluoro- ω -[2-(phosphonoxy)ethyl]poly(difluoromethylene) (1:1)		65530-74-7
		-	Phosphonic acid, perfluoro-C6-12-alkyl derivs.		68412-68-0
		ホスフィン酸のビス[ペルフルオロアルキル(C=6～12)]誘導体	Phosphinic acid, bis(perfluoro-C6-12-alkyl) derivs.		68412-69-1
		2, 2'-イミノジエタノールと γ - ω -ペルフルオロアルキル(C=8～16)＝ホスファートの化合物	Phosphoric acid, γ - ω -perfluoro-C8-16-alkyl esters, compds. with diethanolamine		74499-44-8
		ビス(3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12, 12-ヘンイコサフルオロドデシル)＝水素＝ホスファート	1-Dodecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafuoro-, 1,1'-(hydrogen phosphate)		1895-26-7
		4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 13, 13, 13-イコサフルオロ-2-ヒドロキシ-12-(トリフルオロメチル)トリデシル＝二水素＝ホスファート	1,2-Tridecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13-eicosafuoro-12-(trifluoromethyl)-, 1-(dihydrogen phosphate)		63295-27-2
		4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 15, 15, 15-テトラコサフルオロ-2-ヒドロキシ-14-(トリフルオロメチル)ペンタデシル＝二水素＝ホスファート	1,2-Pentadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15-tetracosafuoro-14-(trifluoromethyl)-, 1-(dihydrogen phosphate)		63295-28-3
		4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 13-ヘンイコサフルオロ-2-ヒドロキシトリデカン-1-イル＝二水素＝ホスファート	1,2-Tridecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13-heneicosafuoro-, 1-(dihydrogen phosphate)		94158-70-0
		4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, 15-ペンタコサフルオロ-2-ヒドロキシペンタデカン-1-イル＝二水素＝ホスファート	1,2-Pentadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15-pentacosafuoro-, 1-(dihydrogen phosphate)		94200-42-7
		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, 17-ノナコサフルオロ-2-ヒドロキシヘプタデカン-1-イル＝二水素＝ホスファート	1,2-Heptadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,17-nonacosafuoro-, 1-(dihydrogen phosphate)		94200-43-8
		-	1,2-Tridecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13-heneicosafuoro-, 1-(dihydrogen phosphate), diammonium salt		94200-46-1
		-	1,2-Pentadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15-pentacosafuoro-, 1-(dihydrogen phosphate), diammonium salt		94200-47-2
		-	1,2-Heptadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,17-nonacosafuoro-, 1-(dihydrogen phosphate), diammonium salt		94200-48-3
		-	1,2-Tridecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13-eicosafuoro-12-(trifluoromethyl)-, 1-(dihydrogen phosphate), diammonium salt		94200-50-7
		-	1,2-Pentadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15-tetracosafuoro-14-(trifluoromethyl)-, 1-(dihydrogen phosphate), diammonium salt		94200-51-8
		1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10, 11, 11-トリコサフルオロ-11-ヨードウンデカン	Undecane,1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11-tricosafuoro-11-iodo-		307-50-6
		1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 1, 2, 12-ペンタコサフルオロ-12-ヨードドデカン	Dodecane,1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12-pentacosafuoro-12-iodo-		307-60-8

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
		1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 1, 2, 12, 13, 13, 14, 14-ノナコサフルオロ-14-ヨードテトラデカン	1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-Nonacosafuoro-14-iodotetradecane		307-63-1
		1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 1, 2, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15-ヘンtriaコンタフルオロ-15-ヨードペンタデカン	Pentadecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15-hentriacontafuoro-15-iodo-		335-79-5
		1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 1, 2, 12, 13, 13-ヘプタコサフルオロ-13-ヨードトリデカン	Tridecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13-heptacosafuoro-13-iodo-		376-04-5
		1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10-ヘンイコサフルオロ-10-ヨードデカン	Decane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-heneicosafuoro-10-iodo-		423-62-1
		1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9-ノナデカフルオロ-9-ヨードノナン	Nonane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-nonadecafluoro-9-iodo-		558-97-4
		-	Decane, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-eicosafuoro-10-iodo-2-(trifluoromethyl)-		677-93-0
		-	Dodecane, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12-tetracosafuoro-12-iodo-2-(trifluoromethyl)-		3248-61-1
		-	Tetradecane, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-octacosafuoro-14-iodo-2-(trifluoromethyl)-		3248-63-3
		-	Alkyl iodides, C6-18, perfluoro		90622-71-2
		-	Dodecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-heneicosafuoro-12-iodo-		2043-54-1
		-	Tetradecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12-pentacosafuoro-14-iodo-		30046-31-2
		-	Hexadecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-nonacosafuoro-16-iodo-		65510-55-6
		-	Undecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-nonadecafluoro-11-iodo-		65510-56-7
		γ-ω-ペルフルオロアルキル(C=4~20)=ヨージド	Alkyl iodides, C4-20, γ-ω-perfluoro		68188-12-5
		-	Alkyl iodides, C10-12, γ-ω-perfluoro		68390-33-0
		α-[2-[(2-カルボキシエチル)スルファニル]エチル]-ω-フルオロポリ(ジフルオロメチレン)のーリチウム塩	Poly(difluoromethylene), α-[2-[(2-carboxyethyl)thio]ethyl]-ω-fluoro-, lithium salt (1:1)		65530-69-0
		-	Poly(difluoromethylene), α-[2-[(2-carboxyethyl)thio]ethyl]-ω-fluoro-		65530-83-8
		-	Butanoic acid, 4-[[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4-oxo-, 2(or 3)-[(γ-ω-perfluoro-C6-20-alkyl)thio] derivs.		68187-25-7
		ナトリウム=2-メチル-2-[3-(1, 1, 2-2-テトラヒドロペルフルオロアルキル(C=4~16)スルファニル]プロパナミド]プロパン-1-スルホナート	1-Propanesulfonic acid, 2-methyl-, 2-[[[1-oxo-3-[(γ-ω-perfluoro-C4-16-alkyl)thio]propyl]amino] derivs., sodium salts		68187-47-3
		3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12-ヘンイコサフルオロドデカン-1-オール	1-Dodecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafuoro-		865-86-1
		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-ペンタコサフルオロテトラデカン-1-オール	1-Tetradecanol, 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-pentacosafuoro-		39239-77-5
		γ-ω-ペルフルオロアルコール(C=8~14)	Alcohols, C8-14, γ-ω-perfluoro		68391-08-2
		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-ノナコサフルオロヘキサデカン-1-オール	1-Hexadecanol, 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-nonacosafuoro-		60699-51-6
		-	1-Eicosanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,19,19,20,20,20-heptatriacontafuoro-		65104-65-6
		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, 1, 8, 18-トリトリアコンタフルオロオクタデカン-1-オール	1-Octadecanol, 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-tritriacontafuoro-		65104-67-8
		α-フルオロ-ω-(2-ヒドロキシエチル)ポリ(ジフルオロメチレン)とα-ヒドロ-ω-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)のエーテル(1:1)	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-hydro-ω-hydroxy-, ether with α-fluoro-ω-(2-hydroxyethyl)poly(difluoromethylene) (1:1)		65545-80-4
		-	Poly(difluoromethylene), α-[2-(acetyloxy)-2-[[[carboxymethyl]dimethylammonio]ethyl]-ω-fluoro-, inner salt		71002-41-0

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
		-	Poly(difluoromethylene), α -[2-(acetoxy)-3- [[carboxymethyl]dimethylammonio]propyl]- ω -fluoro-, inner salt		123171-68-6
		-	2-Propenoic acid, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15- -tetracosafuoro-2-hydroxy-14- (trifluoromethyl)pentadecyl ester		16083-87-7
		-	2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14- tetracosafuoro-13-(trifluoromethyl)tetradecyl ester		52956-82-8
		3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12-ヘン イコサフルオロドデシル=メタクリレート・ 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10-ヘプタデカフルオロデシ ル=メタクリレート・メチル=メタクリレート・ 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-ペンタコサフルオロテトラデ シル=メタクリレート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオク チル=メタクリレート重合物	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecyl ester, polymer with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl 2-methyl-2-propenoate, methyl 2-methyl-2- propenoate, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,1 4-pentacosafuorotetradecyl 2-methyl-2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2- methyl-2-propenoate		65104-45-2
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,12,12,12-eicosafuoro- 11-(trifluoromethyl)dodecyl ester		74256-14-7
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14- tetracosafuoro-13-(trifluoromethyl)tetradecyl ester		74256-15-8
		3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12-ヘン イコサフルオロドデシル=メタクリレート	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecyl ester		2144-54-9
		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-ペンタコサフルオロテトラデ シル=メタクリレート	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,1 4-pentacosafuorotetradecyl ester		6014-75-1
		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, 16, 16, 16-ノナコサ フルオロヘキサデシル=メタクリレート	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,1 5,15,16,16,16-nonacosafuorohexadecyl ester		4980-53-4
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,1 5,15,16,16,17,17,18,18,18-tritriacontafuorooctadecyl ester		59778-97-1
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,1 5,15,16,16,17,17,18,18,19,19,20,20,20- heptatriacontafluoroicosyl ester		65104-66-7
		α -[2-(アクリロイルオキシ)エチル]- ω -フルオロベルフルオロ(ポリ(2~7)エ チレン)	2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecyl ester		17741-60-5
		γ - ω -ベルフルオロアルキル(C=8~ 14)=アクリレート	2-Propenoic acid, γ - ω -perfluoro-C8-14-alkyl esters		85631-54-5
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -[2-[(2-methyl- 1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]-		65530-66-7
		α -[2-(アクリロイルオキシ)エチル]- ω -フルオロポリ(ジフルオロメチレン)	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -[2-[(1-oxo-2- propen-1-yl)oxy]ethyl]-		65605-70-1
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -(2- hydroxyethyl)-, 2-hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylate (3:1)		65530-59-8
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -(2- hydroxyethyl)-, dihydrogen 2-hydroxy-1,2,3- propanetricarboxylate		65605-56-3
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -(2- hydroxyethyl)-, hydrogen 2-hydroxy-1,2,3- propanetricarboxylate		65605-57-4
		-	Imidodicarbonic diamide, N,N'-2-tris(6- isocyanatoethyl)-, reaction products with 3-chloro- 1,2-propanediol and α -fluoro- ω -(2- hydroxyethyl)poly(difluoromethylene)		110053-43-5
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, C2-18-alkyl esters, polymers with α -fluoro- ω -[2-[(1-oxo-2- propenyl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene) and vinylidene chloride		148878-17-5
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -[2-[(1- oxooctadecyl)oxy]ethyl]-		65530-65-6
		-	9-Octadecenoic acid (9Z)-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecyl ester		125768-41-4
		-	9-Octadecenoic acid (9Z)-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,1 4-pentacosafuorotetradecyl ester		220237-52-5
		-	Pentanoic acid, 4,4-bis[(γ - ω -perfluoro-C6-12- alkyl)thio] derivs., compds. with diethanolamine		94095-37-1
		4, 4-ビス[(γ - ω -ベルフルオロアル キル(C=8~20))チオ]ペンタン酸と2, 2'-イミノジエタノールの化合物	Pentanoic acid, 4,4-bis[(γ - ω -perfluoro-C8-20- alkyl)thio] derivs., compds. with diethanolamine		71608-61-2
		-	Butanedioic acid, monopolyisobutylene derivs., 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecyl ester		253682-98-3
		-	Butanedioic acid, monopolyisobutylene derivs., 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,1 4-pentacosafuoro tetradecyl ester		253682-97-2

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
禁止/Banned	長鎖ペルフルオロカルボン酸(LC-PFCA) Long-chain perfluorocarboxylic acids (LC-PFCAs)	-	1-Propanaminium, 2-hydroxy-N,N,N-trimethyl-, 3-[(γ - ω -perfluoro-C6-20-alkyl)thio] derivs., chlorides		70983-60-7
		-	Betaines, N-(hydroxyethyl)-N-methyl-N-(2-sulfoethyl)-N-(1,1,2-trihydroperfluoro-C8-14-2-alkenyl)		98219-29-5
		-	Betaines, (hydroxyethyl)methyl(γ - ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl)(2-sulfopropyl)		115340-82-4
		-	Quaternary ammonium compounds, (hydroxyethyl)dimethyl(γ - ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl), Me sulfates (salts)		92129-34-5
		-	Quaternary ammonium compounds, trimethyl(δ - ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl), chlorides		115535-36-9
		-	Quaternary ammonium compounds, diethylmethyl(γ - ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl), Me sulfates		127133-57-7
		ジエチル(メチル)(γ - ω -ペルフルオロ- β -アルケニル(C=8~14))アンモニウム=テトラフェニルボラヌイド	Quaternary ammonium compounds, diethylmethyl(γ - ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl), tetraphenylborates		145477-02-7
		ジエチル(メチル)(γ - ω -ペルフルオロアルケン-2-イル(C=8~14))第四級アンモニウム化合物=テトラフルオロボラヌイド	Quaternary ammonium compounds, diethylmethyl(γ - ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl), tetraphenylborates		153325-45-2
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -(2-[2-(trimethylammonio)ethyl]thio)ethyl]-, methyl sulfate (4:1)		65530-57-6
		[1-(2-ヒドロキシエチル)-4-(ノナデカフルオロデカノイル)ピペラジン-1-イルム-1-イル]アセタート	Piperazinium, 1-(carboxymethyl)-1-(2-hydroxyethyl)-4-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-1-oxodecyl)-, inner salt		71356-38-2
		-	Thiols, C10-20, γ - ω -perfluoro		68140-21-6
		-	Sulfuric acid, mono(γ - ω -perfluoro-C6-12-alkyl) esters, ammonium salts		68516-17-6
		-	1-Propanaminium, 3-[[4-[(heptadecafluorononen-1-yl)oxy]benzoyl]amino]-N,N,N-trimethyl-, iodide (1:1)		59493-72-0
		-	Sulfuric acid, mono(γ - ω -perfluoro-C8-12-alkyl) esters, ammonium salts		84238-62-0
		-	Ethene, tetrafluoro-, homopolymer, α -fluoro- ω -(2-hydroxyethyl)-, citrate, reaction products with 1,6-diisocyanatohexane		68891-05-4
		ペルフルオロ化合物(C=5~18)	Perfluoro compounds, C5-18		86508-42-1
		-	1,3-Propanediol, 2,2-bis[[(γ - ω -perfluoro-C4-10-alkyl)thio]methyl] derivs., phosphates		148240-84-0
		-	Hexanedioic acid, dimethyl ester, polymers with 2,2-bis(bromomethyl)-1,3-propanediol-ethanethiol-tetrafluoroethylene telomer reaction products		277752-44-0
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethylhexyl ester, polymers with maleic anhydride, 2-[[[2-mercaptoethoxy]carbonyl]amino]ethyl methacrylate, γ - ω -perfluoro-C8-16-alkyl acrylate and stearyl methacrylate		333784-46-6
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-chloro-2-hydroxypropyl ester, polymers with 2,3-dihydroxypropyl methacrylate, γ - ω -perfluoro-C8-16-alkyl acrylate, polyethylene glycol methacrylate Me ether and polypropylene glycol monomethacrylate		333784-44-4
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester, polymers with δ - ω -perfluoro-C10-16-alkyl acrylate and vinyl acetate		174125-96-3
		-	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -methyl- ω -hydroxy-, 2-hydroxy-3-[(γ - ω -perfluoro-C6-20-alkyl)thio]propyl ethers		70983-59-4
		-	Siloxanes and Silicones, di-Me, hydroxy-terminated, polymers with tetradecanedioic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13-tricosafuoro-1-tridecanol-terminated		182700-77-2
		3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10-ヘプタデカフルオロデカン-1-オール	1-Decanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-		678-39-7
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -(2-(phosphonoxy)ethyl)-		65530-61-2
		γ - ω -ペルフルオロチオール(C=8~20)とアクリルアミドのテロマー	Thiols, C8-20, γ - ω -perfluoro, telomers with acrylamide		70969-47-0
		ペルフルオロ脂肪酸(C=7~13)	Fatty acids, C7-13, perfluoro		68333-92-6
		ペルフルオロ脂肪酸(C=7~19)	Fatty acids, C7-19, perfluoro		91032-01-8
		-	Dodecanoyl fluoride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,12-docosafuoro-11-(trifluoromethyl)-		15811-52-6
		2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 12, 12, 12-ドコサルオロ-11-(トリフルオロメチル)ドデカン酸	Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,12-docosafuoro-11-(trifluoromethyl)-		16486-96-7
		2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 12, 12, 13, 14, 14, 14-ヘキサコサルオロ-13-(トリフルオロメチル)テトラデカン酸	Tetradecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14-hexacosafuoro-13-(trifluoromethyl)-		18024-09-4
		-	Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,12-docosafuoro-11-(trifluoromethyl)-, compd. with ethanamine (1:1)		68015-87-2
		-	Tetradecanoyl fluoride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14-hexacosafuoro-13-(trifluoromethyl)-		68025-62-7

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
		アンモニウム＝オクタデカフルオロ－9－ (トリフルオロメチル)デカノアート	Decanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-octadecafluoro-9-(trifluoromethyl)-, ammonium salt (1:1)		3658-63-7
		－	Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-tricosafuoro-, ammonium salt (1:1)		3793-74-6
		ペルフルオロ脂肪酸 (C=7～13) のアン モニウム塩	Fatty acids, C7-13, perfluoro, ammonium salts		72968-38-8
		－	Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11-eicosafuoro-, potassium salt (1:1)		307-71-1
		ホスフィン酸のビス[ペルフルオロアルキル (C=6～12)]誘導体のアルミニウム塩	Phosphinic acid, bis(perfluoro-C6-12-alkyl) derivs., aluminum salts		93062-53-4
		2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11-イコサフルオ ロウンデカン酸	Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11-eicosafuoro-		1765-48-6
		－	1-Pentadecanaminium, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15-pentacosafuoro-2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, iodide (1:1)		93776-16-0
		－	1-Tridecanaminium, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13-heneicosafuoro-2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, iodide (1:1)		93776-17-1
		－	1-Pentadecanaminium, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15-tetracosafuoro-2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-14-(trifluoromethyl)-, iodide (1:1)		94159-76-9
		－	2-Pentadecanol, 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15-pentacosafuoro-		94159-79-2
		－	2-Tridecanol, 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-heneicosafuoro-		94159-80-5
		－	2-Pentadecanol, 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15-tetracosafuoro-14-(trifluoromethyl)-		94159-82-7
		－	2-Tridecanol, 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13,13-eicosafuoro-12-(trifluoromethyl)-		94159-83-8
		3－(ジメチル[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, 15-ペンタコサフルオロ－2－ヒドロキシペンタ デシル)アミノ]プロピル]アンモニオ)プロ パノアート	1-Propanaminium, N-(2-carboxyethyl)-N,N-dimethyl-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-pentacosafuoro-2-hydroxypentadecyl]amino]-, inner salt		93776-12-6
		3－[[3－[(4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 13-ヘンイコサフルオロ－2－ヒド ロキシトリデシル)アミノ]プロピル] (ジメチ ル)アンモニオ)プロパノアート	1-Propanaminium, N-(2-carboxyethyl)-3-[[4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13-heneicosafuoro-2-hydroxytridecyl]amino]-N,N-dimethyl-, inner salt		93776-13-7
		3－[ジメチル(3－[[4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 15, 15, 15-テ トラコサフルオロ－2－ヒドロキシ－14－(ト リフルオロメチル)ペンタデシル]アミノ]プロ ピル)アンモニオ)プロパノアート	1-Propanaminium, N-(2-carboxyethyl)-N,N-dimethyl-3-[[4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-tetracosafuoro-2-hydroxy-14-(trifluoromethyl)pentadecyl]amino]-, inner salt		93776-15-9
		N, N－ビス(ヒドロキシエチル)－ α － ω － ペルフルオロアミド (C=7～19)	Amides, C7-19, α - ω -perfluoro-N,N-bis(hydroxyethyl)		90622-99-4
		[1－(2－ヒドロキシエチル)－4－(ノナデ カフルオロデカノイル)ピペラジン－1－イ ウム－1－イル]アセタート	Piperazinium, 1-(carboxymethyl)-1-(2-hydroxyethyl)-4-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-1-oxodecyl)-, inner salt		71356-38-2
		ペルフルオロアルキル (C=8～16)＝アク リラート	2-Propenoic acid, perfluoro-C8-16-alkyl esters		85681-64-7
		－	2H-Pyran, 2,2,3,3,4,4,5,5,6-nonafluorotetrahydro-6-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-nonadecafluorononyl)-		68155-54-4
		－	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-methylpropyl ester, polymer with butyl 2-propenoate and 2,5-furandione, γ - ω -perfluoro-C8-14-alkyl esters, tert-Bu benzenecarboperoxate-initiated		459415-06-6
		2－(クロロメチル)オキシラン、3, 6－ジア ザオクタン－1, 8－ジイルジアミン及び (1, 1, 1, 2, 2－ベンタフルオロ－2－ ヨードエタン・ペルフルオロエテン・プロパー 2－エン－1－オール共重合物)の反応生 成物	2-Propen-1-ol, reaction products with 1,1,1,2,2-pentafluoro-2-iodoethane-tetrafluoroethylene telomer, dehydroiodinated, reaction products with epichlorohydrin and triethylenetetramine		464178-90-3
		－	Alcohols, C16-20-branched, reaction products with 1,6-diisocyanatohehexane homopolymer, α -fluoro- ω -(2-hydroxyethyl)poly(difluoromethylene) and stearyl alc.		1246542-93-7
		－	2-Pentadecanol, 1,1'-[oxybis[(1-methyl-2,1-ethanediyloxy)]bis[4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,13,13,14,14,15,15-pentacosafuoro-		93776-00-2

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
		3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12-ヘン イコサフルオロドデシル=アクリラート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10-ヘプタデカフルオロデシル =アクリラート・ヘキサデシル=アクリラ ート・N-(ヒドロキシメチル)アクリルアミド・オ クタデシル=アクリラート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 1 1, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 14- ペンタコサフルオロテトラデシル=アクリ ラート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクタシル=アクリ ラート重合物	2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecyl ester, polymer with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl 2-propenoate, hexadecyl 2-propenoate, N- (hydroxymethyl)-2-propenamide, octadecyl 2- propenoate, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,1 4-pentacosafuorotetradecyl 2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-propenoate		115592-83-1
		ブチル=アクリロイルカルバマート・ドデシ ル=アクリラート・ γ - ω -ペルフルオロア ルキル(C=8~14)=アクリラート重合物	2-Propenoic acid, dodecyl ester, polymers with Bu (1- oxo-2-propenyl)carbamate and γ - ω -perfluoro-C18- 14-alkyl acrylate		144031-01-6
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, dodecyl ester, polymer with α -fluoro- ω -[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1- yl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene)		65605-58-5
		-	Ethanaminium, N,N-diethyl-N-methyl-2-[(2-methyl-1- oxo-2-propen-1-yl)oxy]-, methyl sulfate (1:1), polymer with 2-ethylhexyl 2-methyl-2-propenoate, α -fluoro- ω -[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1- yl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene), 2-hydroxyethyl 2- methyl-2-propenoate and N-(hydroxymethyl)-2- propenamide		65636-35-3
		アルキル(C=10~16)=メタクリラート・ 2-ヒドロキシエチル=メタクリラート・メチ ル=メタクリラート・ α - ω -ペルフルオ アルキル(C=8~14)=アクリラート重合 物	2-Propenoic acid, 2-methyl-, C10-16-alkyl esters, polymers with 2-hydroxyethyl methacrylate, Me methacrylate and α - ω -perfluoro-C8-14-alkyl acrylate		125328-29-2
		アルキル(C=10~16)=メタクリラート・ 2-ヒドロキシエチル=メタクリラート・メチ ル=メタクリラート・ γ - ω -ペルフルオ アルキル(C=8~14)=アクリラート重合 物	2-Propenoic acid, 2-methyl-, C10-16-alkyl esters, polymers with 2-hydroxyethyl methacrylate, Me methacrylate and γ - ω -perfluoro-C8-14-alkyl acrylate		129783-45-5
		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-ペンタコサフルオロテトラデ シル=アクリラート	2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,1 4-pentacosafuorotetradecyl ester		34395-24-9
		3-クロロ-2-ヒドロキシプロピル=メタ クリラート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12-ヘンエイコサフルオロドデシル=アク リラート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10-ヘプタデカフル オロデシル=アクリラート・N-(ヒドロキシ メチル)アクリルアミド・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10, 11, 1 1, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, 16, 16, 16-ノナコサフルオロヘキサデ シル=アクリラート・オクタデシル=アクリ ラート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 1 3, 13, 14, 14, 14-ペンタコサフルオロ テトラデシル=アクリラート重合物	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-chloro-2- hydroxypropyl ester, polymer with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecyl 2-propenoate, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl 2-propenoate, N-(hydroxymethyl)-2-propenamide, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,1 5,15,16,16,16-nonacosafuorohexadecyl 2-propenoate, octadecyl 2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,1 4-pentacosafuorotetradecyl 2-propenoate		119973-85-2
		-	2-Propenoic acid, C12-14-alkyl esters, polymers with Bu (1-oxo-2-propenyl)carbamate and δ - ω - perfluoro-C6-12-alkyl acrylate		178233-67-5
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, dodecyl ester, polymer with α -fluoro- ω -[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1- yl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene) and N- (hydroxymethyl)-2-propenamide		65605-59-6
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, dodecyl ester, polymer with α -fluoro- ω -[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1- yl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene), 2-hydroxyethyl 2- methyl-2-propenoate and N-(hydroxymethyl)-2- propenamide		65605-60-9
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethylhexyl ester, polymer with α -fluoro- ω -[2-[(2-methyl-1-oxo-2- propen-1-yl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene), 2- hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate and N- (hydroxymethyl)-2-propenamide		68239-43-0
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester, polymers with Bu acrylate, γ - ω -perfluoro-C8- 14-alkyl acrylate and polyethylene glycol monomethacrylate, 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2,4- dimethylpentanenitrile]-initiated		150135-57-2
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, hexadecyl ester, polymers with 2-hydroxyethyl methacrylate, γ - ω - perfluoro-C10-16-alkyl acrylate and stearyl methacrylate		203743-03-7
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester, polymers with γ - ω -perfluoro-C10-16-alkyl acrylate and vinyl acetate, acetates		196316-34-4

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
		-	1,3-Propanediol, 2,2-bis(bromomethyl)-, reaction products with ethanethiol-tetrafluoroethylene telomer, polymers with 1,6-diisocyanato-2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane, 2-heptyl-3,4-bis(9-isocyanatononyl)-1-pentylcyclohexane and 2,2'-(methylimino)bis[ethanol]		144468-32-6
		-	Alcohols, C8-14, γ - ω -perfluoro, reaction products with epichlorohydrin, polyethylene glycol mono-Me ether and N,N'-2-tris(6-isocyanatohexyl)imidodicarbonic diamide		118102-37-7
		-	2-Oxepanone, homopolymer, decyl perfluoro-C8-14-alkyl esters, reaction products with 1H-imidazole-1-propanamine, polyethylene-polypropylene glycol and TDI homopolymer		332076-28-5
		-	2-Oxepanone, homopolymer, decyl perfluoro-C8-14-alkyl esters, reaction products with 1H-imidazole-1-propanamine and TDI homopolymer		332076-33-2
		-	2-Oxepanone, homopolymer, decyl perfluoro-C8-14-alkyl esters, reaction products with 1H-imidazole-1-propanamine, polyethylene glycol and TDI homopolymer		332076-34-3
		-	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, diisocyanates, polymers with 2,3-bis(γ - ω -perfluoro-C4-18-alkyl)-1,4-butanediol, 1,6-diisocyanato-2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane and 2,2'-(methylimino)bis[ethanol]		68990-40-9
		-	Alcohols, C8-14, γ - ω -perfluoro, reaction products with epichlorohydrin, tetrahydrofuran homopolymer and N,N'-2-tris(6-isocyanatohexyl)imidodicarbonic diamide		118102-38-8
		-	Alcohols, C8-14, γ - ω -perfluoro, polymers with 1,6-diisocyanatohexane, ethylene glycol, glycidol and 2,4-TDI		253873-70-0
		-	Imidodicarbonic diamide, N,N'-2-tris(6-isocyanatohexyl)-, reaction products with ethylene glycol, α -fluoro- ω -[2-[(1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene), glycidol and 2,4-TDI		329201-80-1
		-	Imidodicarbonic diamide, N,N'-2-tris(6-isocyanatohexyl)-, reaction products with 3-chloro-1,2-propanediol, ethylene, iodoethane and tetrafluoroethylene		254889-72-0
		-	Methanol, reaction products with 1,6-diisocyanatohexane, ethylene, ethylene oxide, iodoethane and tetrafluoroethylene		254889-79-7
		-	Hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer, α -fluoro- ω -(hydroxyethyl)poly(difluoromethylene)- and Me Et ketone oxime- and polyethylene glycol mono-Me ether-blocked		428842-38-0
		-	Fatty acids, linseed-oil, γ - ω -perfluoro-C8-14-alkyl esters		178535-23-4
		-	Hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer, reaction products with α -fluoro- ω -(2-hydroxyethyl)poly(difluoromethylene)		126927-97-7
		γ - ω -ペルフルオロチオール(C=8~20)とアクリルアミドのテロマー	Thiols, C8-20, γ - ω -perfluoro, telomers with acrylamide		70969-47-0
		-	Thiols, C4-20, γ - ω -perfluoro, reaction products with methylated formaldehyde-1,3,5-triazine-2,4,6-triamine polymer		113089-67-1
		-	Alcohols, C8-14, γ - ω -perfluoro, reaction products with epichlorohydrin and propylene oxide, trimethylamine-quaternized		185630-70-0
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -(2-hydroxyethyl)-, ester with 2,15-bis(carboxymethyl)-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecane-1,2,15,16-tetracarboxylic acid (6:1)		65530-58-7
禁止/Banned	ペル/ポリフルオロアルキル物質 (PFAS) Per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS)	chemSHERPA管理対象物質参照リスト Ver.2.11.00以降 に従う	According to chemSHERPA Managed Substance Reference List Ver.2.11.00 or later		-

◆ 管理物質/Controlled substances

管理 /Controlled	酸化ベリリウム (BeO) Beryllium Oxide (BeO)	-	-	-	1304-56-9
		ISO 1043-4コード番号FR(14)[脂防族/脂環式臭素化合物]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 1043-4コード番号FR(15)[脂防族/脂環式臭素化合物とアンチモン化合物の組み合わせ]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 1043-4コード番号FR(16)[芳香族臭素化合物(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 1043-4コード番号FR(17)[芳香族臭素化合物(臭素化ジフェニルエーテル及びビフェニルを除く)とアンチモン化合物の組み合わせ]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 1043-4コード番号FR(22)[脂防族/脂環式塩素化合物及び臭素化合物]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 1043-4コード番号FR(42)[臭素化有機リン化合物]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]	-	-
		ポリ(2,6-ジブromoフェニレンオキシド)	Poly(2,6-dibromo-phenylene oxide)	-	69882-11-7

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
管理 /Controlled	臭素系難燃剤 (PBB類、PBDE類及びHBCDDを除く) Brominated flame retardants (other than PBBs, PBDEs, or HBCDD)	テトラデカブロモ-P-ジフェノキシベンゼン	Tetra-decabromo-diphenoxy-benzene	-	58965-66-5
		1,2-ビス(2,4,6-トリブロモフェノキシ)エタン	1,2-Bis(2,4,6-tribromo-phenoxy) ethane	-	37853-59-1
		3,3',3',5'-テトラブロモビスフェノールA (TBBA)	3,3',3',5'-Tetrabromo-bisphenol A (TBBA)	-	79-94-7
		TBBA(構造特定せず)	TBBA, unspecified	-	30496-13-0
		TBBA(エピクロロヒドリンオリゴマー)	TBBA-epichlorhydrin oligomer	-	40039-93-8
		TBBA (TBBA-ジグリシジルエーテルオリゴマー)	TBBA-TBBA-diglycidyl-ether oligomer	-	70682-74-5
		TBBA(炭酸オリゴマー)	TBBA carbonate oligomer	-	28906-13-0
		TBBA炭酸オリゴマー、フェノキシエンドキャップ	TBBA carbonate oligomer, phenoxy end capped	-	94344-64-2
		TBBA炭酸オリゴマー、2,4,6-トリブロモフェノールターミネイテッド	TBBA carbonate oligomer, 2,4,6-tribromo-phenol terminated	-	71342-77-3
		TBBAビスフェノールAホスゲンポリマー	TBBA-bisphenol A-phosgene polymer	-	32844-27-2
		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	Brominated epoxy resin end-capped with tribromophenol	-	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	Brominated epoxy resin end-capped with tribromophenol	-	135229-48-0
		TBBA-(2,3-ジブロモプロピルエーテル)	TBBA-(2,3-dibromo-propyl-ether)	-	21850-44-2
		TBBA ビス-(2-ヒドロキシエチルエーテル)	TBBA bis-(2-hydroxy-ethyl-ether)	-	4162-45-2
		TBBA-ビス(アリルエーテル)	TBBA-bis-(allyl-ether)	-	25327-89-3
		TBBAジメチルエーテル	TBBA-dimethyl-ether	-	37853-61-5
		テトラブロモビスフェノールS	Tetrabromo-bisphenol S	-	39635-79-5
		TBBSビス-(2,3-ジブロモプロピルエーテル)	TBBS-bis-(2,3-dibromo-propyl-ether)	-	42757-55-1
		2,4-ジブロフェノール	2,4-Dibromo-phenol	-	615-58-7
		2,4,6-トリブロモフェノール	2,4,6-tribromo-phenol	-	118-79-6
		ペンタブロモフェノール	Pentabromo-phenol	-	608-71-9
		2,4,6-トリブロモフェニルアリルエーテル	2,4,6-Tribromo-phenyl-allyl-ether	-	3278-89-5
		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	-	26762-91-4
		テトラブロモフタル酸ジメチル	Bis(methyl)tetrabromo-phthalate	-	55481-60-2
		テトラブロモフタル酸ビス(2-エチルヘキシ-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	Bis(2-ethylhexyl)tetrabromo-phthalate	-	26040-51-7
		2-Hydroxy-propyl-2-(2-hydroxyethoxy)-ethyl-TBP		-	20566-35-2
		TBPA、グリコール・アンドプロピレン・オキシドエステル	TBPA, glycol-and propylene-oxide esters	-	75790-69-1
		N,N'-エチレン-ビス-(テトラブロモフタリミド)	N,N'-Ethylene -bis-(tetrabromophthalimide)	-	32588-76-4
		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)	-	52907-07-0
		2,3-ジブロモ-2-ブテン-1,4-ジオール	2,3-Dibromo-2-butene-1,4-diol	-	3234-02-4
		ジブロモネオペンチルグリコール	Dibromo-neopentyl-glycol	-	3296-90-0
		2,3-ジブロモプロパノール	Dibromo-propanol	-	96-13-9
		トリブロモネオペンチルアルコール	Tribromo-neopentyl-alcohol	-	36463-57-5
		ポリトリブロモスチレン	Poly tribromo-styrene	-	57137-10-7
		トリブロモスチレン	Tribromo-styrene	-	61368-34-1
		ジブロモスチレン、PPグラフト	Dibromo-styrene grafted PP	-	171091-06-8
		ポリジブロモスチレン	Poly-dibromo-styrene	-	31780-26-4
		ブロモ-/クロロパラフィン類	Bromo-/Chloro-paraffins	-	88955-41-9
		ブロモ-/クロロアルファオレフィン	Bromo-/Chloro-alpha-olefin	-	82800-56-4
		ブロモエチレン	Vinylbromide	-	593-60-2
		トリス(2,3-ジブロモプロピル)イソシアヌレート	Tris-(2,3-dibromo-propyl)-isocyanurate	-	52434-90-9
		トリス(2,4-ジブロモフェニル)フォスフェート	Tris(2,4-Dibromo-phenyl) phosphate	-	49890-63-3
		トリス(トリブロモネオペンチル)フォス	Tris(tribromo-neopentyl) phosphate	-	19186-97-1
		塩素化、臭素化リン酸エステル	Chlorinated and brominated phosphate ester	-	125997-20-8
		ペンタブロモトルエン	Pentabromo-toluene	-	87-83-2
		ペンタブロモベンジルブロミド	Pentabromo-benzyl bromide	-	38521-51-6
		臭素化1,3-ブタジエンホモポリマー	1,3-Butadiene homopolymer brominated	-	68441-46-3
		ペンタブロモベンジルアクリレートモノマー	Pentabromo-benzyl-acrylate, monomer	-	59447-55-1
		ペンタブロモベンジルアクリレートポリマー	Pentabromo-benzyl-acrylate, polymer	-	59447-57-3
		デカブロモジフェニルエタン	Decabromo-diphenyl-ethane	-	84852-53-9
		トリブロモビスフェニルマレインイミド	Tribromo-bisphenyl-maleinimide	-	59789-51-4
		テトラブロモシクロオクタン	Tetrabromo-chyclo-octane	-	31454-48-5
		1,2-ジブロモ-4-(1,2-ジブロモエチル)シクロヘキサン	1,2-Dibromo-4-(1,2 dibromo-methyl)-cyclo-hexane	-	3322-93-8
		TBPA Naソルト	TBPA Na salt	-	25357-79-3
		テトラブロモフタル酸無水物	Tetrabromo phthalic anhydride	-	632-79-1
		オクタブロモ-1,1,3-トリメチル-1-フェニルインダン(FR-1808)	Octabromo-1,1,3-trimethyl-1-phenylindane (FR-1808)	-	155613-93-7
		その他の臭素系難燃剤	Other Brominated Flame Retardants	-	-
管理 /Controlled	塩素系難燃剤 Chlorinated flame retardants	[2,2-ビス(クロロメチル)-1,3-プロパンジール]ビスオキシビスホスホン酸テトラキス(2-クロロエチル)	Tetrakis(2-chloroethyl) dichloroisopentyl)diphosphate	-	38051-10-4
		りん酸トリス(1-メチル-2-クロロエチル)	Tris(1-chloro-2-propyl)phosphate	-	13674-84-5
管理 /Controlled	ポリ塩化ビニル(PVC)及びPVCコポリマー Polyvinyl Chloride (PVC) and PVC	りん酸2,2-ビス(プロモメチル)-3-クロロプロピルビス[2-クロロ-1-(クロロメチル)エチ]	Tris(2,3-dichloro-1-propyl)phosphate	-	66108-37-0
		ポリ塩化ビニル(PVC)	Polyvinyl chloride (PVC)	-	9002-86-2
管理 /Controlled	フタル酸ジイソデシル (DIDP)	その他のポリ塩化ビニル	Other Polyvinyl chlorides	-	-
		PVCコポリマー	PVC Copolymers	-	-
管理 /Controlled	Di-isodecyl phthalate (DIDP)	-	-	-	68515-49-1
		-	-	-	26761-40-0
管理 /Controlled	フタル酸ジ-n-ヘキシル (DnHP)	-	-	-	84-75-3
		-	-	-	-
管理 /Controlled	塩化コバルト (CoCl2)	-	-	-	7646-79-9
		-	-	-	-
管理 /Controlled	アルミノ珪酸塩、耐火セラミック繊維 Refractory Ceramic Fibres, Aluminosilicate	アルミノケイ酸塩、耐火セラミック繊維は、 「物質及びそれらの混合物の分類、表示及び包装に関する2008年12月16日付欧州議会及び理事会規則(EG) No 1272/2008」の付属書VI、第3部、表3.2中に、インデックス番号650-017-00-8として包含される繊維で、以下の3つの条件を満たす。 a) アルミニウム及び珪素の酸化物であり、不定な温度で(繊維中に)含有する主要な成分であること。 b) 繊維は、その長さ加重幾何平均径からその標準誤差の2倍値を引いた値が6マイクロメートル(μm)以下であること。 c) アルカリ性酸化物及びアルカリ土類金属の酸化物(Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO)の含有が重量比で18%以下であること。	are fibres covered by index number 650-017-00-8 in Annex VI, part 3, table 3.2 of Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, and fulfill the three following conditions: a) oxides of aluminium and silicon are the main components present (in the fibres) within variable concentration ranges b) fibres have a length weighted geometric mean diameter less two standard geometric errors of 6 or less micrometres (μm) c) alkaline oxide and alkali earth oxide (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO) content less or equal to 18% by weight	-	-
		-	-	-	-

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
管理 /Controlled	ジルコニアアルミノ珪酸塩、耐火セラミック繊維 Refractory Ceramic Fibres, Zirconia Aluminosilicate	ジルコニアアルミノケイ酸塩、耐火セラミック繊維は、「物質及びそれらの混合物の分類、表示及び包装に関する2008年12月16日付欧州議会及び理事会規則(EC) No1272/2008」の付属書VI、第3部、表3.2中に、インデックス番号650-017-00-8として包含される繊維で、以下の3つの条件を満たす。 a) アルミニウム酸化物、珪素及びジルコニウムの酸化物であり、不定な濃度で(繊維中に)含有する主要な成分であること。 b) 繊維は、その長さ加重幾何平均径からその標準誤差の2倍値を引いた値が6マイクロメートル(μm)以下であること。 c) アルカリ性酸化物及びアルカリ土類金属の酸化物(Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO)の含有が重量比で18%以下であること。	are fibres covered by index number 650-017-00-8 in Annex VI, part 3, table 3.2 of Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, and fulfill the three following conditions: a) oxides of aluminium, silicon and zirconium are the main components present (in the fibres) within variable concentration ranges b) fibres have a length weighted geometric mean diameter less two standard geometric errors of 6 or less micrometres (μm) c) alkaline oxide and alkali earth oxide (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) content less or equal to 18% by weight	-	-
管理 /Controlled	ホウ酸 Boric acid	-	-	-	10043-35-3
管理 /Controlled	四ホウ酸二ナトリウム無水物 Disodium tetraborate, anhydrous	四ホウ酸二ナトリウム10水和物(ほう砂) Disodium tetraborate, anhydrous	Disodium tetraborate, decahydrate	-	11113-50-1
管理 /Controlled	七酸化二ナトリウム四ホウ素水和物(四ホウ酸二ナトリウム水和物) Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate	四ホウ酸二ナトリウム5水和物 Disodium tetraborate, pentahydrate	Disodium tetraborate, pentahydrate	-	1303-96-4 1330-43-4 12179-04-3
管理 /Controlled	1,2-ベンゼンジカルボン酸、炭素数7を主成分とする炭素数6～8の分岐ジアルキルエステル類 (DIHP) 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich (DIHP)	-	-	-	12267-73-1
管理 /Controlled	1,2-ベンゼンジカルボン酸、炭素数7～11の分岐及び直鎖ジアルキルエステル類 (DHNUP) 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters (DHNUP)	-	-	-	71888-89-6
管理 /Controlled	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-イリデンジメチルアンモニウムクロリド(別名 C.I. ベイシックバイオレット3) 4-[4,4'-bis(dimethylamino)benzhydrylidene] cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene] dimethylammonium chloride (C.I. Basic Violet 3)	-	-	-	68515-42-4
管理 /Controlled	2,2'-ジクロロ-4,4'-メチレンジアニリン (MOCA) 2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline (MOCA)	-	-	-	548-62-9
管理 /Controlled	フタル酸ビス(2-メトキシエチル) Bis(2-methoxyethyl) phthalate	-	-	-	101-14-4
管理 /Controlled	4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール、(4-tert-オクチルフェノール) 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, (4-tert-Octylphenol)	-	-	-	117-82-8
管理 /Controlled	ビス(2-メトキシエチル)エーテル Bis(2-methoxyethyl) ether	-	-	-	140-66-9
管理 /Controlled	N,N-ジメチルアセトアミド (DMAC) N,N-dimethylacetamide (DMAC)	-	-	-	111-96-6
管理 /Controlled	1,2-ビス(2-メトキシエトキシ)エタン (TEGDME;トリグリム) 1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethane (TEGDME; triglyme)	-	-	-	127-19-5
管理 /Controlled	1,2-ジメトキシエタン; エチレングリコールジメチルエーテル(EGDME) 1,2-dimethoxyethane; ethyleneglycol dimethyl ether (EGDME)	-	-	-	112-49-2
管理 /Controlled	1,2-ジエトキシエタン 1,2-Diethoxyethane	-	-	-	110-71-4
管理 /Controlled	三酸化二ホウ素 Diboron trioxide	-	-	-	629-14-1
管理 /Controlled	N,N-ジメチルホルムアミド N,N-dimethylformamide	-	-	-	1303-86-2
管理 /Controlled	1,2-ベンゼンジカルボン酸、ジペンチルエステル、分岐及び直鎖 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear	-	-	-	68-12-2
管理 /Controlled	フタル酸ジイソペンチル (DIPP) Diisopentylphthalate (DIPP)	-	-	-	84777-06-0
管理 /Controlled	フタル酸n-ペンチル-イソペンチル N-pentyl-isopentylphthalate	-	-	-	605-50-5
管理/Controlled	メチルヘキサヒドロフタル酸無水物、全ての異性体 Hexahydromethylphthalic anhydride, Hexahydro-4-methylphthalic anhydride, Hexahydro-1-methylphthalic anhydride, Hexahydro-3-methylphthalic anhydride	メチルヘキサヒドロフタル酸無水物 Methylhexahydrophthalic anhydride	Methylhexahydrophthalic anhydride	-	776297-69-9
		ヘキサヒドロ-4-メチルフタル酸無水物 Hexahydro-4-methylphthalic anhydride	Hexahydro-4-methylphthalic anhydride	-	25550-51-0
		ヘキサヒドロ-1-メチルフタル酸無水物 Hexahydro-1-methylphthalic anhydride	Hexahydro-1-methylphthalic anhydride	-	19438-60-9
		ヘキサヒドロ-3-メチルフタル酸無水物 Hexahydro-3-methylphthalic anhydride	Hexahydro-3-methylphthalic anhydride	-	48122-14-1
管理/Controlled	フタル酸ジペンチル、フタル酸ジアミル (DPP) Dipentyl phthalate (DPP)	-	-	-	57110-29-9
管理/Controlled	4-ノニルフェノール、分岐および直鎖のエトキシレート 4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated	-	-	-	131-18-0
		-	-	-	-

管理区分 Classification	物質/物質群 Substance Group	例示物質名	Substance name	金属換算 係数 Metal Conversion Factor	CAS No.
管理/Controlled	リン酸トリス(ジメチルフェニル) Trixylyl phosphate	—	—	—	25155-23-1
管理/Controlled	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) ニナトリウム (別名 C.I. 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)	—	—	—	573-58-0
管理/Controlled	2-イミダゾリジンチオン [imidazolidine-2-thione; (2-imidazoline- 2-thiol)]	—	—	—	96-45-7
管理/Controlled	1,2-ベンゼンジカルボン酸ジヘキシル エステル、分岐および直鎖 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear	—	—	—	68515-50-4
管理/Controlled	フタル酸ジイソノニル (DINP) Diisononyl phthalate (DINP)	—	—	—	28553-12-0 68515-48-0
管理/Controlled	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)ナフタレン-2,7-ジスルホン酸 (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)	—	—	—	1937-37-7
管理/Controlled	ベンゼンアミン、N-フェニル、スチレン および2,4,4トリメチルペンテンとの反応 生成物 (BNST) Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with styrene and 2,4,4- trimethylpentene (BNST)	—	—	—	68921-45-9
管理/Controlled	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)	—	—	—	15571-58-1
管理/Controlled	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)	—	—	—	—
管理/Controlled	1,2-ベンゼンジカルボン酸、ジ-C6-10- アルキルエステル; 1,2-ベンゼンジカルボン酸、デシル・ヘ キシル・オクチルジエステルと0.3%以 上のフタル酸ジヘキシル (EC No. 201- 559-5)との混合物 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)	—	—	—	68515-51-5 68648-93-1
管理/Controlled	ニトロベンゼン Nitrobenzene	—	—	—	98-95-3
管理/Controlled	2,4-ジ-tert-ブチル-6-(5-クロロ-2H- ベンゾトリアゾール-2-イル)フェノール (UV-327) 2,4-di-tert-butyl-6-(5- chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV- 327)	—	—	—	3864-99-1
管理/Controlled	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4- (tert-ブチル)-6-(sec-ブチル)フェノール (UV350) 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert- butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350)	—	—	—	36437-37-3
管理/Controlled	1,3-プロパンスルトン 1,3-propanesultone	—	—	—	1120-71-4