

管理対象化学物質リスト

本リストは IEC62474 の物質リスト（D27.00版）を参照したうえで、JEOLグループが必要と判断した物質を追加しています。

納入品が含有している化学物質の成分把握に努めてください。

1) 管理区分

管理区分	説明
禁止	日本電子グループが製品への使用を禁止した化学物質。含有している納入品は納入禁止です。
禁止候補	将来、日本電子グループが製品への使用を禁止する化学物質。含有している納入品は、非含有化対応が必要です。
管理	材料・部品等に含有している量を把握・管理する化学物質。納入品への含有状況の把握が必要です。

2) 参照法令

「参照法令」に記載されている記号の意味は、下記のとおりです。

法令記号	国／地域	法令等・規制等の名称	備考	JAMP管理対象基準
JP01	日本	化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律（化審法）	第一種特定化学物質	LR01
JP02	日本	労働安全衛生法（安衛法）		
JP03	日本	オゾン排出抑制法		
JP04	日本	放射性同位元素等の規制に関する法律		
JP05	日本	核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律		
JP06	日本	資源の有効な利用の促進に関する法律		
JP07	日本	特定物質等の規制等によるオゾン層の保護に関する法律		
EU01	EU	RoHS指令	EU指令 2011/65/EU Annex II	LR04
EU02	EU	電池指令	EU指令 2006/66/EC	
EU03	EU	POPs規則	(EC) 2019/1021 Annex I	LR05
EU04	EU	REACH規則	EU指令 1907/2006 Candidate List of SVHC for Authorisation（認可対象候補物質）	LR06
EU05	EU	REACH規則	EU指令 1907/2006/EC Annex XIV（認可対象物質）	LR06
EU06	EU	REACH規則	EU指令 1907/2006/EC Annex XVII（制限対象物質）	LR07
EU07	EU	医療機器規則（MDR）	EU 2017/745, Annex I 10.4 化学物質	LR08
EU08	EU	包装廃棄物指令	EU指令 94/62/EC	

EU09	EU	Fガス規制	REGULATION (EU) No 517/2014 on fluorinated greenhouse gases	
EU10	EU	電子ディスプレイのエコデザイン要件を定める欧州委員会規則	EU Commission Regulation (EU) 2019/2021 laying down ecodesign requirements for electronic displays	
EU11	EU	EU指令 2009/125/ECに基づくエコデザイン要求	Ecodesign requirements (EU) 2021/341 and (EU) 2019/424 pursuant to Directive 2009/125/EC	
CN01	中国	中国版 RoHS	GB/T26572	
US01	USA	有害物質規制法 (TSCA)	Toxic Substances Control Act 使用禁止又は制限物質 (第6条)	LR02
US02	USA	カルフォルニア州法 プロポジション65 (1986年安全飲料水および有害物質施行法)	the Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986	
US03	USA	メイン州法 PFAS 汚染停止法	州法番号 : LD1503	
US04	USA	カルフォルニア RoHS	Electronic Waste Recycling Act (California RoHS) SB 20, amended by SB 50 and AB 575	
US05	USA	消費者製品安全性向上法	Consumer Product Safety Improvement Act of 2008 PUBLIC LAW 110-314	
US06	USA	カリフォルニア州 過塩素酸塩汚染防止法	Perchlorate Contamination Prevention Act of 2003 AB 826	
CA01	カナダ	Products containing Mercury Regulations SOR/2014-254	Products containing Mercury Regulations SOR/2014-254	
CA02	カナダ	カナダ環境保護法 有害物質禁止規則	PCTSR2022	
AT01	オーストリア	ホルムアルデヒド規制	BGB I 1990/194: Formaldehyde Restriction §2, 12/2/1990	
LT01	リトアニア	リトアニア衛生基準	Hygiene Norm HN 96:2000 (Hygiene Norms and Regulations)	
CH01	スイス	化学品リスク低減条例 (ORRChem)	AS 2022 162	
FR01	フランス	ミネラルオイル規制	L.2020-105	
JEDEC	半導体技術協会標準	JOINT JEDEC/ECA STANDARD, DEFINITION OF "LOW-HALOGEN" FOR ELECTRONIC PRODUCTS	JEDEC JS709	
IEC 61249-2-21	国際電気標準標準	プリント基板と他の相互接続構造体材料	IEC 61249-2-21	
IPC 4101B	米国電子回路協会標準	プリント基板のためのラミネートプリプレグ材質標準	IPC-4101	
POPs条約	締約国会議 (COP)	POPs条約 (ストックホルム条約)		
EU01追加候補	EU	EU RoHS 追加候補物質		

3) 注記

「JEOL管理番号」は、日本電子グループで割り当てた番号です。
 英語の化学物質名（化学物質群名）は、原則としてIEC62474で用いているものを採用しています。
 場合により、各法規制にて採用している名称を採用しています。
 日本語の化学物質名（化学物質群名）は、原則としてNITE-CHRIP（NITE 化学物質総合情報提供システム）で採用している名称を採用しています。
 場合により、各法規制にて採用している名称や、広く世の中で用いられている名称を採用しています。

「CAS RN®」欄が「-」の場合、その化学物質の具体的な CAS RN® が特定されていないことを意味します。この場合、日本語の名称が示されていないことがあります。

また「CAS RN®」欄が「P」で始まる物質は、米国有害物質規制法（TSCA）が定める新規化学物質の届出（PMN）によって付与された番号です。

CAS RN® は、一般社団法人化学情報協会による「CAS 登録番号 (CAS RN®) ライセンスプログラム」にある「グリーン購入に関する文書として記載する」ために使用しています (<https://www.jaici.or.jp/cas-custom-services/cas-rn-license/>)。

「5) 管理対象化学物質リスト」の「ID」は、IEC62474 の「Declarable Substances List」で定義された ID です。「-」が記載されている場合は、日本電子グループが必要と判断し追加したことを意味します。

「6) 管理対象化学物質リスト別紙」の「ID」は、IEC62474 の「Reference Substances List」で定義された ID です。「-」が記載されている場合は、日本電子グループが必要と判断し追加したことを意味します。

「化学物質名」「CAS RN®」欄に「別紙参照」と記載がある化学物質群は、「6) 管理対象化学物質リスト別紙」を参照してください。
 「管理対象化学物質リスト別紙」には、具体的な化学物質名、CAS RN® を記載しています。
 4桁の法令記号の最初の2桁は、ISO3166-1による国名コードを採用しています。

「Dechlorane Plus」はOCCIDENTAL CHEMICAL社の商標です。また「デクロランプラス」は、OCCIDENTAL CHEMICAL社製の化学物です。

変更履歴

版	発行日	内容
01	2023/11/1	初版を発行。

4) 用語の定義

本書で使用している用語で、明確にしておくべきものについて、意味を定義します。

用語	意味
含有	物品の部品／材料に化学物質が含まれることを指す。 添加、充填、混入、付着する場合を含む。 意図して含有する（させる）場合以外に、製造プロセスに起因して意図せず付着・移行する場合がある。
意図的添加	特定の機能／外観、または品質の維持／向上などに関する何らかの性能の発現を目的として、物品に化学物質を意図的に使用することを指す。
不純物	天然素材中に含有され、商用材料として精製される過程で、現在の工業技術水準で除去しきれない物質や、合成反応の過程で生じた副生成物および触媒残渣など、現在の工業技術水準で除去しきれない物質であって、最終製品形態に何らかの性能発現を目的に意図して添加されたもの以外の化学物質を指す。
重量% wt%	ある物体／液体があり、その中に含まれている物質（成分）の割合を示す際の単位の一つ。 含まれている物質の質量を物体全体の質量で割り、100 をかけたもの。 重量パーセント。ウェイトパーセント。

5) 管理対象化学物質リスト

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
1	禁止	アスベスト類	00003	別紙参照 R001	別紙参照	JP02 US01 EU06	すべて	意図的添加	禁止中
2	禁止	一部の芳香族アミンを生成するアゾ染料・顔料	00004	別紙参照 R002	別紙参照	EU06	織物・皮革	完成した織物・皮革製品の0.003重量%	禁止中
3	禁止	カドミウム/カドミウム化合物	00010	別紙参照 R004	別紙参照	EU01 EU06 EU08 JP06	電池以外のすべて	意図的添加、または均質材料中の0.01重量%	禁止中
			00011	別紙参照 R004	別紙参照	EU02	電池	電池の0.001重量%	禁止中
			00093	カドミウム Cadmium	7440-43-9	EU04	すべて	成形品の0.1重量%	禁止中
			00094	酸化カドミウム(II) Cadmium oxide	1306-19-0	EU04	すべて	成形品の0.1重量%	禁止中
			00099	硫化カドミウム Cadmium sulphide	1306-23-6	EU04	すべて	成形品の0.1重量%	禁止中
			00146	水酸化カドミウム Cadmium hydroxide	21041-95-2	EU04	すべて	成形品の0.1重量%	禁止中
			00166	別紙参照 R004	別紙参照	US04	4インチを超える大きさの映像表示機器	意図的添加、または均質材料中の0.01重量%	禁止中
4	禁止	六価クロム化合物	00012	別紙参照 R005	別紙参照	EU01 JP06	すべて	意図的添加、または均質材料中の0.1重量%	禁止中
			00167	別紙参照 R005	別紙参照	US04	4インチを超える大きさの映像表示機器	意図的添加、または均質材料中の0.1重量%	禁止中
5	禁止	鉛/鉛化合物	00021	別紙参照 R011	別紙参照	EU01 EU06 JP06	電池以外のすべて	意図的添加、または均質材料中の0.1重量%	禁止中
			00022	別紙参照 R011	別紙参照	US05	主として12歳以下の子供向けの消費者製品	意図的添加、または成形品中の0.01重量%	禁止中
			00023	別紙参照 R011	別紙参照	US05	玩具及び子供向け製品の塗料および表面塗装	表面塗装の0.009重量%	禁止中
			00024	別紙参照 R011	別紙参照	US02	熱硬化性樹脂または熱可塑性樹脂で被覆された電線・ケーブル・コード	表面塗装の0.03重量%	禁止中
			00025	別紙参照 R011	別紙参照	EU02	電池	電池の0.004重量%	禁止中
			00026	クロム酸鉛 テトラオキシドクロム酸鉛(II) 黄鉛 Lead chromate	7758-97-6	EU04	すべて	成形品の0.1重量%	禁止中

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
5	禁止	鉛/鉛化合物	00027	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	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00028	C. I. ピグメントイエロー34 Lead sulphochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34)	1344-37-2	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00060	クロム酸八水酸化五亜鉛 Pentazinc chromate octahydroxide	49663-84-5	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00061	ビス(クロム酸)水酸化二亜鉛(II)カリウム Potassium hydroxyoctaoxodizincatedichromate	11103-86-9	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00065	亜硫酸と鉛の塩(二塩基性)、塩基性亜 硫酸鉛 Sulfurous acid, lead salt, dibasic	62229-08-7	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00067	二酸化ホスホン酸三鉛 Trilead dioxide phosphonate	12141-20-7	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00070	三酸化硫酸四鉛 Tetralead trioxide sulphate	12202-17-4	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00071	四酸化三鉛、ピグメントレッド105 Orange lead (lead tetroxide)	1314-41-6	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00073	四酸化硫酸五鉛 Pentalead tetraoxide sulphate	12065-90-6	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00077	シアナミドと鉛の塩(1:1) シアナミド鉛 Lead cyanamidate	20837-86-9	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00079	ケイ酸とバリウムの塩(1:1)(鉛ドーブ) Silicic acid (H ₂ Si ₂ O ₅), barium salt (1:1), lead-doped	68784-75-8	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00083	三酸化チタン鉛 チタン酸鉛 Lead titanium trioxide	12060-00-3	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00084	三酸化ジルコニウムチタン鉛 チタン酸ジルコン酸鉛 Lead titanium zirconium oxide	12626-81-2	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00085	酸化硫酸二鉛 Lead oxide sulfate	12036-76-9	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00086	ジオキソ(フタラト)三鉛 [Phthalato(2-)]dioxotrilead	69011-06-9	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00087	ジオキソ(ジステアラト)三鉛 ジオキソビス(ステアリン酸)三鉛 Dioxobis(stearato)trilead	12578-12-0	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
00088	脂肪酸(C16-C18)と鉛の塩 Fatty acids, C16-18, lead salts	91031-62-8	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中			

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
5	禁止	鉛/鉛化合物	00089	二硝酸鉛 硝酸鉛(II) Lead dinitrate	10099-74-8	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
			00154	鉛 Lead	7439-92-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
6	禁止	水銀/水銀化合物	00029	別紙参照 R012	別紙参照	EU01 EU06 JP06	電池以外のすべて	意図的添加、または均質材 料中の 0.1 重量%	禁止中
			00030	別紙参照 R012	別紙参照	EU02	電池	意図的添加、または電池の 0.0001 重量%	禁止中
			00132	別紙参照 R012	別紙参照	CA01	電池	意図的添加、または均質材 料中の 0.0005 重量%	禁止中
			00169	別紙参照 R012	別紙参照	US04	4インチを超える大きさの 映像表示機器	意図的添加、または均質材 料中の 0.1 重量%	禁止中
7	禁止	オゾン層破壊物質(CFC、 ハロン、HBFC、HCFC、お よびそのほか)	00032	別紙参照 R013	別紙参照	JP07	すべて	意図的添加	禁止中
8	禁止	ポリ臭化ビフェニル類 (PBB)	00044	別紙参照 R018	別紙参照	EU01 JP06	すべて	均質材料中の 0.1 重量%	禁止中
9	禁止	ポリ臭化ジフェニルエー テル類(PBDE)	00045	別紙参照 R019	別紙参照	JP01 EU01 JP06	すべて	均質材料中の 0.1 重量%	禁止中
10	禁止	ポリ塩化ビフェニル類 (PCB類)および特定代替 品	00046	別紙参照 R020	別紙参照	JP01 US01 EU03	すべて	意図的添加	禁止中
11	禁止	ポリ塩化ナフタレン類(塩 素原子が1以上)	00048	別紙参照 R022 R030	別紙参照	JP01 EU03	すべて	意図的添加	禁止中
12	禁止	放射性物質	00049	別紙参照 R023	別紙参照	JP04 JP05	すべて	意図的添加	禁止中
13	禁止	短鎖型塩化パラフィン(炭 素数10~13)	00052	別紙参照 R024	別紙参照	EU03 EU04	すべて	意図的添加、または成形品 中の 0.1 重量%	禁止中
14	禁止	三置換有機スズ化合物	00055	別紙参照 R025	別紙参照	JP01 EU06	すべて	意図的添加、または部品中 の 0.1 重量%	禁止中
15	禁止	トリブチルスズ=オキシド (TBTO)	00054	1, 1, 1, 3, 3, 3-ヘキサブタン-1- イルジスタンノキサン トリブチルスズオキシド TBTO Bis(tributyltin) oxide (TBTO)	56-35-9	JP01 EU04	すべて	意図的添加、または成形品 中の 0.1 重量%	禁止中
16	禁止	フタル酸ビス(2-エチルヘ キシル)(DEHP)	00038	ビス(2-エチルヘキサン-1-イル)= フタレート(フタル酸ビス(2-エチルヘキ シル)(DEHP) Bis(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)	117-81-7	EU01 EU04	すべて	均質材料中の 0.1 重量%	禁止中
17	禁止	フタル酸ブチルベンジル (BBP)	00040	ベンジル=ブタン-1-イル=フタレート (フタル酸ブチルベンジル、BBP) Benzyl butyl phthalate (BBP)	85-68-7	EU01 EU04	すべて	均質材料中の 0.1 重量%	禁止中

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
18	禁止	フタル酸ジブチル (DBP)	00039	ジブタン-1-イル=フタレート(フタル酸ジ-ノルマル-ブチル、DBP) Dibutyl phthalate (DBP)	84-74-2	EU01 EU04	すべて	均質材料中の 0.1 重量%	禁止中
19	禁止	フタル酸ジイソブチル (DIBP)	00041	ジイソブチル=フタレート(フタル酸ジイソブチル、DIBP) Diisobutyl phthalate	84-69-5	EU01 EU04	すべて	均質材料中の 0.1 重量%	禁止中
20	禁止	ペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	00096	ペルフルオロオクタン酸 (PFOA) Pentadecafluorooctanoic acid (PFOA)	335-67-1	JP01 EU03 EU04	すべて	意図的添加、または成形品中の 0.1 重量%	禁止中
		ペルフルオロオクタン酸とその塩	00160	別紙参照 R039	別紙参照	JP01 EU03 EU04	すべて	成形品または混合物中の 0.000025 重量%	禁止中
		PFOA関連化合物	00161	別紙参照 R040	別紙参照	JP01 EU03 EU04	すべて	成形品または混合物中の 0.0001 重量%	禁止中
21	禁止	フタル酸エステル類 グループ1 (DEHP、DBP、BBP、DIBP)	00036	別紙参照 R041	別紙参照	EU06	玩具または育児用品	意図的添加、または過疎化した材料の 0.1 重量%	禁止中
22	禁止	デカブromo-1, 1'-オキシビス(ベンゼン) (DecaBDE)	00064	デカブromo-1, 1'-オキシビス(ベンゼン)、DecaBDE Bis(pentabromophenyl) ether (decabromodiphenyl ether) (DecaBDE)	1163-19-5	JP01 US01 EU04	すべて	意図的添加、または成形品の 0.1 重量%	禁止中
23	禁止	ペルフルオロヘキサン-1-スルホン酸とその塩類 (PFHxS)	00143	別紙参照 R035	別紙参照	EU04 CH01	すべて	成形品の 0.1 重量%	禁止中
24	禁止	イソプロピル化フェノール=ホスファート(3:1) (PIP(3:1))	00174	イソプロピル化フェノール=ホスファート(3:1) PIP(3:1) Phenol, Isopropylated Phosphate (3:1) (PIP (3:1))	68937-41-7	US01	すべて	意図的添加	禁止中
25	禁止	ペンタクロロチオフェノール (PCTP)	-	ペンタクロロチオフェノール (PCTP)	133-49-3	US01	すべて	成形品の 1 重量%	禁止中
26	禁止	2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール(2,4,6-TTBP)	-	2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール	732-26-3	JP01 US01	すべて	化学物質・混合物の 0.3 重量%	禁止中
27	禁止	ヘキサクロロブタジエン (HCBd)	-	ヘキサクロロブタジエン (HCBd)	87-68-3	JP01 US01	すべて	意図的添加	禁止中
28	禁止	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	-	別紙参照 R055	別紙参照	CH01	すべて	意図的添加	禁止中
29	禁止	9~14個の炭素原子を連鎖に含むペルフルオロカルボン酸 (PFCA) とその塩	00182	別紙参照 R050	別紙参照	EU04 EU06 POPs条約	すべて	成形品または混合品の 0.000025 重量%	禁止中
30	禁止	9~14個の炭素原子を連鎖に含むペルフルオロカルボン酸 (PFCA) の関連物質	00183	別紙参照 R051	別紙参照	EU04 EU06 POPs条約	すべて	成形品または混合品の 0.000026 重量%	禁止中

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
31	禁止	7~21個の炭素原子を連鎖に含むペルフルオロカルボン酸(PFCA)およびその塩、その関連物質	-	R050 R051 R060	別紙参照	CA02 US01 POPs条約	すべて	意図的添加	2025/4/1
32	禁止	鉱物油インキ	-	別紙参照 R059	別紙参照	FR01	梱包・包装・印刷物への印刷に使用するインキ	意図的添加	禁止中
33	禁止候補	2-(2H-1, 2, 3-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)	00130		1 25973-55-1	EU04 POPs条約	すべて	成形品の 0.1 重量%	2025/4/1
34	禁止候補	1, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 16, 17, 17, 18, 18-ドデカクロロペンタシクロ[1.2.2.1.16, 9.02, 1.3.05, 10]オクタデカン-7, 15-ジエン(デクロランプラス)	00147	別紙参照 R037	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	2025/4/1
35	禁止候補	2, 2'-ビス(4'-ヒドロキシ-3', 5'-ジブロモフェニル)プロパンテトラブロモビスフェノールA	00185	2, 2'-ビス(4'-ヒドロキシ-3', 5'-ジブロモフェニル)プロパンテトラブロモビスフェノールA 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol	79-94-7	EU01追加候補 EU04 POPs条約	すべて	成形品の 0.1 重量%	2025/4/1
36	禁止候補	メキシクロル	-	別紙参照 R056	別紙参照	POPs条約	すべて	意図的添加	2025/4/1
37	禁止候補	ペルフルオロヘキサン酸(PFHxA) その塩および関連物質	-	別紙参照 R057	別紙参照	POPs条約	すべて	意図的添加	2025/4/1
38	禁止候補	クロルピリホス	-	クロルピリホス Chlorpyrifos	2921-88-2	POPs条約	すべて	意図的添加	2025/4/1
39	禁止候補	中鎖塩素化パラフィン(MCCP)	00178	別紙参照 R046	別紙参照	EU04 POPs条約	すべて	成形品の 0.1 重量%	2025/4/1
40	禁止候補	中鎖塩素化パラフィン(MCCPs)	-	別紙参照 R058	別紙参照	POPs条約	すべて	意図的添加	2025/4/1
41	禁止候補	デカブロモジフェニルエタン(DBDPE)	-	デカブロモジフェニルエタン(DBDPE)	84852-53-9	POPs条約	すべて	意図的添加	2025/4/1
42	管理	ヒ素化合物	00001	五酸化二ヒ素 Diarsenic pentoxide	1303-28-2	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
			00002	三酸化二ヒ素 Diarsenic trioxide	1327-53-3	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
43	管理	酸化ベリリウム	00005	酸化ベリリウム Beryllium Oxide	1304-56-9		すべて	成形品の 0.1 重量%	
44	管理	ホウ酸	00007	ホウ酸 Boric acid	10043-35-3 11113-50-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
45	管理	臭素系難燃剤(PBB類、PBDE類、HBCDD類を除く)	00008	別紙参照 R003	別紙参照	IEC 61249-2-21 IPC-4101	積層プリント配線基板	積層プリント基板中 0.09 重量%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
46	管理	臭素系難燃剤(PBB類、PBDE類、HBCDD類を除く)	00009	別紙参照 R003	別紙参照	JEDEC JS709	積層プリント配線基板を除くプラスチック材料	プラスチック材料中 0.1 重量%	
47	管理	二塩化コバルト	00013	二塩化コバルト(II) Cobalt dichloride	7646-79-9	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
48	管理	ジブチルスズ化合物 (DBT)	00014	別紙参照 R006	別紙参照	EU06	すべて	均質材料中の 0.1 重量%	
49	管理	ジオクチルスズ化合物 (DOT)	00015	別紙参照 R007	別紙参照	EU06	(a)皮膚との接触を意図した織物及び皮革製品 (b)育児用品 (c)2液室温加硫モールドディングキット(RTV-2モールドディングキット)	均質材料中の 0.1 重量%	
50	管理	ジメチル=フマラート フマル酸ジメチル(DMF)	00016	ジメチル=フマラート フマル酸ジメチル DMF Dimethylfumarate (DMF)	624-49-7	EU06	すべて	均質材料中の 0.00001 重量%	
51	管理	四ホウ酸二ナトリウム無水物	00017	別紙参照 R008	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
52	管理	フッ素系温室効果ガス (PFC、SF6、HFC)	00018	別紙参照 R009	別紙参照	EU09	すべて	意図的添加	
53	管理	ホルムアルデヒド	00019	ホルムアルデヒド Formaldehyde	50-00-0	AT01 LT01	織物	織物中の 0.0075 重量%	
54	管理	ヘキサブロモシクロデカン(HBCDD)	00020	別紙参照 R010	別紙参照	JP01 EU03 EU04	すべて	意図的添加、または成形品中の 0.01 重量%	
55	管理	ニッケル/ニッケル化合物	00031	別紙参照 R034	別紙参照	EU06	長時間皮膚に接触する場合はすべて	意図的添加	
56	管理	過塩素酸類	00033	別紙参照 R014	別紙参照	US06	すべて	製品の 0.00000006 重量% (0.006 ppm)	
57	管理	2-(2H-1, 2, 3-ベンゾトリアゾール-2-yl)-4, 6-ジ-tert-ブチル(UV-320)	00035	2-(2H-1, 2, 3-ベンゾトリアゾール-2-yl)-4, 6-ジ-tert-ブチル(UV-320) 2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol (UV-320)	3846-71-7	JP01 EU04	すべて	意図的添加、または成形品中の 0.1 重量%	
58	管理	フタル酸エステル類 グループ2(DIDP、DINP、DNOP)	00037	別紙参照 R017	別紙参照	EU06	子供の口に入る玩具または育児用品	過疎化した材料中の 0.1 重量%	
59	管理	ジアルキル(C=6、7(主成分)、8、分岐型)=フタラート(DIHP)	00042	ジアルキル(C=6、7(主成分)、8、分岐型)=フタラート(DIHP) 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich	71888-89-6	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
60	管理	ジアルキル(C=7~11、分枝、直鎖)=フタラート	00043	ジアルキル(C=7~11、分枝、直鎖)=フタラート 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters	68515-42-4	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
61	管理	ポリ塩化ターフェニル類 (PCT類)	00047	別紙参照 R021	別紙参照	EU06	すべて	意図的添加、または材料中の 0.005 重量%	
62	管理	Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres	00050			EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
63	管理	Zirconia Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres	00051			EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
64	管理	テトラオキシドクロム酸スト ロンチウム(クロム酸ストロ ンチウム)	00053	テトラオキシドクロム酸ストロンチウム (クロム酸ストロンチウム) Strontium chromate	7789-06-2	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
65	管理	トリス(2-クロロエチル) =ホスファート	00056	トリス(2-クロロエチル)=ホスファート、 リン酸トリクロロエチル、TCEP Tris(2-chloroethyl) phosphate	115-96-8	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
66	管理	4-(2, 4, 4-トリメチル ペンタン-2-イル)フェ ノール	00057	4-(2, 4, 4-トリメチルペンタン-2- イル)フェノール、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	140-66-9	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
67	管理	1-メトキシ-2-(2-メ キシエトキシ)エタン	00058	1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキ シ)エタン Bis(2-methoxyethyl) ether	111-96-6	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
68	管理	ビス(2-メトキシエチル) =フタラート	00059	ビス(2-メトキシエチル)=フタラート Bis(2-methoxyethyl) phthalate	117-82-8	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
69	管理	塩素系難燃剤(CFR)	00062	別紙参照 R026 R033 R038	別紙参照	JEDEC JS709	積層プリント配線基板を 除くプラスチック材料	プラスチック材料中 0.1 重 量%	
			00063	別紙参照 R026 R033 R038	別紙参照	IEC 61249-2-21 IPC-4101	積層プリント配線基板	積層プリント基板中 0.09 重 量%	
70	管理	2, 5, 8, 11-テトラオキ サドデカン(TEGDME)	00066	2, 5, 8, 11-テトラオキサドデカン、 TEGDME、トリグリム 1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethane (TEGDME; triglyme)	112-49-2	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
71	管理	1, 2-ジメトキシエタン (EGDME)	00068	1, 2-ジメトキシエタン、EGDME 1,2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)	110-71-4	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
72	管理	4-(フェニルジアゼニル) アニリン、4-アミノアゾ ベンゼン	00069	4-(フェニルジアゼニル)アニリン、4- アミノアゾベンゼン 4-aminoazobenzene	60-09-3	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
73	管理	C. I. ピグメント イエロー 41	00072	C. I. ピグメント イエロー 41 Pyrochlore, antimony lead yellow	8012-00-8	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
74	管理	1, 2-ジエトキシエタン	00074	1, 2-ジエトキシエタン 1,2-diethoxyethane	629-14-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
75	管理	三酸化二ホウ素	00075	三酸化二ホウ素 Diboron trioxide	1303-86-2	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
76	管理	ジブタン-1-イル(ジクロロ)スタナン(DBTC)	00076	ジブタン-1-イル(ジクロロ)スタナン ジブチルジクロロスズ Dibutyltin dichloride (DBTC)	683-18-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
77	管理	N, N-ジメチルホルムアミド	00078	N, N-ジメチルホルムアミド N,N-dimethylformamide	68-12-2	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
78	管理	ジペンチル(分枝および直鎖)=フタラート	00080	ジペンチル(分枝および直鎖)=フタラート 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentyl ester, branched and linear	84777-06-0	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
79	管理	ジイソペンチル=フタラート	00081	ジイソペンチル=フタラート Diisopentyl phthalate	605-50-5	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
80	管理	イソペンチル=ペンチル=フタラート	00082	イソペンチル=ペンチル=フタラート N-pentyl-isopentylphthalate	776297-69-9	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
81	管理	ジアルキル(C=9、10(主成分)、11、分岐型)=フタラート ベンゼン-1, 2-ジカルボン酸ジイソデシル フタル酸ジイソデシル Di-isodecyl phthalate (DIDP)	00090	ジアルキル(C=9、10(主成分)、11、分岐型)=フタラート ベンゼン-1, 2-ジカルボン酸ジイソデシル フタル酸ジイソデシル Di-isodecyl phthalate (DIDP)	68515-49-1 26761-40-0	US02	すべて	意図的添加	
82	管理	ジヘキサ-1-イル=フタラート フタル酸ジ-n-ヘキシル Di-n-hexyl phthalate (DnHP)	00091	ジヘキサ-1-イル=フタラート フタル酸ジ-n-ヘキシル Di-n-hexyl phthalate (DnHP)	84-75-3	EU04 US02	すべて	意図的添加、または成形品の 0.1 重量%	
83	管理	メチルヘキサヒドロフタル酸無水物	00092	別紙参照 R028	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
84	管理	フタル酸ジペンチル(DPP)	00095	ジペンタン-1-イル=フタラート フタル酸ジペンチル Dipentyl phthalate (DPP)	131-18-0	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
85	管理	ペルフルオロオクタン酸アンモニウム(APFO)	00097	ペルフルオロオクタン酸アンモニウム Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO)	3825-26-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
86	管理	4-ノニルフェノール、分岐及び直鎖のエトキシレート	00098	別紙参照 R027 R029	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
87	管理	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	00100	トリス(ジメチルフェニル)=ホスファート リン酸トリス(ジメチルフェニル) Trixylyl phosphate	25155-23-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
88	管理	C. I. ダイレクトレッド28	00102	二ナトリウム=3, 3'-(ビフェニル-4, 4'-ジイルジジアゼン-2, 1-ジイル)ビス(4-アミノナフタレン-1-スルホナート) (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	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
89	管理	イミダゾリジン-2-チオン	00105	イミダゾリジン-2-チオン 2-イミダゾリジンチオン Imidazolidine-2-thione (2-imidazoline-2-thiol)	96-45-7	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
90	管理	ジヘキシル(分枝、直鎖)=フタラート	00106	ジヘキシル(分枝、直鎖)=フタラート 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear	68515-50-4	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
91	管理	フタル酸ジノニル	00107	フタル酸ジノニル ジアルキル(C=8、9(主成分)、10、分岐型)=フタラート Diisononyl phthalate (DINP)	28553-12-0 68515-48-0	US02	すべて	意図的添加	
92	管理	ベンゾ[a]ピレン(BaP)	00108	ベンゾ[a]ピレン Benzo[a]pyrene (BaP)	50-32-8	EU06	玩具または育児用品以外の、プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.0001 重量%	
			00116	ベンゾ[a]ピレン Benzo[a]pyrene (BaP)	50-32-8	EU06	プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.00005 重量%	
			00138	ベンゾ[a]ピレン Benzo[def]chrysene (Benzo[a]pyrene)	50-32-8	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
			00109	ベンゾ[e]ピレン Benzo[e]pyrene (BeP)	192-97-2	EU06	玩具または育児用品以外の、プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.0001 重量%	
93	管理	ベンゾ[e]ピレン(BeP)	00117	ベンゾ[e]ピレン Benzo[e]pyrene (BeP)	192-97-2	EU06	プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.00005 重量%	
94	管理	ベンゾ[a]アントラセン(BaA)	00110	ベンゾ[a]アントラセン Benzo[a]anthracene (BaA)	56-55-3	EU06	玩具または育児用品以外の、プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.0001 重量%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
94	管理	ベンゾ[a]アントラセン (BaA)	00118	ベンゾ[a]アントラセン Benzo[a]anthracene (BaA)	56-55-3	EU06	プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.00005 重量%	
95	管理	クリセン(CHR)	00111	クリセン Chrysen (CHR)	218-01-9	EU06	玩具または育児用品以外の、プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.0001 重量%	
			00119	クリセン Chrysen (CHR)	218-01-9	EU06	プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.00005 重量%	
95	管理	クリセン(CHR)	00144	クリセン Chrysene	218-01-9	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
96	管理	ベンゾ[b]フルオランテン (BbFA)	00112	ベンゾ[b]フルオランテン Benzo[b]fluoranthene (BbFA)	205-99-2	EU06	玩具または育児用品以外の、プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.0001 重量%	
			00120	ベンゾ[b]フルオランテン Benzo[b]fluoranthene (BbFA)	205-99-2	EU06	プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.00005 重量%	
97	管理	ベンゾ[j]フルオランテン (BjFA)	00113	ベンゾ[j]フルオランテン Benzo[j]fluoranthene (BjFA)	205-82-3	EU06	玩具または育児用品以外の、プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.0001 重量%	
			00121	ベンゾ[j]フルオランテン Benzo[j]fluoranthene (BjFA)	205-82-3	EU06	プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.00005 重量%	
98	管理	ベンゾ[k]フルオランテン (BkFA)	00114	ベンゾ[k]フルオランテン Benzo[k]fluoranthene (BkFA)	207-08-9	EU06	玩具または育児用品以外の、プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.0001 重量%	
			00122	ベンゾ[k]フルオランテン Benzo[k]fluoranthene (BkFA)	207-08-9	EU06	プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.00005 重量%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
99	管理	ベンゾ[k]テトラフェン (DBAhA)	00115	ベンゾ[k]テトラフェン Dibenzo[a,h]anthracene (DBAhA)	53-70-3	EU06	玩具または育児用品以外の、プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.0001 重量%	
			00123	ベンゾ[k]テトラフェン Dibenzo[a,h]anthracene (DBAhA)	53-70-3	EU06	プラスチックまたはゴム製で、皮膚や口腔と長時間折衝する、または繰り返し接触する成形品	プラスチックまたはゴム材料の 0.00005 重量%	
100	管理	パーフルオロオクタンスルホン酸塩 (PFOS)	00124	別紙参照 R015	別紙参照	JP01 EU03	織物またはそのほかのコーティングされた材料	意図的添加、またはコーティングされた材料の 1 μg/m ²	
100	管理	パーフルオロオクタンスルホン酸塩 (PFOS)	00125	別紙参照 R015	別紙参照	JP01 EU03	織物またはそのほかのコーティングされた材料以外のすべて	意図的添加、または部品中の 0.1 重量%	
101	管理	C. I. ダイレクトブラック38	00126	二ナトリウム=4-アミノ-3-({4'-[(2,4-ジアミノフェニル)ジアゼニル]ビフェニル-4-イル}ジアゼニル)-5-ヒドロキシ-6-(フェニルジアゼニル)ナフタレン-2,7-ジスルホナート 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	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
102	管理	ビス(2-エチルヘキサン-1-イル)=2,2'-[(ジオクタノ-1-イルスタンナンジイル)ビス(スルファンジイル)]ジアセタート (DOTE)	00128	ビス(2-エチルヘキサン-1-イル)=2,2'-[(ジオクタノ-1-イルスタンナンジイル)ビス(スルファンジイル)]ジアセタート 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)	15571-58-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
103	管理	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)	00129	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)		EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
104	管理	ジアルキル(C=6~10) =フタラート	00131	ジアルキル(C=6~10)=フタラート フタル酸のデシル=ヘキシル=オクチ ル混合ジエステル 1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6- 10-alkyl esters or mixed decyl and hexyl and octyl diesters	68515-51-5 68648-93-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
105	管理	2, 2-ジオキソ-1, 2λ (6)-オキサチオラン	00133	2, 2-ジオキソ-1, 2λ(6)-オキサ チオラン プロパン-1, 3-スルトン 1,3-propanesultone	1120-71-4	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
106	管理	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)	00134	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 2,4-di-tert-butyl-6-(5- chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV- 327)	3864-99-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
107	管理	2-(2H-ベンゾトリア ゾール-2-イル)-6-s ec-ブチル-4-tert-ブ チルフェノール(UV-350)	00135	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イ ル)-6-sec-ブチル-4-tert-ブ チルフェノール 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert- butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350)	36437-37-3	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
108	管理	フタル酸ジシクロヘキシル	00139	ジシクロヘキサン-1-イル=フタラート フタル酸ジシクロヘキシル Dicyclohexyl phthalate	84-61-7	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
109	管理	ペルフルオロノナン酸とそ のナトリウムおよびアンモ ニウム塩類	00140	別紙参照 R031	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
110	管理	4, 4'-プロパン-2, 2- ジイルジフェノール	00141	4, 4'-プロパン-2, 2-ジイルジフェ ノール 4,4'-isopropylidenediphenol	80-05-7	EU04 US02	すべて	意図的添加、または成形品 の 0.1 重量%	
111	管理	ノナデカフルオロデカン酸 ろそのナトリウムおよびアン モニウム塩	00142	別紙参照 R032	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
112	管理	ベンゾ[a]アントラセン	00145	ベンゾ[a]アントラセン Benz[a]anthracene	56-55-3	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
113	管理	ベンゾ[g, h, i]ペリレン	00148	ベンゾ[g, h, i]ペリレン Benzo[ghi]perylene	191-24-2	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
114	管理	オクタメチルシクロテトラシ ロキサン	00149	2, 2, 4, 4, 6, 6, 8, 8-オクタメチル シクロテトラシロキサン オクタメチルシクロテトラシロキサン Octamethylcyclotetrasiloxane	556-67-2	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
115	管理	デカメチルシクロペンタシ ロキサン	00150	2, 2, 4, 4, 6, 6, 8, 8, 10, 10-デ カメチルシクロペンタシロキサン デカメチルシクロペンタシロキサン Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
116	管理	2, 2, 4, 4, 6, 6, 8, 8, 10, 10, 12, 12-ドデカメチルシクロヘキサシロキサン	00151	2, 2, 4, 4, 6, 6, 8, 8, 10, 10, 12, 12-ドデカメチルシクロヘキサシロキサン Dodecamethylcyclhexasiloxane	540-97-6	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
117	管理	八ホウ酸二ナトリウム	00152	八ホウ酸二ナトリウム Disodium octaborate	12008-41-2	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
118	管理	水素化テルフェニル	00153	水素化テルフェニル Terphenyl, hydrogenated	61788-32-7	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
119	管理	4, 4'-(4-メチルペンタン-2, 2-ジイル)ジフェノール	00155	4, 4'-(4-メチルペンタン-2, 2-ジイル)ジフェノール 2,2-bis(4'-hydroxyphenyl)-4-methylpentane	6807-17-6	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
120	管理	ベンゾ[k]フルオランテン	00156	ベンゾ[k]フルオランテン Benzo[k]fluoranthene	207-08-9	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
121	管理	フルオランテン	00157	フルオランテン Fluoranthene	206-44-0	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
122	管理	フェナントレン	00158	フェナントレン Phenanthrene	85-01-8	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
123	管理	ピレン	00159	ピレン Pyrene	129-00-0	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
124	管理	Tris(4-nonylphenyl, branched and linear) phosphite (TNPP) with ≥ 0.1% w/w of 4-nonylphenol, branched and linear (4-NP)	00162	別紙参照 R042	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
125	管理	七酸化二ナトリウム四ホウ素水和物	00163	七酸化二ナトリウム四ホウ素水和物 Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate	12267-73-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
126	管理	ジイソヘキシル=フタラート	00164	ジイソヘキシル=フタラート Diisohexyl phthalate	71850-09-4	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
127	管理	パーフルオロブタンスルホン酸(PFBS)とその塩	00165	別紙参照 R043	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
128	管理	過塩素酸	00168	別紙参照 R014	別紙参照	US04	4インチを超える大きさの映像表示機器	意図的添加、または成形品の 0.1 重量%	
129	管理	ジブチルビス(2, 4-ペンタンジオナト)スズ(IV)	00170	ジブチルビス(2, 4-ペンタンジオナト)スズ(IV) Dibutylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin	22673-19-4	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
155	管理	ハロゲン化難燃剤	00171	別紙参照 R044	別紙参照	EU10	画面の面積が100平方センチメートルを超えるテレビ・モニター・デジタルサイネージ用ディスプレイなどの電子ディスプレイの外装、およびスタンド	成形品の 0.1 重量%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
156	管理	2, 5, 8, 11, 14-ペンタオキサペンタデカン	00172	2, 5, 8, 11, 14-ペンタオキサペンタデカン Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether	143-24-8	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
157	管理	ジオクチルスズジラウレート スタンナンのジオクチル誘導体、ビス(ココアシルオキシ)誘導体 他のスタンナンのジオクチル誘導体、ビス(脂肪族アシルオキシ)誘導体(C12が脂肪族アシルオキシ部位の主要な炭素数である)	00173	別紙参照 R045	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
158	管理	コバルト/コバルト化合物	00175			EU11	コンピュータサーバやオンラインストレージ製品に使用される電池	意図的添加	
159	管理	ネオジム/ネオジム化合物	00176			EU11	コンピュータサーバやオンラインストレージ製品に使用されるハードディスク装置	意図的添加	
160	管理	4, 4'-(ブタン-2, 2-ジイル)ジフェノール	00177	4, 4'-(ブタン-2, 2-ジイル)ジフェノール 4,4'-(1-methylpropylidene)bisphenol	77-40-7	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
161	管理	ホウ酸塩、ナトリウム塩	00179	別紙参照 R048	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
162	管理	4-ノニルフェノール、分岐及び直鎖	00180	別紙参照 R029 R049	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
163	管理	2, 2'-メチレンビス(4-メチル-6-tert-ブチルフェノール)	00181	2, 2'-メチレンビス(4-メチル-6-tert-ブチルフェノール) 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol	119-47-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
164	管理	1, 2-ビス(2, 4, 6-トリプロモフェノキシ)エタン	00184	1, 2-ビス(2, 4, 6-トリプロモフェノキシ)エタン 1,1'-[ethane-1,2-diylbisoxy]bis[2,4,6-tribromobenzene]	37853-59-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
165	管理	4, 4'-スルホニルジフェノール	00186	4, 4'-スルホニルジフェノール 4,4'-sulphonyldiphenol	80-09-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
166	管理	ビス(ジオキソホウ酸)バリウム	00187	ビス(ジオキソホウ酸)バリウム Barium diboron tetraoxide	13701-59-2	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
167	管理	テトラブロモフタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	00188	別紙参照 R054	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
168	管理	イソブチル=4-ヒドロキシベンゾアート	00189	イソブチル=4-ヒドロキシベンゾアート Isobutyl 4-hydroxybenzoate	4247-02-3	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
169	管理	メラミン	00190	メラミン Melamine	108-78-1	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値	納入禁止時期
170	管理	パーフルオロヘプタン酸およびその塩	00191	別紙参照 R0952	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
171	管理	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	00192	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		EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
172	管理	パーフルオロアルキル化 合物及びポリフルオロアル キル化合物(PFAS)	00193	別紙参照 R053	別紙参照	US03	すべて	意図的添加	
173	管理	4, 4'-ジクロロジフェニ ルスルホン	00194	4, 4'-ジクロロジフェニルスルホン bis(4-chlorophenyl) sulphone	80-07-9	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
174	管理	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	00195	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	75980-60-8	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	

6) 管理対象化学物質リスト別紙

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R001	アスベスト類	R00001	アスベスト類 Asbestos	1332-21-4
		R00002	アクチノライト Actinolite	77536-66-4
		R00003	アモサイト Amosite (Grunerite)	12172-73-5
		R00004	アンソフィライト Anthophyllite	77536-67-5
		R00005	クリソタイル Chrysotile	12001-29-5
		R00006	クロシドライト Crocidolite	12001-28-4
		R00007	トレモライト Tremolite	77536-68-6
R002	一部の芳香族アミンを生成するアゾ染料・顔料	R00008	ビフェニル-4-イルアミン 4-アミノビフェニル Biphenyl-4-ylamine	92-67-1
		R00009	ベンジジン Benzidine	92-87-5
		R00010	4-クロロ-2-メチルアニリン 4-chloro-o-toluidine	95-69-2
		R00011	2-ナフチルアミン 2-naphthylamine	91-59-8
		R00012	2-メチル-4-(2-トリルジアゼニル)アニリン o-aminoazotoluene	97-56-3
		R00013	2-メチル-5-ニトロアニリン 5-nitro-o-toluidine	99-55-8
		R00014	4-クロロアニリン p-クロロアニリン 4-chloroaniline	106-47-8
		R00015	4-メトキシ-1,3-フェニレンジアミン 2,4-ジアミノアニソール 4-methoxy-m-phenylenediamine	615-05-4
		R00016	4,4'-メチレンジアニン 4,4'-methylenedianiline	101-77-9
		R00017	3,3'-ジクロロビフェニル-4,4'-ジイルジアミン 3,3'-ジクロロベンジジン 3,3'-dichlorobenzidine	91-94-1
		R00018	3,3'-ジメチルベンジジン 3,3'-dimethoxybenzidine	119-90-4
		R00019	3,3'-ジメチルベンジジン 3,3'-dimethylbenzidine	119-93-7
		R00020	2,2'-ジメチル-4,4'-メチレンジアニン 4,4'-ジアミノ-3,3'-ジメチルジフェニルメタン 4,4'-methylenedi-o-toluidine	838-88-0
		R00021	2-メトキシ-5-メチルアニリン 6-methoxy-m-toluidine	120-71-8
		R00022	2,2'-ジクロロ-4,4'-メチレンジアニン 4,4'-メチレンビス(2-クロロアニリン) 4,4'-methylene-bis(2-chloroaniline)	101-14-4
		R00023	4,4'-オキシジアニン 4,4'-oxydianiline	101-80-4
		R00024	4,4'-スルファンジイルジアニン 4,4'-ジアミノジフェニルスルフィド 4,4'-thiodianiline	139-65-1
		R00025	o-トルイジン o-toluidine	95-53-4
		R00026	4-メチル-1,3-フェニレンジアミン 4-methyl-m-phenylenediamine	95-80-7
		R00027	2,4,5-トリメチルアニリン 2,4,5-trimethylaniline	137-17-7
		R00028	2-メトキシアニン o-アニシジン o-anisidine	90-04-0
		R00029	4-(フェニルジアゼニル)アニリン 4-amino azobenzene	60-09-3
R003	臭素系難燃剤(PBB類、PBDE類、HBCDD類を除く)	R00032	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(14) [Aliphatic/alicyclic brominated compounds]	-
		R00033	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(15) [Aliphatic/alicyclic brominated compounds in combination with antimony compounds]	-
		R00034	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(16) [Aromatic brominated compounds excluding brominated diphenyl ether and biphenyls]	-

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R003	臭素系難燃剤 (PBB類、PBDE類、HBCDD類を除く)	R00035	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]	-
		R00036	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(22) [Aliphatic/alicyclic chlorinated and brominated compounds]	-
		R00037	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(42) [Brominated organic phosphorus compounds]	-
		R00038	2, 4 (または 2, 6) -ジブロモフェノール重合体 Poly(2,6-dibromo-phenylene oxide)	69882-11-7
		R00039	ペルブロモ (1, 4-ジフェノキシベンゼン) 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
		R00040	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
		R00041	2, 2'-ビス (4'-ヒドロキシ-3', 5'-ジブロモフェニル) プロパン 3,5,3',5'-Tetrabromo-bisphenol A (TBBPA)	79-94-7
		R00042	TBBA (構造特定せず) TBBA, unspecified	30496-13-0
		R00043	臭素化ビスフェノールA型エポキシ樹脂中間体 TBBA-epichlorhydrin oligomer	40039-93-8
		R00044	TBBA (ジグリシジルエーテルオリゴマー) TBBA-TBBA-diglycidyl-ether oligomer	70682-74-5
		R00045	TBBA (炭酸オリゴマー) TBBA carbonate oligomer	28906-13-0
		R00046	TBBA (炭酸オリゴマー、フェノキシエンドキャップト) TBBA carbonate oligomer, phenoxy end capped	94334-64-2
		R00047	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テッド) TBBA carbonate oligomer, 2,4,6-tribromo-phenol terminated	71342-77-3
		R00048	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
		R00049	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	139638-58-7
		R00050	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
		R00051	TBBA-(2,3-ジブロモプロピルエーテル) TBBA-(2,3-dibromo-propyl-ether)	21850-44-2
		R00052	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
		R00053	TBBA-ビス (アリルエーテル) TBBA-bis-(allyl-ether)	25327-89-3
		R00054	TBBAジメチルエーテル TBBA-dimethyl-ether	37853-61-5
		R00055	ビス (4-ヒドロキシ-3, 5-ジブロモフェニル) スルホン テトラブロモビスフェノールS Tetrabromo-bisphenol S	39635-79-5
		R00056	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
		R00057	2, 4-ジブロモフェノール 2,4-Dibromo-phenol	615-58-7
		R00058	2, 4, 6-トリブロモフェノール 2,4,6-tribromo-phenol	118-79-6
		R00059	ペンタブロモフェノール Pentabromo-phenol	608-71-9
		R00060	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
		R00061	トリブロモ (アリルオキシ) ベンゼン 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
		R00062	テトラブロモフタル酸ジメチル Bis(methyl)tetrabromo-phthalate	55481-60-2
		R00063	ビス (2-エチルヘキシル) =テトラブロモフタレート テトラブロモフタル酸ビス(2-エチルヘキシル) Bis(2-ethylhexyl)tetrabromo-phthalate	26040-51-7
		R00064	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	20566-35-2
		R00065	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
		R00066	N,N'-エチレンビステトラブロモフタルイミド N,N'-Ethylene-bis-(tetrabromo-phthalimide)	32588-76-4
		R00067	エチレン-ビス(5,6ジブロモノルボラン-2,3-ジカルドキシミド) Ethylene-bis(5,6-dibromo-norbornane-2,3-dicarboximide)	52907-07-0
		R00068	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

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®		
R003	臭素系難燃剤（PBB類、PBDE類、HBCDD類を除く）	R00069	ジブロモネオペンチルグリコール Dibromo-neopentyl-glycol	3296-90-0		
		R00070	2,3-ジブロモプロパン-1-オール 2,3-ジブロモプロパノール Dibromo-propanol	96-13-9		
		R00071	トリブロモ-ネオペンチルアルコール Tribromo-neopentyl-alcohol	36483-57-5		
		R00072	ポリトリブロモスチレン Poly tribromo-styrene	57137-10-7		
		R00073	トリブロモスチレン Tribromo-styrene	61368-34-1		
		R00074	ジブロモ-スチレン、PPグラフトド Dibromo-styrene grafted PP	171091-06-8		
		R00075	ポリジブロモスチレン Poly-dibromo-styrene	31780-26-4		
		R00076	ブロモ/クロロパラフィン類 Bromo-/Chloro-paraffins	68955-41-9		
		R00077	ブロモ/クロロアルファオレフィン Bromo-/Chloro-alpha-olefin	82600-56-4		
		R00078	ブロモエチレン Vinylbromide	593-60-2		
		R00079	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		
		R00080	トリス（2,4-ジブロモフェニル）ホスファート Tris(2,4-Dibromo-phenyl) phosphate	49690-63-3		
		R00081	トリス（トリブロモ-ネオペンチル）ホスファート Tris(tribromo-neopentyl) phosphate	19186-97-1		
		R00082	塩素化、臭素化リン酸エステル Chlorinated and brominated phosphate ester	125997-20-8		
		R00083	ペンタブロモトルエン Pentabromo-toluene	87-83-2		
		R00084	ペンタブロモベンジルブロミド Pentabromo-benzyl bromide	38521-51-6		
		R00085	臭素化1,3-ブタジエンホモポリマー 1,3-Butadiene homopolymer, brominated	68441-46-3		
		R00086	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		
		R00087	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		
		R00088	デカブロモジフェニルエタン Decabromo-diphenyl-ethane	84852-53-9		
		R00089	トリブロモビスフェニルマレインイミド Tribromo-bisphenyl-maleinimide	59789-51-4		
		R00090	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		
		R00091	Other Brominated Flame Retardants	-		
		R00092	テトラブロモシクロオクタン Tetrabromo-cyclo-octane	31454-48-5		
		R00093	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-ethyl)-cyclo-hexane	3322-93-8		
		R00094	ジナトリウム=テトラブロモフタレート TBPA Naソルト Tetrabromophthalic acid Na salt	25357-79-3		
		R00095	テトラブロモ無水フタル酸 Tetrabromo phthalic anhydride	632-79-1		
		R004	カドミウム/カドミウム化合物	R00096	カドミウム Cadmium	7440-43-9
				R00097	酸化カドミウム（I I） 酸化カドミウム Cadmium oxide	1306-19-0
				R00098	硫化カドミウム Cadmium sulfide	1306-23-6
		R005	六価クロム化合物	R00101	クロム酸バリウム Barium chromate	10294-40-3
R00102	クロム酸カルシウム Calcium chromate			13765-19-0		
R00106	テトラオキシドクロム酸ストロンチウム クロム酸ストロンチウム Strontium chromate			7789-06-2		
R00109	クロム酸亜鉛 クロム酸亜鉛（I I） Zinc chromate			13530-65-9		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R006	ジブチルスズ化合物 (DBT)	R00110	ジブチルスズオキシド Dibutyltin oxide	818-08-6
		R00111	ジブチルスズ二酢酸 ジブチルスズジアセテート Dibutyltin diacetate	1067-33-0
		R00112	ジブチルビス [(1-オキソドデシル) オキシ] スズ ジブチルスズジラウレート Dibutyltin dilaurate	77-58-7
		R00113	2, 2-ジブチル-1, 3, 2-ジオキサスタネピン-4, 7-ジオン ジブチルスズマレート Dibutyltin maleate	78-04-6
		R00114	Other dibutyltin compounds	-
R007	ジオクチルスズ化合物 (DOT)	R00115	ジオクチル (オキソ) スタンナン ジオクチルスズオキシド Diocetyl Tin Oxide	870-08-6
		R00116	ジオクチルビス [(1-オキソドデシル) オキシ] スズ ジオクチルスズジラウレート Diocetyl tin dilaurate	3648-18-8
		R00117	Other Diocetyl tin compounds	-
R008	四ホウ酸二ナトリウム無水物	R00118	七酸化二ナトリウム四ホウ 四ホウ酸二ナトリウム Disodium tetraborate, anhydrous	1330-43-4
		R00119	七酸化二ナトリウム四ホウ素五水和物 四ホウ酸二ナトリウム5水和物 Disodium tetraborate, pentahydrate	12179-04-3
		R00120	ホウ砂 四ホウ酸二ナトリウム十水和物 Disodium tetraborate, decahydrate	1303-96-4
R009	フッ素系温室効果ガス (PFC、SF6、HFC)	R00122	テトラフルオロメタン PFC-14 Tetrafluoromethane	75-73-0
		R00123	ヘキサフルオロエタン PFC-116 Hexafluoroethane	76-16-4
		R00124	オクタフルオロプロパン PFC-218 Octafluoropropane	76-19-7
		R00125	デカフルオロブタン ペルフルオロブタン PFC-31-10 Decafluorobutane	355-25-9
		R00126	ドデカフルオロペンタン PFC-41-12 Dodecafluoropentane	678-26-2
		R00127	テトラデカフルオロヘキサン PFC-51-14 Tetradecafluorohexane	355-42-0
		R00128	オクタフルオロシクロブタン PFC-x318 Octafluorocyclobutane	115-25-3
		R00129	六フッ化硫黄 SF6 Sulfur Hexafluoride	2551-62-4
		R00130	トリフルオロメタン HFC-23 Trifluoromethane	75-46-7
		R00131	ジフルオロメタン HFC-32 Difluoromethane	75-10-5
		R00132	フッ化メチル フルオロメタン HFC-41 Methyl fluoride	593-53-3
		R00133	2H,3H-デカフルオロペンタン 1, 1, 1, 2, 3, 4, 4, 5, 5, 5-デカフルオロペンタン HFC-43-10mee 2H,3H-Decafluoropentane	138495-42-8
		R00134	ペンタフルオロエタン 1, 1, 1, 2, 2-ペンタフルオロエタン HFC-125 Pentafluoroethane	354-33-6
		R00135	1, 1, 2, 2-テトラフルオロエタン HFC-134 1,1,2,2-Tetrafluoroethane	359-35-3

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R009	フッ素系温室効果ガス (PFC、SF6、HFC)	R00136	1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン HFC-134a 1,1,1,2-Tetrafluoroethane	811-97-2
		R00137	1, 1-ジフルオロエタン HFC-152a 1,1-Difluoroethane	75-37-6
		R00138	1, 1, 2-トリフルオロエタン HFC-143 1,1,2-Trifluoroethane	430-66-0
		R00139	1, 1, 1-トリフルオロエタン HFC-143a 1,1,1-Trifluoroethane	420-46-2
		R00140	2H-ヘプタフルオロプロパン 1, 1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘプタフルオロプロパン HFC-227ea 2H-Heptafluoropropane	431-89-0
		R00141	1, 1, 1, 2, 2, 3-ヘキサフルオロプロパン HFC-236cb 1,1,1,2,2,3-Hexafluoro-propane	677-56-5
		R00142	1, 1, 1, 2, 3, 3-ヘキサフルオロプロパン HFC-236ea 1,1,1,2,3,3-Hexafluoropropane	431-63-0
		R00143	1, 1, 1, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパン JFC-236fa 1,1,1,3,3,3-Hexafluoropropane	690-39-1
		R00144	1, 1, 2, 2, 3-ペンタフルオロプロパン HFC245ca 1,1,2,2,3-Pentafluoropropane	679-86-7
		R00145	1, 1, 1, 3, 3-ペンタフルオロプロパン HFC245fa 1,1,1,3,3-Pentafluoropropane	460-73-1
		R00146	1, 1, 1, 3, 3-ペンタフルオロブタン HFC-365mfc 1,1,1,3,3-Pentafluorobutane	406-58-6
		R010	ヘキサブロモシクロドデカン(HBCDD)	R00147
R00148	アルファヘキサブロモシクロドデカン r e l - (1 R, 2 R, 5 S, 6 R, 9 R, 1 0 S) - 1, 2, 5, 6, 9, 1 0-ヘキサブロモシクロドデカン alpha-hexabromocyclododecane			134237-50-6
R00149	ベータヘキサブロモシクロドデカン r e l - (1 R, 2 S, 5 R, 6 R, 9 R, 1 0 S) - 1, 2, 5, 6, 9, 1 0-ヘキサブロモシクロドデカン beta-hexabromocyclododecane			134237-51-7
R00150	ガンマヘキサブロモシクロドデカン r e l - (1 R, 2 R, 5 R, 6 S, 9 S, 1 0 R) - 1, 2, 5, 6, 9, 1 0-ヘキサブロモシクロドデカン gamma-hexabromocyclododecane			134237-52-8
R011	鉛/鉛化合物	R00151	鉛 Lead	7439-92-1
		R00152	硫酸鉛 (I I) Lead (II) sulfate	7446-14-2
		R00153	炭酸鉛 (I I) Lead (II) carbonate	598-63-0
		R00154	ジカルボナト (ジヒドロキシ) 三鉛 塩基性炭酸鉛 炭酸水酸化鉛 Trilead bis(carbonate) dihydroxide	1319-46-6
		R00156	酢酸鉛 (I I) ・ 三水和物 Lead (II) acetate, trihydrate	6080-56-4
		R00158	セレン化鉛 Lead selenide	12069-00-0
		R00159	酸化鉛 (I V) Lead (IV) oxide	1309-60-0
		R00160	酸化鉛 (I I, I I I) 四酸化三鉛 Lead (II,IV) oxide	1314-41-6
		R00161	硫化鉛 (I I) Lead (II) sulfide	1314-87-0
		R00165	リン酸鉛 (I I) Lead (II) phosphate	7446-27-7
		R00166	チタン酸鉛 (II) 三酸化チタン鉛 Lead (II) titanate	12060-00-3
		R00167	硫酸鉛 硫酸鉛 (1 : ?) Lead sulfate, sulphuric acid, lead salt	15739-80-7
		R00168	三酸化硫酸鉛 三酸化硫酸四鉛 Lead sulphate, tribasic	12202-17-4

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R011	鉛/鉛化合物	R00169	ステアリン酸鉛 鉛 (I I) =ジステアラート Lead stearate	1072-35-1
		R00170	クロム酸鉛 (I I) Lead (II) chromate	7758-97-6
		R00171	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
		R00172	C. I. ピグメントイエロー34 Lead sulfochromate yellow	1344-37-2
R012	水銀/水銀化合物	R00173	水銀 Mercury	7439-97-6
		R00174	塩化第二水銀 Mercury, chloro(cyclohexylmethyl)-	33631-63-9
		R00175	塩化水銀 (I I) Mercury (II) chloride	7487-94-7
		R00176	硫酸水銀 (I I) Mercuric sulfate	7783-35-9
		R00177	硝酸第二水銀 Mercuric nitrate	10045-94-0
		R00178	酸化水銀 (I I) Mercuric (II) oxide	21908-53-2
		R00179	硫化第二水銀 Mercuric sulfide	1344-48-5
R013	オゾン層破壊物質 (CFC、ハロン、HBFC、HCFC、およびその他)	R00180	トリクロロフルオロメタン トリクロロ (フルオロ) メタン CFC-11 Trichlorofluoromethane	75-69-4
		R00181	ジクロロジフルオロメタン ジクロロ (ジフルオロ) メタン CFC-12 Dichlorodifluoromethane	75-71-8
		R00182	クロロトリフルオロメタン CFC-13 クロロ (トリフルオロ) メタン Chlorotrifluoromethane	75-72-9
		R00183	ペンタクロロフルオロエタン 1, 1, 1, 2, 2-ペンタクロロ-2-フルオロエタン CFC-111 Pentachlorofluoroethane	354-56-3
		R00184	テトラクロロジフルオロエタン CFC-112 Tetrachlorodifluoroethane	76-12-0
		R00184	1, 1, 2, 2-テトラクロロ-1, 2-ジフルオロエタン CFC-112 1,1,2,2-Tetrachloro-1,2-difluoroethane	76-12-0
		R00184	1, 1, 1, 2-テトラクロロ-2, 2-ジフルオロエタン CFC-112a 1,1,1,2-Tetrachloro-2,2-difluoroethane	76-11-9
		R00185	トリクロロトリフルオロエタン CFC-113 Trichlorotrifluoroethane	76-13-1
		R00185	1, 1, 2-トリクロロ-1, 2, 2-トリフルオロエタン CFC-113 1,1,2-Trichloro-1,2,2 trifluoroethane	76-13-1
		R00185	1, 1, 1-トリクロロ-2, 2, 2-トリフルオロエタン CFC-113a 1,1,1-Trichloro-2,2,2 trifluoroethane	354-58-5
		R00186	ジクロロテトラフルオロエタン 1, 2-ジクロロ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロエタン CFC-114 Dichlorotetrafluoroethane	76-14-2
		R00187	モノクロロペンタフルオロエタン 1-クロロ-1, 1, 2, 2, 2-ペンタフルオロエタン CFC-115 Monochloropentafluoroethane	76-15-3
		R00188	ヘプタクロロフルオロプロパン CFC-211 Heptachlorofluoropropane	422-78-6
		R00188	ヘプタクロロフルオロプロパン CFC-211 Heptachlorofluoropropane	135401-87-5
R00188	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3-ヘプタクロロ-3-フルオロプロパン CFC-211aa 1,1,1,2,2,3,3-Heptachloro-3-fluoropropane	422-78-6		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R013	オゾン層破壊物質 (CFC、ハロン、HBFC、HCFC、およびそのほか)	R00188	1, 1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘプタクロロ-2-フルオロプロパン CFC-211ba 1,1,1,2,3,3,3-Heptachloro-2-fluoropropane	422-81-1
		R00189	ヘキサクロロジフルオロプロパン 1, 1, 1, 3, 3, 3-ヘキサクロロ-2, 2-ジフルオロプロパン CFC-212 Hexachlorodifluoropropane	3182-26-1
		R00190	ペンタクロロトリフルオロプロパン CFC-213 Pentachlorotrifluoropropane	2354-06-5
		R00190	1, 1, 1, 3, 3-ペンタクロロ-2, 2, 3-トリフルオロプロパン CFC-213 Pentachlorotrifluoropropane	134237-31-3
		R00191	テトラクロロテトラフルオロプロパン CFC-214 Tetrachlorotetrafluoropropane	29255-31-0
		R00191	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	2268-46-4
		R00191	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	-
		R00192	トリクロロペンタフルオロプロパン CFC-215 Trichloropentafluoropropane	1599-41-3
		R00192	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	1599-41-3
		R00192	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	76-17-5
		R00192	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	-
		R00192	1, 1, 3-トリクロロペンタフルオロプロパン CFC-215cb 1,1,3-Trichloropentafluoropropane	-
		R00192	1, 1, 1-トリクロロペンタフルオロプロパン CFC-215ca 1,1,1-Trichloropentafluoropropane	4259-43-2
		R00193	ジクロロヘキサフルオロプロパン 1, 2-ジクロロ-1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパン CFC-216 Dichlorohexafluoropropane	661-97-2
		R00194	クロロヘプタフルオロプロパン 1-クロロ-1, 1, 2, 2, 3, 3, 3-ヘプタフルオロプロパン CFC-217 Chloroheptafluoropropane	422-86-6
		R00195	ブロモクロロメタン ブロモ (クロロ) メタン CFC-101 Bromochloromethane	74-97-5
		R00196	ジブロモジフルオロメタン CFC-1202 Dibromodifluoromethane	75-61-6
		R00197	ブロモクロロジフルオロメタン ブロモ (クロロ) (ジフルオロ) メタン CFC-1211 Bromochlorodifluoromethane	353-59-3
		R00198	ブロモトリフルオロメタン ブロモ (トリフルオロ) メタン CFC-1301 Bromotrifluoromethane	75-63-8
		R00199	ジブロモテトラフルオロエタン 1, 2-ジブロモ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロエタン CFC-2402 Dibromotetrafluoroethane	124-73-2
R00200	テトラクロロメタン 四塩化炭素 Tetrachloromethane	56-23-5		
R00201	1, 1, 1-トリクロロエタン メチルクロロホルム 1,1,1-Trichloroethane	71-55-6		
R00202	ブロモメタン 臭化メチル Bromomethane	74-83-9		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R013	オゾン層破壊物質 (CFC、ハロン、HBFC、HCFC、およびそのほか)	R00203	臭化エチル ブロモエタン Bromoethane	74-96-4
		R00205	トリフルオロヨードメタン Trifluoroiodomethane	2314-97-8
		R00206	クロロメタン 塩化メチル Chloromethane	74-87-3
		R00207	ジブロモフルオロメタン ジブロモ (フルオロ) メタン HBFC-21 B2 Dibromofluoromethane	1868-53-7
		R00208	ブロモジフルオロメタン ブロモ (ジフルオロ) メタン HBFC-22 B1 Bromodifluoromethane	1511-62-2
		R00209	フロモフルオロメタン フロモ (フルオロ) メタン HBFC-21 B1 Bromofluoromethane	373-52-4
		R00210	テトラブロモフルオロエタン 1, 1, 2, 2-テトラブロモ-1-フルオロエタン HBFC-121 B4 Tetrabromofluoroethane	306-80-9
		R00211	HBFC-122 B3 Tribromodifluoroethane	-
		R00212	ジブロモトリフルオロエタン 1, 2-ジブロモ-1, 1, 2-トリフルオロエタン HBFC-123 B2 Dibromotrifluoroethane	354-04-1
		R00213	フロモテトラフルオロエタン 2-フロモ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン HBFC-124 B1 Bromotetrafluoroethane	124-72-1
		R00214	HBFC-131 B3 Tribromofluoroethane	-
		R00215	ジブロモジフルオロエタン 1, 2-ジブロモ-1, 1-ジフルオロエタン HBFC-132 B2 Dibromodifluoroethane	75-82-1
		R00216	フロモトリフルオロエタン 2-フロモ-1, 1, 1-トリフルオロエタン HBFC-133 B1 Bromotrifluoroethane	421-06-7
		R00217	ジフロモフルオロエタン 1, 2-ジフロモ-1-フルオロエタン HBFC-141 B2 Dibromofluoroethane	358-97-4
		R00218	フロモジフルオロエタン HBFC-142 B1 Bromodifluoroethane	420-47-3
		R00219	フロモフルオロエタン 1-フロモ-2-フルオロエタン HBFC-151 B1 Bromofluoroethane	762-49-2
		R00220	ヘキサブロモフルオロプロパン HBFC-221 B6 Hexabromofluoropropane	-
		R00221	ペンタブロモジフルオロプロパン HBFC-222 B5 Pentabromodifluoropropane	-
		R00222	テトラブロモトリフルオロプロパン HBFC-223 B4 Tetrabromotrifluoropropane	-
		R00223	トリフロモテトラフルオロプロパン HBFC-224 B3 Tribromotetrafluoropropane	-
		R00224	ジフロモペンタフルオロエタン HBFC-225 B2 Dibromopentafluoropropane	431-78-7
		R00225	フロモヘキサフルオロプロパン 1-フロモ-1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパン HBFC-226 B1 Bromohexafluoropropane	2252-78-0
		R00226	ペンタフロモフルオロプロパン HBFC-231 B5 Pentabromofluoropropane	-

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R013	オゾン層破壊物質 (CFC、ハロン、HBFC、HCFC、およびそのほか)	R00227	テトラブロモジフルオロプロパン HBFC-232 B4 Tetrabromodifluoropropane	-
		R00228	トリブロモトリフルオロプロパン Tribromotrifluoropropane	-
		R00229	ジブロモテトラフルオロプロパン HBFC-234 B2 Dibromotetrafluoropropane	-
		R00230	ブロモペンタフルオロプロパン HBFC-235 B1 Bromopentafluoropropane	460-88-8
		R00231	テトラブロモフルオロプロパン HBFC-241 B4 Tetrabromofluoropropane	-
		R00232	トリブロモジフルオロプロパン HBFC-242 B3 Tribromodifluoropropane	70192-80-2
		R00233	ジブロモトリフルオロプロパン 2, 3-ジブロモ-1, 1, 1-トリフルオロプロパン HBFC-243 B2 Dibromotrifluoropropane	431-21-0
		R00234	ブロモテトラフルオロプロパン 3-ブロモ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロプロパン HBFC-244 B1 Bromotetrafluoropropane	679-84-5
		R00235	トリブロモフルオロプロパン HBFC-251 B3 Tribromofluoropropane	75372-14-4
		R00236	ジブロモジフルオロプロパン HBFC-252 B2 Dibromodifluoropropane	460-25-3
		R00237	ブロモトリフルオロプロパン HBFC-253 B1 Bromotrifluoropropane	421-46-5
		R00238	ジブロモフルオロプロパン HBFC-261 B2 Dibromofluoropropane	51584-26-0
		R00239	ブロモジフルオロプロパン HBFC-262 B1 Bromodifluoropropane	-
		R00240	ブロモフルオロプロパン HBFC-271 B1 Bromofluoropropane	1871-72-3
		R00241	ジクロロフルオロメタン ジクロロ (フルオロ) メタン HCFC-21 Dichlorofluoromethane	75-43-4
		R00242	クロロジフルオロメタン クロロ (ジフルオロ) メタン HCFC-22 Chlorodifluoromethane	75-45-6
		R00243	クロロフルオロメタン クロロ (フルオロ) メタン HCFC-31 Chlorofluoromethane	593-70-4
		R00244	テトラクロロフルオロエタン 1, 1, 2, 2-テトラクロロ-1-フルオロエタン Tetrachlorofluoroethane 1,1,2,2-Tetrachloro-1-fluoroethane	134237-32-4
		R00244	テトラクロロフルオロエタン 1, 1, 2, 2-テトラクロロ-1-フルオロエタン Tetrachlorofluoroethane 1,1,2,2-Tetrachloro-1-fluoroethane	354-14-3
		R00244	テトラクロロフルオロエタン 1, 1, 1, 2-テトラクロロ-2-フルオロエタン Tetrachlorofluoroethane 1,1,1,2-Tetrachloro-2-fluoroethane	354-11-0
		R00245	トリクロロジフルオロエタン Trichlorodifluoroethane	41834-16-6
		R00245	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	354-21-2
		R00245	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	354-15-4
		R00245	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	354-12-1
		R00246	ジクロロトリフルオロエタン ジクロロ (トリフルオロ) エタン Dichlorotrifluoroethane	34077-87-7

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R013	オゾン層破壊物質 (CFC、ハロン、HBFC、HCFC、およびそのほか)	R00246	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン 1, 1-ジクロロ-2, 2, 2-トリフルオロエタン Dichlorotrifluoroethane 1,1-Dichloro-2,2,2-trifluoroethane	306-83-2
		R00246	1, 2-ジクロロ-1, 1, 2-トリフルオロエタン Dichlorotrifluoroethane 1,2-Dichloro-1,1,2-trifluoroethane	354-23-4
		R00246	ジクロロ-1,1,2-トリフルオロエタン Dichloro-1,1,2-trifluoroethane	90454-18-5
		R00246	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	812-04-4
		R00247	クロロテトラフルオロエタン クロロ (テトラフルオロ) エタン Chlorotetrafluoroethane	63938-10-3
		R00247	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	2837-89-0
		R00247	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	354-25-6
		R00248	トリクロロフルオロエタン トリクロロ (フルオロ) エタン Trichlorofluoroethane	27154-33-2
		R00248	1, 1, 2-トリクロロ-2-フルオロエタン 1,1,2-Trichloro-2-fluoroethane	134237-34-6
		R00248	1, 1, 2-トリクロロ-2-フルオロエタン 1,1,2-Trichloro-2-fluoroethane	359-28-4
		R00248	1, 1, 2-トリクロロ-1-フルオロエタン 1,1,2-Trichloro-1-fluoroethane	811-95-0
		R00248	1, 1, 1-トリクロロ-2-フルオロエタン 1,1,1-Trichloro-2-fluoroethane	2366-36-1
		R00249	ジクロロジフルオロエタン ジクロロ (ジフルオロ) エタン Dichlorodifluoroethane	25915-78-0
		R00249	1, 2-ジクロロ-1, 2-ジフルオロエタン 1,2-Dichloro-1,2-difluoroethane	431-06-1
		R00249	1, 1-ジクロロ-2, 2-ジフルオロエタン 1,1-Dichloro-2,2-difluoroethane	471-43-2
		R00249	1, 2-ジクロロ-1, 1-ジフルオロエタン 1,2-Dichloro-1,1-difluoroethane	1649-08-7
		R00249	1, 1-ジクロロ-1, 2-ジフルオロエタン 1,1-Dichloro-1,2-difluoroethane	1842-05-3
		R00250	クロロトリフルオロエタン Chlorotrifluoroethane	1330-45-6
		R00250	1-クロロ-1, 2, 2-トリフルオロエタン 1-Chloro-1,2,2-trifluoroethane	431-07-2
		R00250	クロロ (トリフルオロ) エタン Chlorotrifluoroethane	1330-45-6
		R00250	2-クロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン 2-Chloro-1,1,1-trifluoroethane	75-88-7
		R00250	1-クロロ-1, 1, 2-トリフルオロエタン 1-Chloro-1,1,2-trifluoroethane	421-04-5
		R00251	ジクロロフルオロエタン ジクロロ (フルオロ) エタン Dichlorofluoroethane	25167-88-8
		R00251	1, 2-ジクロロ-1-フルオロエタン 1,2-Dichloro-1-fluoroethane	430-57-9
		R00251	1, 1-ジクロロ-2-フルオロエタン 1,1-Dichloro-2-fluoroethane	430-53-5
		R00251	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン 1,1-Dichloro-1-fluoroethane	1717-00-6
		R00252	クロロジフルオロエタン クロロ (ジフルオロ) エタン Chlorodifluoroethane	25497-29-4
		R00252	2-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン 2-Chloro-1,1-Difluoroethane	338-65-8
		R00252	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン 1-Chloro-1,1-difluoroethane	75-68-3
		R00252	1-クロロ-1, 2-ジフルオロエタン 1-Chloro-1,2-difluoroethane	338-64-7
		R00253	クロロフルオロエタン クロロ (フルオロ) エタン Chlorofluoroethane	110587-14-9
		R00253	1-クロロ-2-フルオロエタン 1-Chloro-2-fluoroethane	762-50-5
R00253	1-クロロ-1-フルオロエタン 1-Chloro-1-fluoroethane	1615-75-4		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R013	オゾン層破壊物質 (CFC、ハロン、HBFC、HCFC、およびそのほか)	R00254	ヘキサクロロフルオロプロパン ヘキサクロロ (フルオロ) プロパン Hexachlorofluoropropane	134237-35-7
		R00254	(和名なし) Hexachlorofluoropropane	29470-94-8
		R00254	1, 1, 1, 2, 2, 3-ヘキサクロロ-3-フルオロプロパン 1,1,1,2,2,3-Hexachloro-3-fluoropropane	422-26-4
		R00255	ペンタクロロジフルオロプロパン ペンタクロロ (ジフルオロ) プロパン Pentachlorodifluoropropane	134237-36-8
		R00255	1, 1, 1, 3, 3-ペンタクロロ-2, 2-ジフルオロプロパン 1,1,1,3,3-pentachloro-2,2-difluoropropane	422-49-1
		R00255	1, 2, 2, 3, 3-ペンタクロロ-1, 1-ジフルオロプロパン 1,2,2,3,3-pentachloro-1,1-difluoropropane	422-30-0
		R00256	テトラクロロトリフルオロプロパン 1, 1, 3, 3-テトラクロロ-1, 2, 2-トリフルオロプロパン Tetrachlorotrifluoropropane	134237-37-9
		R00256	1, 1, 3, 3-テトラクロロ-1, 2, 2-トリフルオロプロパン 1,1,3,3-Tetrachloro-1,2,2-trifluoropropane	422-52-6
		R00256	1, 1, 1, 3-テトラクロロ-2, 2, 3-トリフルオロプロパン 1,1,1,3-Tetrachloro-2,2,3-trifluoropropane	422-50-4
		R00257	トリクロロテトラフルオロプロパン 1, 3, 3-トリクロロ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロプロパン Trichlorotetrafluoropropane	134237-38-0
		R00257	1, 3, 3-トリクロロ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロプロパン 1,3,3-Trichloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane	422-54-8
		R00257	1, 1, 3-トリクロロ-1, 2, 2, 3-テトラフルオロプロパン 1,1,3-Trichloro-1,2,2,3-tetrafluoropropane	422-53-7
		R00257	1, 1, 1-トリクロロ-2, 2, 3, 3-テトラフルオロプロパン 1,1,1-Trichloro-2,2,3,3-tetrafluoropropane	422-51-5
		R00258	ジクロロペンタフルオロプロパン ジクロロ (ペンタフルオロ) プロパン Dichloropentafluoropropane	127564-92-5
		R00258	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1, 3, 3-ペンタフルオロプロパン 2,2-Dichloro-1,1,1,3,3-pentafluoropropane	128903-21-9
		R00258	2, 3-ジクロロ-1, 1, 1, 2, 3-ペンタフルオロプロパン 2,3-Dichloro-1,1,1,2,3-pentafluoropropane	422-48-0
		R00258	1, 2-ジクロロ-1, 1, 2, 3, 3-ペンタフルオロプロパン 1,2-Dichloro-1,1,2,3,3-pentafluoropropane	422-44-6
		R00258	3, 3-ジクロロ-1, 1, 1, 2, 2-ペンタフルオロプロパン 3,3-Dichloro-1,1,1,2,2-pentafluoropropane	422-56-0
		R00258	1, 3-ジクロロ-1, 1, 2, 2, 3-ペンタフルオロプロパン 1,3-Dichloro-1,1,2,2,3-pentafluoropropane	507-55-1
		R00258	1, 1-ジクロロ-1, 2, 2, 3, 3-ペンタフルオロプロパン 1,1-Dichloro-1,2,2,3,3-pentafluoropropane	13474-88-9
		R00258	1, 2-ジクロロ-1, 1, 3, 3, 3-ペンタフルオロプロパン 1,2-Dichloro-1,1,3,3,3-pentafluoropropane	431-86-7
		R00258	1, 3-ジクロロ-1, 1, 2, 3, 3-ペンタフルオロプロパン 1,3-Dichloro-1,1,2,3,3-pentafluoropropane	136013-79-1
		R00258	1, 1-ジクロロ-1, 2, 3, 3, 3-ペンタフルオロプロパン 1,1-Dichloro-1,2,3,3,3-pentafluoropropane	111512-56-2
		R00259	クロロヘキサフルオロプロパン 2-クロロ-1, 1, 1, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパン Chlorohexafluoropropane	134308-72-8
		R00259	2-クロロ-1, 1, 1, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパン 2-Chloro-1,1,1,3,3,3-hexafluoro-propane	431-87-8
		R00260	ペンタクロロフルオロプロパン ペンタクロロ (フルオロ) プロパン Pentachlorofluoropropane	134190-48-0
		R00260	1, 1, 1, 2, 3-ペンタクロロ-2-フルオロプロパン 1,1,1,2,3-pentachloro-2-fluoro-propane	421-94-3
		R00261	テトラクロロジフルオロプロパン テトラクロロ (ジフルオロ) プロパン Tetrachlorodifluoropropane	134237-39-1
		R00261	1, 1, 1, 3-テトラクロロ-3, 3-ジフルオロプロパン 1,1,1,3-Tetrachloro-3,3-difluoropropane	460-89-9
		R00262	トリクロロトリフルオロプロパン トリクロロ (トリフルオロ) プロパン Trichlorotrifluoropropane	134237-40-4
		R00262	1, 1, 1-トリクロロ-3, 3, 3-トリフルオロプロパン 1,1,1-Trichloro-3,3,3-trifluoropropane	7125-83-9

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R013	オゾン層破壊物質 (CFC、ハロン、HBFC、HCFC、およびそのほか)	R00263	ジクロロテトラフルオロプロパン ジクロロ (テトラフルオロ) プロパン Dichlorotetrafluoropropane	127564-83-4
		R00263	1, 2-ジクロロ-1, 2, 3, 3-テトラフルオロプロパン 1,2-Dichloro-1,2,3,3-tetrafluoropropane	425-94-5
		R00264	クロロペンタフルオロプロパン クロロ (ペンタフルオロ) プロパン Chloropentafluoropropane	134237-41-5
		R00264	1-クロロ-1, 1, 3, 3, 3-ペンタフルオロプロパン 1-Chloro-1,1,3,3,3-pentafluoropropane	460-92-4
		R00265	テトラクロロフルオロプロパン テトラクロロ (フルオロ) プロパン Tetrachlorofluoropropane	134190-49-1
		R00265	1, 1, 2, 3-テトラクロロ-1-フルオロプロパン 1,1,2,3-Tetrachloro-1-fluoropropane	666-27-3
		R00266	トリクロロジフルオロプロパン トリクロロ (ジフルオロ) プロパン Trichlorodifluoropropane	134237-42-6
		R00266	1, 3, 3-トリクロロ-1, 1-ジフルオロプロパン 1,3,3-Trichloro-1,1-difluoropropane	460-63-9
		R00267	ジクロロトリフルオロプロパン ジクロロ (トリフルオロ) プロパン Dichlorotrifluoropropane	134237-43-7
		R00267	1, 1-ジクロロ-1, 2, 2-トリフルオロプロパン 1,1-Dichloro-1,2,2-trifluoropropane	7125-99-7
		R00267	2, 3-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロプロパン 2,3-Dichloro-1,1,1-trifluoropropane	338-75-0
		R00267	3, 3-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロプロパン 3,3-Dichloro-1,1,1-trifluoropropane	460-69-5
		R00268	クロロテトラフルオロプロパン クロロ (テトラフルオロ) プロパン Chlorotetrafluoropropane	134190-50-4
		R00268	3-クロロ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロプロパン Chlorotetrafluoropropane	679-85-6
		R00268	1-クロロ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロプロパン Chlorotetrafluoropropane	421-75-0
		R00268	クロロテトラフルオロプロパン クロロ (テトラフルオロ) プロパン 3-Chloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane	134190-50-4
		R00268	3-クロロ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロプロパン 3-Chloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane	679-85-6
		R00268	1-クロロ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロプロパン 3-Chloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane	421-75-0
		R00268	クロロテトラフルオロプロパン クロロ (テトラフルオロ) プロパン 1-Chloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane	134190-50-4
		R00268	3-クロロ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロプロパン 1-Chloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane	679-85-6
		R00268	1-クロロ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロプロパン 1-Chloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane	421-75-0
		R00269	トリクロロフルオロプロパン トリクロロ (フルオロ) プロパン Trichlorofluoropropane	134190-51-5
		R00269	1, 1, 3-トリクロロ-1-フルオロプロパン 1,1,3-Trichloro-1-fluoropropane	818-99-5
		R00269	1, 1, 2-トリクロロ-1-フルオロプロパン 1,1,2-Trichloro-1-fluoropropane	421-41-0
		R00270	ジクロロジフルオロプロパン ジクロロ (ジフルオロ) プロパン Dichlorodifluoropropane	134190-52-6
		R00270	1, 3-ジクロロ-1, 1-ジフルオロプロパン 1,3-Dichloro-1,1-difluoropropane	819-00-1
		R00271	クロロトリフルオロプロパン クロロ (トリフルオロ) プロパン Chlorotrifluoropropane	134237-44-8
		R00271	3-クロロ-1, 1, 1-トリフルオロプロパン 3-Chloro-1,1,1-trifluoropropane	460-35-5
		R00272	ジクロロフルオロプロパン ジクロロ (フルオロ) プロパン Dichlorofluoropropane	134237-45-9
		R00272	1, 1-ジクロロ-1-フルオロプロパン 1,1-Dichloro-1-fluoropropane	7799-56-6
		R00272	1, 2-ジクロロ-2-フルオロプロパン 1,2-Dichloro-2-fluoro-propane	420-97-3

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R013	オゾン層破壊物質 (CFC、ハロン、HBFC、HCFC、およびそのほか)	R00273	クロロジフルオロプロパン クロロ (ジフルオロ) プロパン Chlorodifluoropropane	134190-53-7
		R00273	1-クロロ-2, 2-ジフルオロプロパン 1-Chloro-2,2-difluoropropane	420-99-5
		R00273	2-クロロ-1, 3-ジフルオロプロパン 2-Chloro-1,3-difluoropropane	102738-79-4
		R00273	1-クロロ-1, 1-ジフルオロプロパン 1-Chloro-1,1-difluoropropane	421-02-3
		R00274	クロロフルオロプロパン クロロ (フルオロ) プロパン Chlorofluoropropane	134190-54-8
		R00274	2-クロロ-2-フルオロプロパン 2-Chloro-2-fluoropropane	420-44-0
		R00274	1-クロロ-1-フルオロプロパン 1-Chloro-1-fluoropropane	430-55-7
R014	過塩素酸類	R00275	過塩素酸リチウム Lithium Perchlorate	7791-03-9
		R00276	過塩素酸アンモニウム Ammonium perchlorate	7790-98-9
		R00277	過塩素酸バリウム (I I) Barium perchlorate	13465-95-7
		R00278	過塩素酸鉛 (I I) Lead perchlorate	13637-76-8
		R00279	過塩素酸マグネシウム Magnesium Perchlorate	10034-81-8
		R00280	過塩素酸コバルト (I I) Perchloric acid, cobalt (2+) salt	13455-31-7
		R00281	過塩素酸水銀 (I I) Perchloric acid, mercury(2+) salt	7616-83-3
		R00282	過塩素酸ニッケル (I I) ・六水和物 Perchloric acid, nickel(2+) salt, hexahydrate	13520-61-1
		R00283	過塩素酸ニッケル (I I) Nickel perchlorate	13637-71-3
		R00284	過塩素酸カリウム Potassium Perchlorate	7778-74-7
		R00285	過塩素酸ナトリウム Sodium Perchlorate	7601-89-0
R00286	三過塩素酸タリウム (III) Thallium(3+) perchlorate	15596-83-5		
R015	パーフルオロオクタンスルホン塩 (PFOS)	R00287	2-[メチル] (パーフルオロ-C4-8-アルキル) スルホニル]アミノ]エチルアクリレート-塩化ビニリジンポリマー、ドデシルエステル、2-メチル-2-プロペン酸 1, 1-ジクロロエテン・ドデシル=メタクリレート・2- (N-メチルペルフルオロアルキル (C=4~8) スルホンアミド) エチル=アクリレート重合体 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
		R00288	N-エチル-N-(ヘプタデカフルオロオクタンスルホニル)グリシンカリウム カリウム= (N-エチルペルフルオロオクタニ-1-スルホンアミド) アセタート Glycine, N-ethyl-N-[(heptadecafluorooctyl)sulfonyl]-, potassium salt	2991-51-7
R016	フタル酸エステル類 グループ1 (DEHP、DBP、BBP、DIBP)	R00290	フタル酸ブチルベンジル ベンジル=ブタン-1-イル=フタラート BBP Benzyl butyl phthalate (BBP)	85-68-7
		R00291	フタル酸ジブチル ジブタン-1-イル=フタラート DBP Dibutyl phthalate (DBP)	84-74-2
		R00292	フタル酸ビス (2-エチルヘキシル) ビス (2-エチルヘキサン-1-イル) =フタラート DEHP Bis (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	117-81-7
R017	フタル酸エステル類 グループ2 (DIDP、DINP、DNOP)	R00293	フタル酸ジイソデシル ベンゼン-1, 2-ジカルボン酸ジイソデシル DIDP Diisodecyl phthalate (DIDP)	26761-40-0
		R00293	ジアルキル (C=9、10 (主成分)、11、分岐型) =フタラート Diisodecyl phthalate (DIDP)	68515-49-1
		R00294	フタル酸ジイソノニル フタル酸ジノニル DINP Diisononyl phthalate (DINP)	28553-12-0
		R00294	ジアルキル (C=8、9 (主成分)、10、分岐型) =フタラート Diisononyl phthalate (DINP)	68515-48-0
		R00295	フタル酸ジ-n-オクチル DNOP Di-n-octyl phthalate (DNOP)	117-84-0
R018	ポリ臭化ビフェニル類 (PBB)	R00296	ポリブロモビフェニル ファイヤマスター BP 6 Polybrominated Biphenyls	59536-65-1

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R018	ポリ臭化ビフェニル類 (PBB)	R00297	ジブロモビフェニル 4, 4'-ジブロモビフェニル Dibromobiphenyl	92-86-4
		R00298	2-ブロモビフェニル 2-Bromobiphenyl	2052-07-5
		R00299	3-ブロモビフェニル 3-Bromobiphenyl	2113-57-7
		R00300	4-ブロモビフェニル 4-Bromobiphenyl	92-66-0
		R00301	トリブロモビフェニル 2, 2', 5-トリブロモビフェニル Tribromobiphenyl	59080-34-1
		R00302	テトラブロモビフェニル Tetrabromobiphenyl	40088-45-7
		R00303	ペンタブロモビフェニル Pentabromobiphenyl	56307-79-0
		R00304	ヘキサブロモビフェニル 2, 2', 4, 4', 5, 5'-ヘキサブロモビフェニル Hexabromobiphenyl	59080-40-9
		R00305	ヘキサブロモ-1, 1'-ビフェニル hexabromo-1,1-biphenyl	36355-01-8
		R00306	ファイヤーマスター FF-1 Firemaster FF-1	67774-32-7
		R00307	ヘプタブロモビフェニル Heptabromobiphenyl	35194-78-6
		R00308	オクタブロモビフェニル プロムカル 80 Octabromobiphenyl	61288-13-9
		R00309	ノナブロモビフェニル Nonabromobiphenyl	27753-52-2
R00310	デカブロモビフェニル ベルプロモビフェニル Decabromobiphenyl	13654-09-6		
R019	ポリ臭化ジフェニルエーテル類 (PBDE)	R00311	ブロモフェニルフェニルエーテル 4-ブロモフェニルフェニルエーテル Bromodiphenyl ether	101-55-3
		R00312	ジブロモフェニルエーテル 1-ブロモ-4-(4-ブロモフェノキシ)ベンゼン Dibromodiphenyl ethers	2050-47-7
		R00313	トリブロモジフェニルエーテル オキシジベンゼンのトリブロモ誘導体 Tribromodiphenyl ether	49690-94-0
		R00314	テトラブロモジフェニルエーテル テトラブロモ (フェノキシベンゼン) Tetrabromodiphenyl ethers	40088-47-9
		R00315	ヘキサブロモジフェニルエーテル ヘキサブロモ (フェノキシベンゼン) Hexabromodiphenyl ether	36483-60-0
		R00316	ヘプタブロモジフェニルエーテル ヘプタブロモ (フェノキシベンゼン) Heptabromodiphenylether	68928-80-3
		R00317	ノナブロモジフェニルエーテル 1, 2, 3, 4, 5-ペンタブロモ-6-(テトラブロモフェノキシ)ベンゼン Nonabromodiphenylether	63936-56-1
		R00318	デカブロモジフェニルエーテル デカブロモ-1, 1'-オキシビス (ベンゼン) Decabromodiphenyl ether	1163-19-5
		R00319	ペンタブロモジフェニルエーテル ペンタブロモ (フェノキシベンゼン) Pentabromodiphenyl ether	32534-81-9
		R00320	オクタブロモジフェニルエーテル フェノキシベンゼンのオクタブロモ誘導体 Octabromodiphenyl ether	32536-52-0
R020	ポリ塩化ビフェニル類 (PCB類) および特定代替品	R00321	ポリ塩化ビフェニル類 (すべての異性体および同族体) ポリクロロビフェニル Polychlorinated Biphenyls (all isomers and congeners)	1336-36-3
		R00322	モノメチルテトラクロロジフェニルメタン Monomethyl-tetrachloro-diphenyl methane	76253-60-6
		R00323	モノメチルジクロロジフェニルメタン Monomethyl-dichloro-diphenyl methane	81161-70-8
		R00324	モノメチルジブロモジフェニルメタン DBBT Monomethyl-dibromo-diphenyl methane (DBBT)	99688-47-8
R021	ポリ塩化ターフェニル類 (PCT類)	R00325	ポリ塩化ターフェニル (PCT) (すべての異性体および同族体) 塩素化テルフェニル Polychlorinated Terphenyls (PCT) (all isomers and congeners)	61788-33-8

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R022	ホリ塩化ナフタレン類	R00326	ナフタレンのクロロ誘導体 ホリ塩化ナフタレン Naphthalene, chloro derivatives	70776-03-3
R023	放射性物質	R00328	ウラン-238 Uranium-238	7440-61-1
		R00329	ラドン Radon	10043-92-2
		R00330	アメリシウム-241 Americium-241	14596-10-2
		R00331	トリウム-232 Thorium-232	7440-29-1
		R00332	セシウム-137 Cesium-137	10045-97-3
		R00333	ストロンチウム-90 Strontium-90	10098-97-2
		R00334	その他の放射性物質 Other radioactive substances	-
R024	短鎖型塩化パラフィン(炭素数10~13)	R00337	クロロアルカン C10-13 Alkanes, C10-13, chloro	85535-84-8
		R00338	クロロアルカン C10-12 塩素化パラフィン(短鎖) Alkanes, C10-12, chloro	108171-26-2
		R00339	クロロアルカン C12-13 Alkanes, C12-13, chloro	71011-12-6
		R00340	クロロアルカン Alkanes, chloro	61788-76-9
		R00341	その他の短鎖型塩化パラフィン Other Short Chain Chlorinated Paraffins	-
R025	三置換有機スズ化合物	R00342	トリフェニルスズ=N, N-ジメチルジチオカルバマート トリフェニルスタンニル=ジメチルジチオカルバマート Triphenyltin-N, N-dimethyldithiocarbamate	1803-12-9
		R00343	トリフェニルスズフルオリド フルオロ(トリフェニル)スタンナン Triphenyltinfluoride	379-52-2
		R00344	トリフェニルスズアセタート トリフェニルスタンニル=アセタート Triphenyltinacetate	900-95-8
		R00345	トリフェニルスズクロリド クロロ(トリフェニル)スタンナン Triphenyltinchloride	639-58-7
		R00346	トリフェニルスズヒドロキシド トリフェニルスタンニル=ヒドロキシド Triphenyltinhydroxide	76-87-9
		R00347	トリフェニルスズ脂肪酸(9-11塩) トリフェニルスタンニル=2, 2, 4, 4-テトラメチルペンタノアート Triphenyltin fattyacid((9-11)salt)	18380-71-7
		R00347	トリフェニルスズ脂肪酸(9-11塩) トリフェニルスタンニル=2-イソプロピル-2, 3-ジメチルブタノアート Triphenyltin fattyacid((9-11)salt)	18380-72-8
		R00347	トリフェニルスズ脂肪酸(9-11塩) トリフェニルスタンニル=デカノアート Triphenyltin fattyacid((9-11)salt)	47672-31-1
		R00347	トリフェニルスズ脂肪酸(9-11塩) トリフェニルスタンニル=ウンデカノアート Triphenyltin fattyacid((9-11)salt)	94850-90-5
		R00348	トリフェニルスズ=クロロアセタート トリフェニルスタンニル=クロロアセタート Triphenyltinchloroacetate	7094-94-2
		R00349	トリブチルスズ=メタクリラート トリブタン-1-イルスタンニル=メタクリラート Tributyltinmethacrylate	2155-70-6
		R00350	ビス(トリブチルスズ)=フマラート ビス(トリブタン-1-イルスタンニル)=フマラート Bis(tributyltin)fumarate	6454-35-9
		R00351	トリブチルスズ=フルオリド トリブタン-1-イル(フルオロ)スタンナン Tributyltinfluoride	1983-10-4
		R00352	ビス(トリブチルスズ)=2,3-ジプロモスクシナート r e i - (2 R, 3 S) -ビス(トリブタン-1-イルスタンニル)=2, 3-ジプロモスクシナート Bis(tributyltin)2,3-dibromosuccinate	31732-71-5
		R00353	トリブチルスズ=アセタート トリブチルスタンニル=アセタート Tributyltinacetate	56-36-0
		R00354	トリブチルスズ=ラウラート トリブタン-1-イルスタンニル=ドデカノアート Tributyltinlaurate	3090-36-6
		R00355	ビス(トリブチルスズ)=フタラート ビス(トリブタン-1-イルスタンニル)=フタラート Bis(tributyltin)phthalate	4782-29-0

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R025	三置換有機スズ化合物	R00356	アルキル=アクリレート・メチル=メタクリレート・トリブチルスズ=メタクリレート共重合体 (アルキル=アクリレートのアルキル基の炭素数が8のものに限る) ポリ (メチル=メタクリレート-c-o-オクタニ-1-イル=アクリレート-c-o-トリブタン-1-イルスタンニル=メタクリレート) Copolymer of alkyl(c=8) acrylate,methyl methacrylate and tributyltin methacrylate	67772-01-4
		R00357	トリブチルスズ=スルファマート トリブタン-1-イルスタンニル=スルファマート Tributyltinsulfamate	6517-25-5
		R00358	ビス (トリブチルスズ) =マレアート ビス (トリブタン-1-イルスタンニル) =マレアート Bis(tributyltin)maleate	14275-57-1
		R00359	トリブチルスズ=クロリド トリブタン-1-イル (クロロ) スタンナン Tributyltinchloride	1461-22-9
		R00359	クロロ (トリイソブチル) スタンナン Tributyltinchloride	7342-38-3
		R00360	トリブチルスズ=シクロペンタンカルボキシレート及びこの類縁化合物の混合物 (別名トリブチルスズ=ナフテート) トリブチルスズ=シクロペンタンのモノ (ナフテノイルオキシ) 誘導体 Tributyltin cyclopentane carbonate=mixture	85409-17-2
		R00361	トリブチルスズ=1, 2, 3, 4, 4a, 4b, 5, 6, 10, 10a-デカヒドロ-7-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この類縁化合物の混合物 (別名トリブチルスズ=ロジン塩) トリブタン-1-イルスタンニル= (1R, 4aR, 4bR, 10aR) -7-イソプロピル-1, 4a-ジメチル-1, 2, 3, 4, 4a, 4b, 5, 6, 10, 10a-デカヒドロフェナントレン-1-カルボキシレート Tributyltin-1,2,3,4,4a,4b,5,6,10,10a-decahydro-7-isopropyl-1,4a-dimethyl-1-phenanthrenecarboxylatemix	26239-64-5
		R00362	その他の三置換有機スズ化合物 Other tri-substituted organostannic compounds	-
R026	塩素系難燃剤(CFR)	R00363	テトラビス (クロロエチル) ジクロロネオペンチルグリコール-ジホスフェート Tetrakis(2-chloroethyl)dichloroisopentylidiphosphate	38051-10-4
		R00364	リン酸トリス (1-メチル-2-クロロエチル) トリス (1-クロロ-2-プロピル) =ホスファート Tris(1-chloro-2-propyl)phosphate	13674-84-5
		R00365	2, 2-ビス (プロモメチル) -3-クロロプロピル=ビス (1, 3-ジクロロプロパン-2-イル) =ホスファート Tris(2,3-dichloro-1-propyl)phosphate	66108-37-0
		R00366	その他の塩素系難燃剤 Other Chlorinated Flame Retardants	-
R027	4-ニルフェノール、分岐及び直鎖のエトキシレート	R00367	α-(4-ニルフェニル)-ω-ヒドロキシポリ (オキシエチレン) Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-(4-nonylphenyl)-ω-hydroxy-	26027-38-3
		R00368	1,1-(4-ニルフェノキシ)-3,6,9-トリオキサウンデカン-1-オール Ethanol, 2-[2-[2-(4-nonylphenoxy)ethoxy]ethoxy]ethoxy]-	7311-27-5
		R00369	2-[2-(4-ニルフェノキシ)エトキシ]エタノール Ethanol, 2-[2-(4-nonylphenoxy)ethoxy]-	20427-84-3
		R00370	1,7-(4-ニルフェノキシ)-3,6,9,12,15-ペンタオキサヘプタデカン-1-オール 3,6,9,12,15-Pentaoxaheptadecan-1-ol,17-(4-nonylphenoxy)-	34166-38-6
		R00371	2,0-(4-ニルフェノキシ)-3,6,9,12,15,18-ヘキサオキササイコサン-1-オール 3,6,9,12,15,18-Hexaoxaicosan-1-ol,20-(4-nonylphenoxy)-	27942-27-4
		R00372	2,6-(4-ニルフェノキシ)-3,6,9,12,15,18,21,24-オクタオキサヘキサコサン-1-オール 3,6,9,12,15,18,21,24-Octaoxahexacosan-1-ol,26-(4-nonylphenoxy)-	14409-72-4
R028	メチルヘキサヒドロフタル酸無水物	R00381	メチルヘキサヒドロ無水フタル酸 メチル-8-オキサビシクロ [4. 3. 0] ノナン-7, 9-ジオン Hexahydromethylphthalic anhydride	25550-51-0
		R00382	ヘキサヒドロ-4-メチルフタル酸無水物 3-メチル-8-オキサビシクロ [4. 3. 0] ノナン-7, 9-ジオン Hexahydro-4-methylphthalic anhydride	19438-60-9
		R00383	ヘキサヒドロ-1-メチルフタル酸無水物 1-メチル-8-オキサビシクロ [4. 3. 0] ノナン-7, 9-ジオン Hexahydro-1-methylphthalic anhydride	48122-14-1
		R00384	ヘキサヒドロ-3-メチルフタル酸無水物 2-メチル-8-オキサビシクロ [4. 3. 0] ノナン-7, 9-ジオン Hexahydro-3-methylphthalic anhydride	57110-29-9
R029	4-ニルフェノール、分岐及び直鎖のエトキシレート	R00385	2-(4-ニルフェノキシ)エタノール Ethanol, 2-(4-nonylphenoxy)-	104-35-8
		R00386	α-ヒドロ-ω-(イソニルフェノキシ)ポリ (オキシエチレン) Isononylphenol ethoxylate	37205-87-1
		R00387	α-(4-ニルフェニル)-ω-ヒドロキシポリ (オキシエチレン) (分枝型) Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(4-nonylphenyl)-omega-hydroxy-, branched	127087-87-0
		R00388	2-[2-(4-tert-ニルフェノキシ)エトキシ]エタノール 4-tert-Nonylphenol diethoxylate	156609-10-8
R030	ポリ塩化ナフタレン類	R00389	1-クロロナフタレン 1-Chloronaphthalene	90-13-1
		R00390	2-クロロナフタレン 2-Chloronaphthalene	91-58-7
		R00391	1,5-ジクロロナフタレン 1,5-Dichloronaphthalene	1825-30-5
		R00392	1,4-ジクロロナフタレン 1,4-Dichloronaphthalene	1825-31-6
		R00393	1,2-ジクロロナフタレン 1,2-Dichloronaphthalene	2050-69-3
		R00394	1,6-ジクロロナフタレン 1,6-Dichloronaphthalene	2050-72-8
		R00395	1,7-ジクロロナフタレン 1,7-Dichloronaphthalene	2050-73-9

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R030	ポリ塩化ナフタレン類	R00396	1, 8-ジクロロナフタレン 1,8-Dichloronaphthalene	2050-74-0
		R00397	2, 3-ジクロロナフタレン 2,3-Dichloronaphthalene	2050-75-1
		R00398	2, 6-ジクロロナフタレン 2,6-Dichloronaphthalene	2065-70-5
		R00399	1, 3-ジクロロナフタレン 1,3-Dichloronaphthalene	2198-75-6
		R00400	2, 7-ジクロロナフタレン 2,7-Dichloronaphthalene	2198-77-8
		R00401	クロロナフタレン Chloronaphthalene	25586-43-0
		R00402	ジクロロナフタレン Dichloronaphthalene	28699-88-9
		R00403	ペンタクロロナフタレン Pentachloronaphthalene	1321-64-8
		R00404	トリクロロナフタレン Trichloronaphthalene	1321-65-9
		R00405	ヘキサクロロナフタレン Hexachloronaphthalene	1335-87-1
		R00406	テトラクロロナフタレン Tetrachloronaphthalene	1335-88-2
		R00407	ペルクロロナフタレン Perchloronaphthalene	2234-13-1
		R00408	1, 4, 6-トリクロロナフタレン 1,4,6-Trichloronaphthalene	2437-54-9
		R00409	1, 4, 5-トリクロロナフタレン 1,4,5-Trichloronaphthalene	2437-55-0
		R00410	1, 4, 5, 8-テトラクロロナフタレン 1,4,5,8-Tetrachloronaphthalene	3432-57-3
		R00411	1, 2, 4, 8-テトラクロロナフタレン 1,2,4,8-Tetrachloronaphthalene	6529-87-9
		R00412	1, 2, 4, 5-テトラクロロナフタレン 1,2,4,5-Tetrachloronaphthalene	6733-54-6
		R00413	1, 2, 3, 6, 7, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,6,7,8-Hexachloronaphthalene	17062-87-2
		R00414	1, 2, 3, 4-テトラクロロナフタレン 1,2,3,4-Tetrachloronaphthalene	20020-02-4
		R00415	1, 3, 5, 8-テトラクロロナフタレン 1,3,5,8-Tetrachloronaphthalene	31604-28-1
		R00416	ヘプタクロロナフタレン Heptachloronaphthalene	32241-08-0
		R00417	2, 3, 6, 7-テトラクロロナフタレン 2,3,6,7-Tetrachloronaphthalene	34588-40-4
		R00418	1, 2, 4-トリクロロナフタレン 1,2,4-Trichloronaphthalene	50402-51-2
		R00419	1, 2, 3-トリクロロナフタレン 1,2,3-Trichloronaphthalene	50402-52-3
		R00420	1, 3, 5-トリクロロナフタレン 1,3,5-Trichloronaphthalene	51570-43-5
		R00421	1, 2, 6-トリクロロナフタレン 1,2,6-Trichloronaphthalene	51570-44-6
		R00422	1, 2, 4, 6-テトラクロロナフタレン 1,2,4,6-Tetrachloronaphthalene	51570-45-7
		R00423	1, 2, 3, 5-テトラクロロナフタレン 1,2,3,5-Tetrachloronaphthalene	53555-63-8
		R00424	1, 3, 5, 7-テトラクロロナフタレン 1,3,5,7-Tetrachloronaphthalene	53555-64-9
		R00425	1, 2, 3, 5, 7-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,5,7-Pentachloronaphthalene	53555-65-0
		R00426	1, 2, 5-トリクロロナフタレン 1,2,5-Trichloronaphthalene	55720-33-7
		R00427	1, 2, 7-トリクロロナフタレン 1,2,7-Trichloronaphthalene	55720-34-8
		R00428	1, 2, 8-トリクロロナフタレン 1,2,8-Trichloronaphthalene	55720-35-9
		R00429	1, 3, 6-トリクロロナフタレン 1,3,6-Trichloronaphthalene	55720-36-0
		R00430	1, 3, 7-トリクロロナフタレン 1,3,7-Trichloronaphthalene	55720-37-1
		R00431	1, 3, 8-トリクロロナフタレン 1,3,8-Trichloronaphthalene	55720-38-2
		R00432	1, 6, 7-トリクロロナフタレン 1,6,7-Trichloronaphthalene	55720-39-3
		R00433	2, 3, 6-トリクロロナフタレン 2,3,6-Trichloronaphthalene	55720-40-6

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®		
R030	ポリ塩化ナフタレン類	R00434	1, 2, 3, 7-テトラクロロナフタレン 1,2,3,7-Tetrachloronaphthalene	55720-41-7		
		R00435	1, 3, 6, 7-テトラクロロナフタレン 1,3,6,7-Tetrachloronaphthalene	55720-42-8		
		R00436	1, 4, 6, 7-テトラクロロナフタレン 1,4,6,7-Tetrachloronaphthalene	55720-43-9		
		R00437	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7-ヘプタクロロナフタレン 1,2,3,4,5,6,7-Heptachloronaphthalene	58863-14-2		
		R00438	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8-ヘプタクロロナフタレン 1,2,3,4,5,6,8-Heptachloronaphthalene	58863-15-3		
		R00439	1, 2, 3, 4, 5, 6-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,4,5,6-Hexachloronaphthalene	58877-88-6		
		R00440	1, 2, 4, 7-テトラクロロナフタレン 1,2,4,7-Tetrachloronaphthalene	67922-21-8		
		R00441	1, 2, 5, 6-テトラクロロナフタレン 1,2,5,6-Tetrachloronaphthalene	67922-22-9		
		R00442	1, 2, 5, 7-テトラクロロナフタレン 1,2,5,7-Tetrachloronaphthalene	67922-23-0		
		R00443	1, 2, 6, 8-テトラクロロナフタレン 1,2,6,8-Tetrachloronaphthalene	67922-24-1		
		R00444	1, 2, 3, 4, 5-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,4,5-Pentachloronaphthalene	67922-25-2		
		R00445	1, 2, 3, 4, 6-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,4,6-Pentachloronaphthalene	67922-26-3		
		R00446	1, 2, 3, 4, 5, 7-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,4,5,7-Hexachloronaphthalene	67922-27-4		
		R00447	1, 2, 4, 5, 6, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,4,5,6,8-Hexachloronaphthalene	90948-28-0		
		R00448	1, 2, 4, 5, 7, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,4,5,7,8-Hexachloronaphthalene	103426-92-2		
		R00449	1, 2, 3, 4, 5, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,4,5,8-Hexachloronaphthalene	103426-93-3		
		R00450	1, 2, 3, 5, 7, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,5,7,8-Hexachloronaphthalene	103426-94-4		
		R00451	1, 2, 3, 5, 6, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,5,6,8-Hexachloronaphthalene	103426-95-5		
		R00452	1, 2, 3, 4, 6, 7-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,4,6,7-Hexachloronaphthalene	103426-96-6		
		R00453	1, 2, 3, 5, 6, 7-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,5,6,7-Hexachloronaphthalene	103426-97-7		
		R00454	1, 2, 3, 6-テトラクロロナフタレン 1,2,3,6-Tetrachloronaphthalene	149864-78-8		
		R00455	1, 2, 6, 7-テトラクロロナフタレン 1,2,6,7-Tetrachloronaphthalene	149864-79-9		
		R00456	1, 2, 5, 8-テトラクロロナフタレン 1,2,5,8-Tetrachloronaphthalene	149864-80-2		
		R00457	1, 2, 3, 8-テトラクロロナフタレン 1,2,3,8-Tetrachloronaphthalene	149864-81-3		
		R00458	1, 2, 7, 8-テトラクロロナフタレン 1,2,7,8-Tetrachloronaphthalene	149864-82-4		
		R00459	1, 2, 3, 7, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,7,8-Pentachloronaphthalene	150205-21-3		
		R00460	1, 3, 6, 8-テトラクロロナフタレン 1,3,6,8-Tetrachloronaphthalene	150224-15-0		
		R00461	1, 2, 3, 6, 7-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,6,7-Pentachloronaphthalene	150224-16-1		
		R00462	1, 2, 4, 6, 7-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,6,7-Pentachloronaphthalene	150224-17-2		
		R00463	1, 2, 3, 5, 6-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,5,6-Pentachloronaphthalene	150224-18-3		
		R00464	1, 2, 4, 5, 7-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,5,7-Pentachloronaphthalene	150224-19-4		
		R00465	1, 2, 4, 5, 6-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,5,6-Pentachloronaphthalene	150224-20-7		
		R00466	1, 2, 4, 7, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,7,8-Pentachloronaphthalene	150224-21-8		
		R00467	1, 2, 4, 6, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,6,8-Pentachloronaphthalene	150224-22-9		
		R00468	1, 2, 3, 6, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,6,8-Pentachloronaphthalene	150224-23-0		
		R00469	1, 2, 3, 5, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,5,8-Pentachloronaphthalene	150224-24-1		
		R00470	1, 2, 4, 5, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,5,8-Pentachloronaphthalene	150224-25-2		
		R031	ペルフルオロノナン酸とそのナトリウムおよびアンモニウム塩類	R00471	ヘプタデカフルオロノナン酸 Perfluorononan-1-ic-acid	375-95-1

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R031	ペルフルオロノナン酸とそのナトリウムおよびアンモニウム塩類	R00472	ヘプタデカフルオロノナン酸アンモニウム アンモニウム=ヘプタデカフルオロノナン酸 Ammonium salt of perfluorononan-1-oic-acid	4149-60-4
		R00473	ヘプタデカフルオロノナン酸ナトリウム ナトリウム=ヘプタデカフルオロノナン酸 Sodium salt of perfluorononan-1-oic-acid	21049-39-8
R032	ノナデカフルオロデカン酸とそのナトリウムおよびアンモニウム塩	R00474	ノナデカフルオロデカン酸 Nonadecafluorodecanoic acid	335-76-2
		R00475	ノナデカフルオロデカン酸ナトリウム ナトリウム=ノナデカフルオロデカン酸 sodium nonadecafluorodecanoate	3830-45-3
		R00476	ノナデカフルオロデカン酸アンモニウム アンモニウム=ノナデカフルオロデカン酸 Ammonium nonadecafluorodecanoate	3108-42-7
R033	塩素系難燃剤(CFR)	R00477	トリス(1,3-ジクロロ-2-プロピル)ホスファート Tris(1,3-dichloro-2-propyl)phosphate	13674-87-8
R034	ニッケル/ニッケル化合物	R00478	ニッケル Nickel	7440-02-0
		R00479	酸化ニッケル(II) Nickel(II) oxide	1313-99-1
		R00480	塩化ニッケル(II) Nickel(II) chloride	7718-54-9
		R00481	塩化ニッケル(II)・六水和物 Nickel(II) chloride, hexahydrate	7791-20-0
		R00482	硫酸ニッケル(II) Nickel(II) sulfate	7786-81-4
		R00483	硫酸ニッケル(II)六水和物 Nickel(II) sulfate, hexahydrate	10101-97-0
		R00484	硫酸ニッケル(II)七水和物 Nickel(II) sulfate, heptahydrate	10101-98-1
		R00485	チタニウム・イエロー C. I. Pigment Yellow 53 Antimony nickel titanium oxide yellow	8007-18-9
		R00486	ニッケルニオブチタニウム黄色ルチル C. I. Pigment Yellow 161 Nickel niobium titanium yellow rutile	68611-43-8
		R00487	コバルトチタネートグリーンスピネル C. I. Pigment Green 50 Cobalt titanate green spinel	68186-85-6
R035	ペルフルオロヘキサ-1-スルホン酸とその塩類(PFHxS)	R00488	トリデカフルオロヘキサ-1-スルホン酸 Perfluorohexane-1-sulphonic acid	355-46-4
		R00489	アンモニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート ammonium perfluorohexane-1-sulphonate	68259-08-5
		R00490	カリウム=1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート potassium perfluorohexane-1-sulphonate	3871-99-6
R036	ヘキサブロモシクロデカン(HBCDD)	R00492	1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロデカン 1,2,5,6,9,10-hexabromocyclodecane	3194-55-6
R037	1,6,7,8,9,14,15,16,17,18,18-ドデカクロロペンタシクロ[12.2.1.16.9.02.13.05.10]オクタデカン-7,15-ジエン(デクロランプラス)	R00493	1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-ドデカクロロ-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-ドデカヒドロ-1,4;7,10-ジメタノジベンゾ[a,e]シクロオクテン 1,4:7,10-Dimethanodibenzo[a,e]cyclooctene, 1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-dodecachloro-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-dodecahydro-	13560-89-9
		R00494	rel-(1R,2R,5R,6R,9S,10S,13S,14S)-1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-ドデカクロロペンタシクロ[12.2.1.1(6,9).0(2,13).0(5,10)]オクタデカン-7,15-ジエン 1,4:7,10-Dimethanodibenzo[a,e]cyclooctene, 1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-dodecachloro-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-dodecahydro-, (1R,4S,4aS,6aR,7R,10S,10aR,12aR)-rel-	135821-74-8
		R00495	rel-(1R,2R,5S,6S,9R,10R,13S,14S)-1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-ドデカクロロペンタシクロ[12.2.1.1(6,9).0(2,13).0(5,10)]オクタデカン-7,15-ジエン 1,4:7,10-Dimethanodibenzo[a,e]cyclooctene, 1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-dodecachloro-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-dodecahydro-, (1R,4S,4aS,6aR,7R,10S,10aR,12aR)-rel-	135821-03-3
R038	塩素系難燃剤(CFR)	R00496	1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-ドデカクロロ-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-ドデカヒドロ-1,4;7,10-ジメタノジベンゾ[a,e]シクロオクテン 1,4:7,10-Dimethanodibenzo[a,e]cyclooctene, 1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-dodecachloro-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-dodecahydro-	13560-89-9
		R00497	rel-(1R,2R,5R,6R,9S,10S,13S,14S)-1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-ドデカクロロペンタシクロ[12.2.1.1(6,9).0(2,13).0(5,10)]オクタデカン-7,15-ジエン 1,4:7,10-Dimethanodibenzo[a,e]cyclooctene, 1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-dodecachloro-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-dodecahydro-, (1R,4S,4aS,6aR,7R,10S,10aR,12aR)-rel-	135821-74-8
		R00498	rel-(1R,2R,5S,6S,9R,10R,13S,14S)-1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-ドデカクロロペンタシクロ[12.2.1.1(6,9).0(2,13).0(5,10)]オクタデカン-7,15-ジエン 1,4:7,10-Dimethanodibenzo[a,e]cyclooctene, 1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-dodecachloro-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-dodecahydro-, (1R,4S,4aS,6aR,7R,10S,10aR,12aR)-rel-	135821-03-3
R039	ペルフルオロオクタタン酸とその塩	R00499	ペルフルオロオクタタン酸 Pentadecafluorooctanoic acid	335-67-1
		R00500	ペンタデカフルオロオクタタン酸アンモニウム アンモニウム=2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-ペンタデカフルオロオクタノアート Ammonium pentadecafluorooctanoate	3825-26-1
		R00501	ナトリウム=ペンタデカフルオロオクタノアート Sodium pentadecafluorooctanoate	335-95-5
		R00502	カリウム=ペンタデカフルオロオクタノアート Potassium pentadecafluorooctanoate	2395-00-8
		R00503	銀(1+) =ペンタデカフルオロオクタノアート Silver pentadecafluorooctanoate	335-93-3
R040	PFOA関連化合物	R00504	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-ペンタデカフルオロオクタタン酸 Pentadecafluorooctanoic acid	335-67-1

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R040	PFOA関連化合物	R00505	ペルフルオロオクタノ酸アンモニウム アンモニウム=2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-ペンタデカフルオロオクタノアート Ammonium pentadecafluorooctanoate	3825-26-1
		R00506	ナトリウム=ペンタデカフルオロオクタノアート Sodium pentadecafluorooctanoate	335-95-5
		R00507	カリウム=ペンタデカフルオロオクタノアート Potassium pentadecafluorooctanoate	2395-00-8
		R00508	銀(1+) =ペンタデカフルオロオクタノアート Silver pentadecafluorooctanoate	335-93-3
		R00509	ペンタデカフルオロオクタノイル=フルオリド 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-ペンタデカフルオロオクタノイル=フルオリド Pentadecafluorooctanoyl fluoride	335-66-0
		R00510	ペンタデカフルオロオクタノ酸メチル Methyl pentadecafluorooctanoate	376-27-2
		R00511	ペンタデカフルオロオクタノ酸エチル Ethyl pentadecafluorooctanoate	3108-24-5
		R00512	2-(ペルフルオロオクチル)エタノール 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 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-Heptadecafluorodecan-1-ol	678-39-7
R041	フタル酸エステル類 グループ1 (DEHP, DBP, BBP, DIBP)	R00513	フタル酸ジイソブチル ジイソブチル=フタラート DIBP Diisobutyl phthalate (DIBP)	84-69-5
R042	Tris(4-nonylphenyl, branched and linear) phosphite (TNPP) with ≥ 0.1% w/w of 4-nonylphenol, branched and linear (4-NP)	R00514	トリス(4-ニルフェノキシ)ホスフィン Phenol, 4-nonyl, phosphite	3050-88-2
		R00515	(和名なし) Phenol, p-isononyl-, phosphite	31631-13-7
		R00516	(和名なし) Phenol, p-sec-nonyl-, phosphite	106599-06-8
R043	パーフルオロブタンスルホン酸 (PFBS) とその塩	R00517	(和名なし) N,N,N-triethylethanaminium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulfonate	25628-08-4
		R00519	ノナフルオロ-1-ブタンスルホン酸 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonic acid	375-73-5
R044	ハロゲン化難燃剤	R00521	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(14) [Aliphatic/alicyclic brominated compounds]	-
		R00522	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(15) [Aliphatic/alicyclic brominated compounds in combination with antimony compounds]	-
		R00523	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(16) [Aromatic brominated compounds excluding brominated diphenyl ether and biphenyls]	-
		R00524	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]	-
		R00525	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(22) [Aliphatic/alicyclic chlorinated and brominated compounds]	-
		R00526	Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(42) [Brominated organic phosphorus compounds]	-
		R00527	Other Brominated Flame Retardants	-
		R00528	Other Short Chain Chlorinated Paraffins	-
		R00529	Other Chlorinated Flame Retardants	-
		R00530	プロモフェニルフェニルエーテル 4-プロモフェニルフェニルエーテル Bromodiphenyl ether	101-55-3
		R00531	1, 2, 4, 5, 7, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,4,5,7,8-Hexachloronaphthalene	103426-92-2
		R00532	1, 2, 3, 4, 5, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,4,5,8-Hexachloronaphthalene	103426-93-3
		R00533	1, 2, 3, 5, 7, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,5,7,8-Hexachloronaphthalene	103426-94-4
		R00534	1, 2, 3, 5, 6, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,5,6,8-Hexachloronaphthalene	103426-95-5
		R00535	1, 2, 3, 4, 6, 7-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,4,6,7-Hexachloronaphthalene	103426-96-6
		R00536	1, 2, 3, 5, 6, 7-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,5,6,7-Hexachloronaphthalene	103426-97-7
		R00537	クロロアルカン C10-12 塩素化パラフィン (短鎖) Alkanes, C10-12, chloro	108171-26-2
		R00538	デカブロモジフェニルエーテル デカブロモ-1, 1'-オキシビス (ベンゼン) Decabromodiphenyl ether	1163-19-5
		R00539	2, 4, 6-トリブロモフェノール 2,4,6-tribromo-phenol	118-79-6
		R00540	塩素化、臭素化リン酸エステル Chlorinated and brominated phosphate ester	125997-20-8

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R044	ハロゲン化難燃剤	R00541	ペンタクロロナフタレン Pentachloronaphthalene	1321-64-8
		R00542	トリクロロナフタレン Trichloronaphthalene	1321-65-9
		R00543	ヘキサクロロナフタレン Hexachloronaphthalene	1335-87-1
		R00544	テトラクロロナフタレン Tetrachloronaphthalene	1335-88-2
		R00545	アルファーヘキサブロモシクロドデカン rel- (1R, 2R, 5S, 6R, 9R, 10S) -1, 2, 5, 6, 9, 10-ヘキサブロモシクロドデカン alpha-hexabromocyclododecane	134237-50-6
		R00546	ベータヘキサブロモシクロドデカン rel- (1R, 2S, 5R, 6R, 9R, 10S) -1, 2, 5, 6, 9, 10-ヘキサブロモシクロドデカン beta-hexabromocyclododecane	134237-51-7
		R00547	ガンマーヘキサブロモシクロドデカン rel- (1R, 2R, 5R, 6S, 9S, 10R) -1, 2, 5, 6, 9, 10-ヘキサブロモシクロドデカン gamma-hexabromocyclododecane	134237-52-8
		R00548	臭素化エポキシレジン、トリプ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
		R00549	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9, 10, 13, 13, 14, 14-ドデカクロロ-1, 4, 4a, 5, 6, 6a, 7, 10, 10a, 11, 12, 12a-ドデカヒドロ-1, 4; 7, 10-ジメタノジベンゾ [a, e] シクロオクテン 1,4:7,10-Dimethanodibenzo[a,e]cyclooctene, 1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-dodecachloro-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-dodecahydro-	13560-89-9
		R00550	rel- (1R, 2R, 5S, 6S, 9R, 10R, 13S, 14S) -1, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 16, 17, 17, 18, 18-ドデカクロロペンタシクロ [12. 2. 1. 1 (6, 9). 0 (2, 13). 0 (5, 10)] オクタ デカ-7, 15-ジエン 1,4:7,10-Dimethanodibenzo[a,e]cyclooctene, 1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-dodecachloro-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-dodecahydro-, (1R,4S,4aS,6aR,7R,10S,10aS,12aR)-rel-	135821-03-3
		R00551	rel- (1R, 2R, 5R, 6R, 9S, 10S, 13S, 14S) -1, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 16, 17, 17, 18, 18-ドデカクロロペンタシクロ [12. 2. 1. 1 (6, 9). 0 (2, 13). 0 (5, 10)] オクタ デカ-7, 15-ジエン 1,4:7,10-Dimethanodibenzo[a,e]cyclooctene, 1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-dodecachloro-1,4,4a,5,6, 6a,7,10,10a,11,12,12a-dodecahydro-, (1R,4S,4aS,6aS,7S,10R,10aR,12aR)-rel-	135821-74-8
		R00552	デカブロモビフェニル ペルブロモビフェニル Decabromobiphenyl	13654-09-6
		R00553	リン酸トリス (1-メチル-2-クロロエチル) トリス (1-クロロ-2-プロピル) =ホスファート Tris(1-chloro-2-propyl)phosphate	13674-84-5
		R00554	トリス (1, 3-ジクロロ-2-プロピル) ホスファート Tris(1,3-dichloro-2-propyl)phosphate	13674-87-8
		R00555	臭素化エポキシレジン、トリプロモフェノールエンドキャップト Brominated epoxy resin end-capped with tribromophenol	139638-58-7
		R00556	1, 2, 3, 6-テトラクロロナフタレン 1,2,3,6-Tetrachloronaphthalene	149864-78-8
		R00557	1, 2, 6, 7-テトラクロロナフタレン 1,2,6,7-Tetrachloronaphthalene	149864-79-9
		R00558	1, 2, 5, 8-テトラクロロナフタレン 1,2,5,8-Tetrachloronaphthalene	149864-80-2
		R00559	1, 2, 3, 8-テトラクロロナフタレン 1,2,3,8-Tetrachloronaphthalene	149864-81-3
		R00560	1, 2, 7, 8-テトラクロロナフタレン 1,2,7,8-Tetrachloronaphthalene	149864-82-4
		R00561	1, 2, 3, 7, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,7,8-Pentachloronaphthalene	150205-21-3
		R00562	1, 3, 6, 8-テトラクロロナフタレン 1,3,6,8-Tetrachloronaphthalene	150224-15-0
		R00563	1, 2, 3, 6, 7-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,6,7-Pentachloronaphthalene	150224-16-1
		R00564	1, 2, 4, 6, 7-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,6,7-Pentachloronaphthalene	150224-17-2
		R00565	1, 2, 3, 5, 6-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,5,6-Pentachloronaphthalene	150224-18-3
		R00566	1, 2, 4, 5, 7-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,5,7-Pentachloronaphthalene	150224-19-4
		R00567	1, 2, 4, 5, 6-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,5,6-Pentachloronaphthalene	150224-20-7
		R00568	1, 2, 4, 7, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,7,8-Pentachloronaphthalene	150224-21-8
		R00569	1, 2, 4, 6, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,6,8-Pentachloronaphthalene	150224-22-9
		R00570	1, 2, 3, 6, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,6,8-Pentachloronaphthalene	150224-23-0
R00571	1, 2, 3, 5, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,5,8-Pentachloronaphthalene	150224-24-1		
R00572	1, 2, 4, 5, 8-ペンタクロロナフタレン 1,2,4,5,8-Pentachloronaphthalene	150224-25-2		
R00573	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		
R00574	1, 2, 3, 6, 7, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,6,7,8-Hexachloronaphthalene	17062-87-2		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R044	ハロゲン化難燃剤	R00575	ジブロモ-スチレン、PPグラフト Dibromo-styrene grafted PP	171091-06-8
		R00576	1, 5-ジクロロナフタレン 1,5-Dichloronaphthalene	1825-30-5
		R00577	1, 4-ジクロロナフタレン 1,4-Dichloronaphthalene	1825-31-6
		R00578	トリス (トリプロモ-ネオペンチル) ホスファート Tris(tribromo-neopentyl) phosphate	19186-97-1
		R00579	1, 2, 3, 4-テトラクロロナフタレン 1,2,3,4-Tetrachloronaphthalene	20020-02-4
		R00580	ジブロモフェニルエーテル 1-ブロモ-4-(4-ブロモフェノキシ)ベンゼン Dibromodiphenyl ethers	2050-47-7
		R00581	1, 2-ジクロロナフタレン 1,2-Dichloronaphthalene	2050-69-3
		R00582	1, 6-ジクロロナフタレン 1,6-Dichloronaphthalene	2050-72-8
		R00583	1, 7-ジクロロナフタレン 1,7-Dichloronaphthalene	2050-73-9
		R00584	1, 8-ジクロロナフタレン 1,8-Dichloronaphthalene	2050-74-0
		R00585	2, 3-ジクロロナフタレン 2,3-Dichloronaphthalene	2050-75-1
		R00586	2-ブロモビフェニル 2-Bromobiphenyl	2052-07-5
		R00587	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	20566-35-2
		R00588	2, 6-ジクロロナフタレン 2,6-Dichloronaphthalene	2065-70-5
		R00589	3-ブロモビフェニル 3-Bromobiphenyl	2113-57-7
		R00590	TBBA-(2,3-ジブロモプロピルエーテル) TBBA-(2,3-dibromo-propyl-ether)	21850-44-2
		R00591	1, 3-ジクロロナフタレン 1,3-Dichloronaphthalene	2198-75-6
		R00592	2, 7-ジクロロナフタレン 2,7-Dichloronaphthalene	2198-77-8
		R00593	ペルクロロナフタレン Perchloronaphthalene	2234-13-1
		R00594	1, 4, 6-トリクロロナフタレン 1,4,6-Trichloronaphthalene	2437-54-9
		R00595	1, 4, 5-トリクロロナフタレン 1,4,5-Trichloronaphthalene	2437-55-0
		R00596	TBBA-ビス (アリルエーテル) TBBA-bis-(allyl-ether)	25327-89-3
		R00597	ジナトリウム=テトラブロモフタレート TBPA Naソルト	25357-79-3
		R00598	クロロナフタレン Chloronaphthalene (和名なし)	25586-43-0
		R00599	N,N,N-triethylethanaminium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulfonate	25628-08-4
		R00600	ヘキサブロモシクロドデカン Hexabromocyclododecane (HBCDD)	25637-99-4
		R00601	ビス (2-エチルヘキシル) =テトラブロモフタレート テトラブロモフタル酸ビス(2-エチルヘキシル) Bis(2-ethylhexyl)tetrabromo-phthalate	26040-51-7
		R00602	トリプロモ (アリルオキシ) ベンゼン トリプ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
		R00603	ノナブロモビフェニル Nonabromobiphenyl	27753-52-2
		R00604	ジクロロナフタレン Dichloronaphthalene	28699-88-9
		R00605	TBBA (炭酸オリゴマー) TBBA carbonate oligomer	28906-13-0
R00606	TBBA (構造特定せず) TBBA, unspecified	30496-13-0		
R00607	テトラブロモシクロオクタン Tetrabromo-cyclo-octane	31454-48-5		
R00608	1, 3, 5, 8-テトラクロロナフタレン 1,3,5,8-Tetrachloronaphthalene	31604-28-1		
R00609	ポリジブロモスチレン Poly-dibromo-styrene	31780-26-4		
R00610	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	3194-55-6		
R00611	ヘプタクロロナフタレン Heptachloronaphthalene	32241-08-0		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R044	ハロゲン化難燃剤	R00612	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
		R00613	ペンタブロモジフェニルエーテル ペンタブロモ (フェノキシベンゼン) Pentabromodiphenyl ether	32534-81-9
		R00614	オクタブロモジフェニルエーテル フェノキシベンゼンのオクタブロモ誘導体 Octabromodiphenyl ether	32536-52-0
		R00615	N,N'-エチレンビステトラブロモフタルイミド N,N'-Ethylene-bis-(tetrabromo-phthalimide)	32588-76-4
		R00616	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
		R00617	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
		R00618	ジブロモネオペンチルグリコール Dibromo-neopentyl-glycol	3296-90-0
		R00619	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-ethyl)-cyclo-hexane	3322-93-8
		R00620	1,4,5,8-テトラクロロナフタレン 1,4,5,8-Tetrachloronaphthalene	3432-57-3
		R00621	1,1,2,2,3,3,4,4,4-ノナフルオロ-N-(2-ヒドロキシエチル)-N-メチルブタン-1-スルホンアミド 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonfluoro-N-(2-hydroxyethyl)-N-methylbutane-1-sulphonamide	34454-97-2
		R00622	2,3,6,7-テトラクロロナフタレン 2,3,6,7-Tetrachloronaphthalene	34588-40-4
		R00623	ヘptaブロモビフェニル Heptabromobiphenyl	35194-78-6
		R00624	ヘキサブromo-1,1'-ビフェニル hexabromo-1,1'-biphenyl	36355-01-8
		R00625	トリブロモ-ネオペンチルアルコール Tribromo-neopentyl-alcohol	36483-57-5
		R00626	ヘキサブロモジフェニルエーテル ヘキサブロモ (フェノキシベンゼン) Hexabromodiphenyl ether	36483-60-0
		R00627	1,1,2,2,3,3,4,4,4-ノナフルオロブタン-1-スルホニルフルオライド 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonfluorobutane-1-sulphonyl fluoride	375-72-4
		R00628	ノナフルオロ-1-ブタンスルホン酸 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonfluorobutane-1-sulphonic acid	375-73-5
		R00629	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
		R00630	TBBAジメチルエーテル TBBA-dimethyl-ether	37853-61-5
		R00631	テトラビス(クロロエチル)ジクロロネオペンチルグリコールジフォスフェート Tetrakis(2-chloroethyl)dichloroisopentylidiphosphate	38051-10-4
		R00632	ペンタブロモベンジルブロミド Pentabromo-benzyl bromide	38521-51-6
		R00633	ビス(4-ヒドロキシ-3,5-ジブロモフェニル)スルホン テトラブロモビスフェノールS Tetrabromo-bisphenol S	39635-79-5
		R00634	臭素化ビスフェノールA型エポキシ樹脂中間体 TBBA-epichlorhydrin oligomer	40039-93-8
		R00635	テトラブロモビフェニル Tetrabromobiphenyl	40088-45-7
		R00636	テトラブロモジフェニルエーテル テトラブロモ (フェノキシベンゼン) Tetrabromodiphenyl ethers	40088-47-9
		R00637	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
		R00638	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
		R00639	トリス(2,4-ジブロモフェニル)ホスファート Tris(2,4-Dibromo-phenyl) phosphate	49690-63-3
		R00640	トリブロモジフェニルエーテル オキシベンゼンのトリブロモ誘導体 Tribromodiphenyl ether	49690-94-0
		R00641	1,2,4-トリクロロナフタレン 1,2,4-Trichloronaphthalene	50402-51-2
		R00642	1,2,3-トリクロロナフタレン 1,2,3-Trichloronaphthalene	50402-52-3
		R00643	1,3,5-トリクロロナフタレン 1,3,5-Trichloronaphthalene	51570-43-5
		R00644	1,2,6-トリクロロナフタレン 1,2,6-Trichloronaphthalene	51570-44-6
		R00645	1,2,4,6-テトラクロロナフタレン 1,2,4,6-Tetrachloronaphthalene	51570-45-7
		R00646	トリス(2,3-ジブロモプロピル)イソシアヌル酸 Tris-(2,3-dibromo-propyl)-isocyanurate	52434-90-9
		R00647	エチレン-ビス(5,6ジブロモノボルナン-2,3-ジカルドキシミド) Ethylene-bis(5,6-dibromo-norbornane-2,3-dicarboximide)	52907-07-0

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R044	ハロゲン化難燃剤	R00648	1, 2, 3, 5-テトラクロロナフタレン 1,2,3,5-Tetrachloronaphthalene	53555-63-8
		R00649	1, 3, 5, 7-テトラクロロナフタレン 1,3,5,7-Tetrachloronaphthalene	53555-64-9
		R00650	1, 2, 3, 5, 7-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,5,7-Pentachloronaphthalene	53555-65-0
		R00651	テトラブロモフタル酸ジメチル Bis(methyl)tetrabromo-phthalate	55481-60-2
		R00652	1, 2, 5-トリクロロナフタレン 1,2,5-Trichloronaphthalene	55720-33-7
		R00653	1, 2, 7-トリクロロナフタレン 1,2,7-Trichloronaphthalene	55720-34-8
		R00654	1, 2, 8-トリクロロナフタレン 1,2,8-Trichloronaphthalene	55720-35-9
		R00655	1, 3, 6-トリクロロナフタレン 1,3,6-Trichloronaphthalene	55720-36-0
		R00656	1, 3, 7-トリクロロナフタレン 1,3,7-Trichloronaphthalene	55720-37-1
		R00657	1, 3, 8-トリクロロナフタレン 1,3,8-Trichloronaphthalene	55720-38-2
		R00658	1, 6, 7-トリクロロナフタレン 1,6,7-Trichloronaphthalene	55720-39-3
		R00659	2, 3, 6-トリクロロナフタレン 2,3,6-Trichloronaphthalene	55720-40-6
		R00660	1, 2, 3, 7-テトラクロロナフタレン 1,2,3,7-Tetrachloronaphthalene	55720-41-7
		R00661	1, 3, 6, 7-テトラクロロナフタレン 1,3,6,7-Tetrachloronaphthalene	55720-42-8
		R00662	1, 4, 6, 7-テトラクロロナフタレン 1,4,6,7-Tetrachloronaphthalene	55720-43-9
		R00663	ペンタブロモビフェニル Pentabromophenyl	56307-79-0
		R00664	ポリトリブロモスチレン Poly tribromo-styrene	57137-10-7
		R00665	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7-ヘプタクロロナフタレン 1,2,3,4,5,6,7-Heptachloronaphthalene	58863-14-2
		R00666	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8-ヘプタクロロナフタレン 1,2,3,4,5,6,8-Heptachloronaphthalene	58863-15-3
		R00667	1, 2, 3, 4, 5, 6-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,4,5,6-Hexachloronaphthalene	58877-88-6
		R00668	ペルブロモ (1, 4-ジフェノキシベンゼン) 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
		R00669	トリブロモビフェニル 2, 2', 5-トリブロモビフェニル Tribromobiphenyl	59080-34-1
		R00670	ヘキサブロモビフェニル 2, 2', 4, 4', 5, 5'-ヘキサブロモビフェニル Hexabromobiphenyl	59080-40-9
		R00671	ブロモエチレン Vinylbromide	593-60-2
		R00672	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
		R00673	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
		R00674	ポリブロモビフェニル ファイヤマスター BP 6 Polybrominated Biphenyls	59536-65-1
		R00675	トリブロモビスフェニルマレインイミド Tribromo-bisphenyl-maleinimide	59789-51-4
		R00676	ペンタブロモフェノール Pentabromo-phenol	608-71-9
		R00677	オクタブロモビフェニル フロムカル 80 Octabromobiphenyl	61288-13-9
		R00678	トリブロモスチレン Tribromo-styrene	61368-34-1
		R00679	2, 4-ジブロモフェノール 2,4-Dibromo-phenol	615-58-7
		R00680	クロロアルカン Alkanes, chloro	61788-76-9
R00681	テトラブロモ無水フタル酸 Tetrabromo phthalic anhydride	632-79-1		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R044	ハロゲン化難燃剤	R00682	ノナブロモジフェニルエーテル 1, 2, 3, 4, 5-ペンタブロモ-6-(テトラブロモフェノキシ)ベンゼン Nonabromodiphenylether	63936-56-1
		R00683	1, 2, 4, 8-テトラクロロナフタレン 1,2,4,8-Tetrachloronaphthalene	6529-87-9
		R00684	2, 2-ビス(プロモメチル)-3-クロロプロピル=ビス(1, 3-ジクロロプロパン-2-イル) =ホスファート Tris(2,3-dichloro-1-propyl)phosphate	66108-37-0
		R00685	1, 2, 4, 5-テトラクロロナフタレン 1,2,4,5-Tetrachloronaphthalene	6733-54-6
		R00686	ファイヤーマスター FF-1 Firemaster FF-1	67774-32-7
		R00687	1, 2, 4, 7-テトラクロロナフタレン 1,2,4,7-Tetrachloronaphthalene	67922-21-8
		R00688	1, 2, 5, 6-テトラクロロナフタレン 1,2,5,6-Tetrachloronaphthalene	67922-22-9
		R00689	1, 2, 5, 7-テトラクロロナフタレン 1,2,5,7-Tetrachloronaphthalene	67922-23-0
		R00690	1, 2, 6, 8-テトラクロロナフタレン 1,2,6,8-Tetrachloronaphthalene	67922-24-1
		R00691	1, 2, 3, 4, 5-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,4,5-Pentachloronaphthalene	67922-25-2
		R00692	1, 2, 3, 4, 6-ペンタクロロナフタレン 1,2,3,4,6-Pentachloronaphthalene	67922-26-3
		R00693	1, 2, 3, 4, 5, 7-ヘキサクロロナフタレン 1,2,3,4,5,7-Hexachloronaphthalene	67922-27-4
		R00694	臭素化1,3-ブタジエンホモポリマー 1,3-Butadiene homopolymer, brominated	68441-46-3
		R00695	ヘptaブロモジフェニルエーテル ヘptaブロモ(フェノキシベンゼン) Heptabromodiphenylether	68928-80-3
		R00696	ブロモ/クロロパラフィン類 Bromo-/Chloro-paraffins	68955-41-9
		R00697	2, 4(または2, 6)-ジブロモフェノール重合体 Poly(2,6-dibromo-phenylene oxide)	69882-11-7
		R00698	TBBA(ジグリシジルエーテルオリゴマー) TBBA-TBBA-diglycidyl-ether oligomer	70682-74-5
		R00699	ナフタレンのクロロ誘導体 ポリ塩化ナフタレン Naphthalene, chloro derivatives	70776-03-3
		R00700	クロロアルカン C12-13 Alkanes, C12-13, chloro	71011-12-6
		R00701	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
		R00702	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
		R00703	2, 2'-ビス(4'-ヒドロキシ-3', 5'-ジブロモフェニル)プロパン 3,5,3',5'-Tetrabromo-bisphenol A (TBBPA)	79-94-7
		R00704	ブロモ/クロロアルファオレフィン Bromo-/Chloro-alpha-olefin	82600-56-4
		R00705	デカブロモジフェニルエタン Decabromo-diphenyl-ethane	84852-53-9
		R00706	クロロアルカン C10-13 Alkanes, C10-13, chloro	85535-84-8
		R00707	ペンタブロモトルエン Pentabromo-toluene	87-83-2
		R00708	1-クロロナフタレン 1-Chloronaphthalene	90-13-1
		R00709	1, 2, 4, 5, 6, 8-ヘキサクロロナフタレン 1,2,4,5,6,8-Hexachloronaphthalene	90948-28-0
		R00710	2-クロロナフタレン 2-Chloronaphthalene	91-58-7
		R00711	4-ブロモビフェニル 4-Bromobiphenyl	92-66-0
		R00712	ジブロモビフェニル 4, 4'-ジブロモビフェニル Dibromobiphenyl	92-86-4
R00713	TBBA(炭酸オリゴマー、フェノキシエンドキャップト) TBBA carbonate oligomer, phenoxy end capped	94334-64-2		
R00714	2, 3-ジブロモプロパン-1-オール 2, 3-ジブロモプロパノール Dibromo-propanol	96-13-9		
R00715	トリス(2-クロロエチル) =ホスファート リン酸トリス(2-クロロエチル) Tris(2-chloroethyl) phosphate	115-96-8		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R045	ジオクチルスズジラウレート スタンナンのジオクチル誘導体、ビス(ココアシルオキシ)誘導体 他のスタンナンのジオクチル誘導体、ビス(脂肪酸アシルオキシ) 誘導体(C12が脂肪酸アシルオキシ部位の主要な炭素数である)	R00716	ジオクチルビス [(1-オキソドデシル) オキシ] スズ ジオクチルスズジラウレート Stannane, dioctylbis[(1-oxododecyl)oxy]-	3648-18-8
		R00717	(和名なし) Stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs.	91648-39-4
		R00718	(和名なし) dioctyltin dilaurate; stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs.	
R046	中鎖塩素化パラフィン(MCCP)	R00719	クロロアルカン (C = 14 ~ 17) Alkanes, C14-17, chloro	85535-85-9
		R00720	di-, tri- and tetrachlorotetradecane	-
		R00721	(和名なし) Tetradecane, chloro derivs.	198840-65-2
		R00722	(和名なし) Alkanes, C14-16, chloro	1372804-76-6
R047	PFOA関連化合物	R00724	2-(ヘルフルオロオクチル) エチル=メタクリレート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptafluorodecyl ester	1996-88-9
R048	ホウ酸塩、ナトリウム塩	R00725	(和名なし) boric acid (H3BO3), sodium salt, hydrate	25747-83-5
		R00726	ホウ酸二ナトリウム Boric acid (H3BO3), disodium salt	22454-04-2
		R00727	ホウ酸三ナトリウム Trisodium orthoborate	14312-40-4
		R00728	ホウ酸ナトリウム Boric acid, sodium salt	1333-73-9
		R00729	ホウ酸のナトリウム塩 Orthoboric acid, sodium salt	13840-56-7
		R00730	ホウ酸二水素ナトリウム Boric acid (H3BO3), sodium salt (1:1)	14890-53-0
R049	4-ニルフェノール、分岐及び直鎖	R00731	4-ニルフェノール (分枝) Phenol, 4-nonyl-, branched	84852-15-3
		R00732	p-(1,1-ジメチルヘプチル)フェノール 4-(2-メチルオクタノ-2-イル)フェノール p-(1,1-dimethylheptyl)phenol	30784-30-6
		R00733	4-(3,6-ジメチルヘプタン-3-イル)フェノール 4-(1-Ethyl-1,4-dimethylpentyl)phenol	142731-63-3
		R00734	4-(3,5-ジメチルヘプタン-3-イル)フェノール 4-(1-Ethyl-1,3-dimethylpentyl)phenol	186825-36-5
		R00735	4-(1-エチル-1-メチルヘキシル)フェノール 4-(3-メチルオクタノ-3-イル)フェノール 4-(1-ethyl-1-methylhexyl)phenol	52427-13-1
		R00736	p-イソニルフェノール 4-イソニルフェノール p-isononylphenol	26543-97-5
		R00737	p-(1-メチルオクチル)フェノール 4-(ノナン-2-イル)フェノール p-(1-methyloctyl)phenol	17404-66-9
		R00738	p-ニルフェノール 4-ニルフェノール p-nonylphenol	104-40-5
		R00739	分岐型ニルフェノール Phenol, nonyl-, branched	90481-04-2
		R00740	(和名なし) 4-(3-ethylheptan-2-yl)phenol	186825-39-8
		R00741	4-(1,1,5-トリメチルヘキシル)フェノール 4-(2,6-ジメチル-2-ヘプチル)フェノール 4-(1,1,5-Trimethylhexyl)phenol	521947-27-3
		R00742	ニルフェノール Nonylphenol	25154-52-3
		R00743	イソニルフェノール Isononylphenol	11066-49-2
		R050	9~14個の炭素原子を連続に含むペルフルオロカルボン酸 (PFCA)とその塩	R00744
R00745	ナトリウム=ヘプタデカフルオロノナート Perfluorononan-1-ic acid, sodium salt			21049-39-8
R00746	ペルフルオロドデカン酸 トリコサフルオロドデカン酸 Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-tricosafuoro-			307-55-1
R00747	アンモニウム=ノナデカフルオロデカノアート Ammonium nonadecafluorodecanoate			3108-42-7
R00748	ノナデカフルオロデカン酸 Decanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-			335-76-2
R00749	ヘプタデカフルオロノナン酸 Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptafluoro-			375-95-1

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R050	9~14個の炭素原子を連鎖に含むペルフルオロカルボン酸 (PFCA) とその塩	R00750	ペルフルオロテトラデカン酸 ヘプタコサルフォロテトラデカン酸 Tetradecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-heptacosafuoro-	376-06-7
		R00751	ナトリウム=ノナデカフルオロデカノアート Sodium nonadecafluorodecanoate	3830-45-3
		R00752	アンモニウム=ヘプタデカフルオロノナアート Perfluorononan-1-oic acid, ammonium salt	4149-60-4
		R00753	ペルフルオロトリデカン酸 ペンタコサルフォロトリデカン酸 Tridecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-pentacosafuoro-	72629-94-8
R051	9~14個の炭素原子を連鎖に含むペルフルオロカルボン酸 (PFCA) の関連物質	R00754	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 12, 12, 12-ドコサルフォロ-11-(トリフルオロメチル)ドデカン酸 Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,12,12,12-docosafuoro-11-(trifluoromethyl)-	16486-96-7
		R00755	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11-イコサルフォロウンデカン酸 Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11-eicosafuoro-	1765-48-6
		R00756	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 14, 14, 14-ヘキサコサルフォロ-13-(トリフルオロメチル)テトラデカン酸 Tetradecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14-hexacosafuoro-13-(trifluoromethyl)-	18024-09-4
		R00757	(和名なし) Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11-eicosafuoro-, potassium salt	307-71-1
		R00758	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	3658-63-7
		R00759	(和名なし) Ammonium tricosafuorododecanoate	3793-74-6
		R00760	(和名なし) Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,12,12-docosafuoro-11-(trifluoromethyl)-, compd. With ethanamine (1:1)	68015-87-2
		R00761	(和名なし) 2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12-heneicosafuorododecyl ester, polymer with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl 2-propenoate, hexadecyl 2-propenoate, N-(hydroxymethyl)-2-propenamide, octadecyl 2-propenoate, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuorotetradecyl 2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoroocetyl 2-propenoate	115592-83-1
		R00762	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-methyl-, C10-16-alkyl esters, polymers with 2-hydroxyethyl methacrylate, Me methacrylate and perfluoro-C8-14-alkyl acrylate	125328-29-2
		R00763	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-methyl-, C10-16-alkyl esters, polymers with 2-hydroxyethyl methacrylate, Me methacrylate and gamma-omega perfluoro-C8-14-alkyl acrylate	129783-45-5
		R00764	(和名なし) 2-Propenoic acid, dodecyl ester, polymers with Bu (1-oxo-2-propenyl)carbamate and gamma-omega-perfluoro-C8-14-alkyl acrylate	144031-01-6
		R00765	(和名なし) Dodecanoyl fluoride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,12,12-docosafuoro-11-(trifluoromethyl)-	15811-52-6
		R00766	(和名なし) 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-tetracosafuoro-2-211-14-(trifluoromethyl)pentadecyl acrylate	16083-87-7
		R00767	α-[2-(アクリロイルオキシ)エチル]-ω-フルオロペルフルオロ(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-heneicosafuorododecylester	17741-60-5
		R00768	ビス(3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12-ヘンイコサルフォロドデシル)=水素=ホスファート Bis[3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafuorododecyl] hydrogen phosphate	1895-26-7
		R00769	(和名なし) Dodecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10-heneicosafuoro-12-iodo-	2043-54-1
		R00770	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12-ヘンイコサルフォロドデシル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12-heneicosafuorododecyl ester	2144-54-9
		R00771	(和名なし) Tetradecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12-pentacosafuoro-14-iodo-	30046-31-2
		R00772	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11-トリコサルフォロ-11-ヨードウンデカン Undecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11-tricosafuoro-11-iodo-	307-50-6
		R00773	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-ペンタコサルフォロ-12-ヨードドデカン Dodecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12-pentacosafuoro-12-iodo-	307-60-8
		R00774	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-ノナコサルフォロ-14-ヨードテトラデカン Tetradecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-nonacosafuoro-14-iodo-	307-63-1
		R00775	(和名なし) Dodecane, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12-tetracosafuoro-12-iodo-2-	3248-61-1
		R00776	(和名なし) Tetradecane, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-octacosafuoro-14-iodo-2-	3248-63-3
		R00777	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-ヘントリアコンタフルオロ-15-ヨードペンタデカン Pentadecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15-hentriacontafuoro-15-iodo-	335-79-5
		R00778	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-ヘプタコサルフォロ-13-ヨードトリデカン Tridecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13-heptacosafuoro-13-iodo-	376-04-5
		R00779	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-ペンタコサルフォロテトラデカン-1-オール 1-Tetradecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-pentacosafuoro-	39239-77-5
		R00780	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10-ヘンイコサルフォロ-10-ヨードデカン Decane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10-heneicosafuoro-10-iodo-	423-62-1
		R00781	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-ノナコサルフォロヘキサデシル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16-nonacosafuorohexadecyl ester	4980-53-4
		R00782	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14-tetracosafuoro-13-(trifluoromethyl)tetradecyl acrylate	52956-82-8
		R00783	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
		R00784	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-ペンタコサルフォロテトラデシル=メタクリラート 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-pentacosafuorotetradecyl ester	6014-75-1
		R00785	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-ノナコサルフォロヘキサデカン-1-オール 1-Hexadecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16-nonacosafuoro-	60699-51-6

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R051	9~14個の炭素原子を連鎖に含むペルフルオロカルボン酸 (PFCA) の関連物質	R00786	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 13, 13, 13-icosafuoro-2-hydroxy-12-(trifluoromethyl)tridecyl dihydrogen phosphate	63295-27-2
		R00787	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 dihydrogen phosphate	63295-28-3
		R00788	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12-heptacosafuorododecyl dimethylammonium iodide	65104-45-2
		R00789	(和名なし) 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
		R00790	(和名なし) 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
		R00791	(和名なし) Decane, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10-eicosafuoro-10-iodo-2-(trifluoromethyl)-	677-93-0
		R00792	(和名なし) Tetradecanoyl fluoride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-hexacosafuoro-13-(trifluoromethyl)-	68025-62-7
		R00793	(和名なし) 2H-Pyran, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-nonafuorotetrahydro-6-(nonadecafluorononyl)-	68155-54-4
		R00794	(和名なし) Alkyl iodides, C4-20, gamma-omega-perfluoro	68188-12-5
		R00795	ペルフルオロ脂肪酸 (C=7~13) Fatty acids, C7-13, perfluoro	68333-92-6
		R00796	(和名なし) Alkyl iodides, C10-12, gamma-omega-perfluoro	68390-33-0
		R00797	(和名なし) Phosphonic acid, perfluoro-C6-12-alkyl derivs.	68412-68-0
		R00798	(和名なし) Phosphinic acid, bis(perfluoro-C6-12-alkyl)derivs.	68412-69-1
		R00799	[1-(2-ヒドロキシエチル)-4-(ノナデカフルオロデカノイル)ピペラジニウム-1-イウム-1-イル]アセタート 1-(carboxylatomethyl)-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)piperazinium	71356-38-2
		R00800	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
		R00801	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12-icosafuoro-11-(trifluoromethyl) dodecyl methacrylate	74256-14-7
		R00802	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,13,13,14,14-tetracosafuoro-13-(trifluoromethyl)tetradecyl methacrylate	74256-15-8
		R00803	α-[2-(アクリロイルオキシ)エチル]-ω-フルオロペルフルオロ (ポリ(2~7)エチレン) 2-Propenoic acid, gamma-omega-perfluoro-C8-14-alkyl esters	85631-54-5
		R00804	(和名なし) 2-Propenoic acid, perfluoro-C8-16-alkyl esters	85681-64-7
		R00805	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12-heptacosafuorododecyl dimethylammonium iodide	865-86-1
		R00806	(和名なし) Alkyl iodides, C6-18, perfluoro	90622-71-2
		R00807	(和名なし) Amides, C7-19, α-ω-perfluoro-N,N-bis(hydroxyethyl)	90622-99-4
		R00808	ペルフルオロ脂肪酸 (C=7~19) Fatty acids, C7-19, perfluoro	91032-01-8
		R00809	(和名なし) Phosphonic acid, bis(perfluoro-C6-12-alkyl) derivs., aluminum salts	93062-53-4
		R00810	(和名なし) 1,1'-oxybis[(1-methylethyleneoxy)]bis[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-pentacosafuoropentadecan-2-ol]	93776-00-2
		R00811	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-pentacosafuoro-2-ヒドロキシペンタデシル)アミノ]プロピル)アンモニウム]プロパノアート (2-carboxylatoethyl)(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]propyl]ammonium	93776-12-6
		R00812	3-[3-(4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 13-ヘンエイコサフルオロ-2-ヒドロキシトリデシル)アミノ]プロピル] (ジメチル)アンモニウム]プロパノアート (2-carboxylatoethyl)[3-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-henicosafuoro-2-hydroxytridecyl)amino]propyl]dimethylammonium	93776-13-7
		R00813	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-tetracosafuoro-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]アンモニウム]プロパノアート (2-carboxylatoethyl)(dimethyl)[[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-14-(trifluoromethyl)pentadecyl]amino]propyl]mmonium	93776-15-9
R00814	(和名なし) bis(2-hydroxyethyl)methyl(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)ammonium iodide	93776-16-0		
R00815	(和名なし) [4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-henicosafuoro-2-hydroxytridecan-1-yl][bis(2-hydroxyethyl)]methylammonium iodide	93776-17-1		
R00816	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 13-ヘンエイコサフルオロ-2-ヒドロキシトリデカン-1-イル=ニ水素=ホスファート 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-henicosafuoro-2-hydroxytridecyl dihydrogen phosphate	94158-70-0		
R00817	(和名なし) bis(2-hydroxyethyl)methyl(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-14-(trifluoromethyl)pentadecyl] ammonium iodide	94159-76-9		
R00818	(和名なし) 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-pentacosafuoropentadecan-2-ol	94159-79-2		
R00819	(和名なし) 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-henicosafuorotridecan-2-ol	94159-80-5		
R00820	(和名なし) 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-tetracosafuoro-14-(trifluoromethyl)pentadecan-2-ol	94159-82-7		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R051	9~14個の炭素原子を連鎖に含むペルフルオロカルボン酸 (PFCA) の関連物質	R00821	(和名なし) 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-icosafuoro-12-(trifluoromethyl)tridecan-1-ol	94159-83-8
		R00822	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=ニ水素=ホスファート 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-pentacosafuoro-2-hydroxypentadecyl dihydrogen phosphate	94200-42-7
		R00823	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=ニ水素=ホスファート 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-2-hydroxyheptadecyl dihydrogen phosphate	94200-43-8
		R00824	(和名なし) Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-henicosafuoro-2-hydroxytridecyl phosphate	94200-46-1
		R00825	(和名なし) Diammonium 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-pentacosafuoro-2-hydroxypentadecyl phosphate	94200-47-2
		R00826	(和名なし) Diammonium 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-2-hydroxyheptadecyl phosphate	94200-48-3
		R00827	(和名なし) Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-icosafuoro-2-hydroxy-12-(trifluoromethyl)tridecyl phosphate	94200-50-7
		R00828	(和名なし) Diammonium 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-tetracosafuoro-2-hydroxy-14-(trifluoromethyl)pentadecyl phosphate	94200-51-8
R052	パーフルオロヘプタン酸およびその塩	R00829	トリデカフルオロヘプタン酸 Perfluoroheptanoic acid	375-85-9
		R00830	ナトリウム=トリデカフルオロヘプタノアート Sodium perfluoroheptanoate	20109-59-5
		R00831	(和名なし) Ammonium perfluoroheptanoate	6130-43-4
		R00832	(和名なし) Potassium perfluoroheptanoate	21049-36-5
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R00833	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-ペンタデカフルオロオクタノ酸 Pentadecafluorooctanoic acid	335-67-1
		R00834	(和名なし) Phosphinic acid, bis(perfluoro-C6-12-alkyl) derivs., aluminum salts	93062-53-4
		R00835	(和名なし) 1,1'-[oxybis[(1-methylethylene)oxy]]bis[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-pentacosafuoropentadecan-2-ol]	93776-00-2
		R00836	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 (2-carboxylatoethyl)(dimethyl)[3-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-pentacosafuoro-2-hydroxypentadecyl)amino]propyl]ammonium	93776-12-6
		R00837	3-[[3-[(4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 13-ヘンニコサフルオロ-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 (2-carboxylatoethyl)[3-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-henicosafuoro-2-hydroxytridecyl)amino]propyl]dimethylammonium	93776-13-7
		R00838	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 (2-carboxylatoethyl)(dimethyl)[[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-tetracosafuoro-2-hydroxy-14-(trifluoromethyl)pentadecyl]amino]propyl]mmonium	93776-15-9
		R00839	ニアンモニウム=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-イル=ホスファート Diammonium 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl phosphate	93857-44-4
		R00840	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,18,18-dotriacontafuoro-17-(trifluoromethyl)octadecyl acrylate	94158-63-1
		R00841	(和名なし) 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-octacosafuoro-15-(trifluoromethyl)hexadecyl methacrylate	94158-64-2
		R00842	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,18,18-dotriacontafuoro-17-(trifluoromethyl)octadecyl methacrylate	94158-65-3
		R00843	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 13-ヘンニコサフルオロ-2-ヒドロキシトリデカン-1-イル=ニ水素=ホスファート 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-henicosafuoro-2-hydroxytridecyl dihydrogen phosphate	94158-70-0
		R00844	(和名なし) 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-pentacosafuoropentadecan-2-ol	94159-79-2
		R00845	(和名なし) 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-henicosafuorotridecan-2-ol	94159-80-5
		R00846	(和名なし) 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-tetracosafuoro-14-(trifluoromethyl)pentadecan-2-ol	94159-82-7
		R00847	(和名なし) 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-icosafuoro-12-(trifluoromethyl)tridecan-1-ol	94159-83-8
		R00848	(和名なし) Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heptadecafluoro-2-hydroxyundecyl phosphate	94200-45-0
		R00849	(和名なし) Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-henicosafuoro-2-hydroxytridecyl phosphate	94200-46-1
		R00850	(和名なし) Diammonium 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-pentacosafuoro-2-hydroxypentadecyl phosphate	94200-47-2
		R00851	(和名なし) Diammonium 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-2-hydroxyheptadecyl phosphate	94200-48-3
		R00852	(和名なし) Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-icosafuoro-2-hydroxy-12-(trifluoromethyl)tridecyl phosphate	94200-50-7
		R00853	(和名なし) Diammonium 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-tetracosafuoro-2-hydroxy-14-(trifluoromethyl)pentadecyl phosphate	94200-51-8
		R00854	(和名なし) Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,17,17,17-octacosafuoro-2-hydroxy-16-(trifluoromethyl)heptadecyl phosphate	94200-52-9
		R00855	(和名なし) Carbamic acid, [2-(sulfothio)ethyl]-, C-(γ-ω-perfluoro-C6-9-alkyl) esters, monosodium salts	95370-51-7
		R00856	(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)トリメトキシシラン Trimethoxy(1H,1H,2H,2H-heptadecafluorodecyl)silane	83048-65-1
		R00857	(和名なし) Perfluorooctylethyl dimethylchlorosilane	74612-30-9

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R00858	(和名なし) Perfluorooctylethyldichloromethyl silane	3102-79-2
		R00859	(和名なし) Butanoic acid, 3,3,4,4,4-pentafluoro-2-[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]-2-(trifluoromethyl)-	1882109-59-2
		R00860	(和名なし) Hexanoic acid, 2,2,4,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-3,3-bis(trifluoromethyl)-	1812247-20-3
		R00861	(和名なし) Hexanoic acid, 2,3,4,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-2,3-bis(trifluoromethyl)-	1812247-18-9
		R00862	(和名なし) Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,5,6,6,6-nonafluoro-4,5-bis(trifluoromethyl)-	1144512-36-6
		R00863	(和名なし) Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,4,6,6,6-nonafluoro-5,5-bis(trifluoromethyl)-	1144512-34-4
		R00864	(和名なし) Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-5-(trifluoromethyl)-	909009-42-3
		R00865	(和名なし) Heptanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-2-(trifluoromethyl)-	207678-51-1
		R00866	(和名なし) Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	35605-76-6
		R00867	テトラエチルアンモニウムペンタデカフルオロオクタノート Ethanaminium, N,N,N-triethyl-, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctanoate (1:1)	98241-25-9
		R00868	(和名なし) Decanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-	27854-31-5
		R00869	(和名なし) 2-Decenoic acid, 3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-hexadecafluoro-	70887-84-2
		R00870	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=ニホスファート 1-Decanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-, 1-(dihydrogen phosphate)	57678-03-2
		R00871	(和名なし) Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,6,6,6-nonafluoro-2,5-bis(trifluoromethyl)-	1882109-80-9
		R00872	N-[3-(パーフルオロオクタノイルアミド)プロピル]N,N,N-トリメチルアンモニウムクロライド 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 (1:1)	53517-98-9
		R00873	(和名なし) 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 (1:1)	89685-61-0
		R00874	(和名なし) Phosphine, tris[4-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl)phenyl]-	325459-92-5
		R00875	(和名なし) Palladium, dichlorobis[tris[4-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl)phenyl]phosphine-κP]-	326475-46-1
		R00876	(和名なし) Butanoic acid, 3,3,4,4,4-pentafluoro-2,2-bis(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	1882109-58-1
		R00877	(和名なし) Hexanoic acid, 2,3,3,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-2,4-bis(trifluoromethyl)-	1812247-19-0
		R00878	(和名なし) Hexanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-2,2-bis(trifluoromethyl)-	1812247-17-8
		R00879	(和名なし) Hexanoic acid, 2,2,3,3,5,5,6,6,6-nonafluoro-4,4-bis(trifluoromethyl)-	1192593-79-5
		R00880	(和名なし) Hexanoic acid, 2,2,3,4,4,5,6,6,6-nonafluoro-3,5-bis(trifluoromethyl)-	1144512-35-5
		R00881	(和名なし) Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,5,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-4-(trifluoromethyl)-	1144512-18-4
		R00882	(和名なし) Heptanoic acid, 2,2,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-dodecafluoro-3-(trifluoromethyl)-	705240-04-6
		R00883	(和名なし) Isooctanoic acid, pentadecafluoro-	123116-17-6
		R00884	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 7, 7, 7-ドデカフルオロ-6-(トリフルオロメチル)ヘプタン酸 Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-	15166-06-0
		R00885	(和名なし) Octadecanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl ester	99955-83-6
		R00886	(和名なし) Pentanedioic acid, 3-[2-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl)oxy]-2-oxoethyl]-3-hydroxy-, 1,5-bis(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl) ester	302911-86-0
		R00887	(和名なし) 1,3-Propanediol, 2,2-bis[[γ-(w-perfluoro-C4-10-alkyl)thio]methyl] derivatives, phosphates, ammonium salts	148240-85-1
		R00888	(和名なし) 1,3-Propanediol, 2,2-bis[[γ-(w-perfluoro-C6-12-alkyl)thio]methyl] derivatives, phosphates, ammonium salts	148240-87-3
		R00889	(和名なし) 1,3-Propanediol, 2,2-bis[[γ-(w-perfluoro-C10-20-alkyl)thio]methyl] derivs., phosphates, ammonium salts	148240-89-5
		R00890	(和名なし) Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, mono[2-hydroxy-3-[(γ-w-perfluoro-C8-20-alkyl)thio]propyl] ethers	183146-60-3
		R00891	4, 4-ビス[(γ-w-フ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-w-perfluoro-C8-20-alkyl)thio]derivs., compds. with diethanolamine	71608-61-2
		R00892	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-methyl-, C10-16-alkyl esters, polymers with 2-hydroxyethyl methacrylate, Me methacrylate and γ-w-perfluoro-C8-14-alkyl acrylate	129783-45-5
		R00893	(和名なし) 2-Propenoic acid, dodecyl ester, polymers with Bu (1-oxo-2-propenyl)carbamate and γ-w-perfluoro-C8-14-alkyl acrylate	144031-01-6
		R00894	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=アクリラート重合体 2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl ester, homopolymer	74049-08-4
		R00895	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12-ヘンニコサフルオロドデシル=メタクリラート・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=メタクリラート・メチル=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, 13, 13, 14, 14, 14-ペンタコサフルオロテトラデシル=メタクリラート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクタチル=メタクリラート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 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-methyl-2-propenoate, methyl 2-methyl-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-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

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R00896	(和名なし) 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	53515-73-4
		R00897	(和名なし) Hexanoic acid, 2,2,3,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-3,4-bis(trifluoromethyl)-	1882109-81-0
		R00898	(和名なし) Hexanoic acid, 2,2,3,3,4,5,5,6,6,6-decafluoro-4-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	1882109-79-6
		R00899	(和名なし) Hexanoic acid, 2,2,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-	1882109-78-5
		R00900	(和名なし) Pentanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,5-octafluoro-2-(1,1,2,2,3,3,3-heptafluoropropyl)-	1882109-77-4
		R00901	(和名なし) Pentanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,5-octafluoro-2-[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]-	1882109-76-3
		R00902	(和名なし) Pentanoic acid, 2,2,3,5,5,5-hexafluoro-3,4,4-tris(trifluoromethyl)-	1882109-75-2
		R00903	(和名なし) Pentanoic acid, 2,2,4,5,5,5-hexafluoro-3,3,4-tris(trifluoromethyl)-	1882109-74-1
		R00904	(和名なし) Pentanoic acid, 2,3,3,5,5,5-hexafluoro-2,4,4-tris(trifluoromethyl)-	1882109-73-0
		R00905	(和名なし) Pentanoic acid, 2,3,4,5,5,5-hexafluoro-2,3,4-tris(trifluoromethyl)-	1882109-72-9
		R00906	(和名なし) Pentanoic acid, 2,4,4,5,5,5-hexafluoro-2,3,3-tris(trifluoromethyl)-	1882109-71-8
		R00907	(和名なし) Pentanoic acid, 3,3,4,5,5,5-hexafluoro-2,2,4-tris(trifluoromethyl)-	1882109-70-7
		R00908	(和名なし) Pentanoic acid, 2,2,3,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-4-(trifluoromethyl)-	1882109-68-3
		R00909	(和名なし) Pentanoic acid, 2,2,4,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-3-(trifluoromethyl)-	1882109-67-2
		R00910	(和名なし) Pentanoic acid, 2,3,4,4,5,5,5-heptafluoro-3-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-2-(trifluoromethyl)-	1882109-66-1
		R00911	(和名なし) Pentanoic acid, 2,3,3,4,5,5,5-heptafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-4-(trifluoromethyl)-	1882109-65-0
		R00912	(和名なし) Pentanoic acid, 2,3,4,4,5,5,5-heptafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-3-(trifluoromethyl)-	1882109-64-9
		R00913	(和名なし) Pentanoic acid, 3,3,4,4,5,5,5-heptafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-2-(trifluoromethyl)-	1882109-63-8
		R00914	(和名なし) Pentanoic acid, 3,4,4,5,5,5-hexafluoro-2,2,3-(trifluoromethyl)-	1882109-69-4
		R00915	(和名なし) Butanoic acid, 4,4,4-trifluoro-2,2,3,3-tetrakis(trifluoromethyl)-	1882109-62-7
		R00916	(和名なし) Butanoic acid, 2,3,4,4,4-pentafluoro-2-[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]-3-(trifluoromethyl)-	1882109-61-6
		R00917	(和名なし) Butanoic acid, 2,3,3,4,4,4-hexafluoro-2-[2,2,2-trifluoro-1,1-bis(trifluoromethyl)ethyl]-	1882109-60-5
		R00918	(和名なし) Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-, ammonium salt (1:1)	13058-06-5
		R00919	(和名なし) Hexanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-decafluoro-2-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-, sodium salt (1:1)	1195164-59-0
		R00920	(和名なし) Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, ammonium salt (1:1)	19742-57-5
		R00921	(和名なし) Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, iron salt (1:x)	61436-04-2
		R00922	(和名なし) Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, potassium salt (1:1)	29457-73-6
		R00923	(和名なし) Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, sodium salt (1:1)	18017-22-6
		R00924	(和名なし) Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, chromium salt (1:x)	15739-82-9
		R00925	(和名なし) Heptanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,7-dodecafluoro-6-(trifluoromethyl)-, aluminum salt (3:1)	15715-47-6
		R00926	(和名なし) Bis(perfluorooctyl)phosphinic acid	40143-79-1
R00927	(和名なし) Perfluorohexylperfluorooctyl phosphinate	610800-34-5		
R00928	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 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		
R00929	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-ヘントリアコンタフルオロ-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		
R00930	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-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		
R00931	(和名なし) Alkyl iodides, C10-12, γ-ω-perfluoro	68390-33-0		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R00932	(和名なし) 2-Dodecanoic acid, 3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-eicosafuoro-	70887-94-4
		R00933	(和名なし) Dodecanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafuoro-	53826-13-4
		R00934	(和名なし) 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-heptadecafluorododecyl 2-propenoate, hexadecyl 2-propenoate, N-(hydroxymethyl)-2-propenamide, octadecyl 2-propenoate, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuorotetradecyl 2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-propenoate	115592-83-1
		R00935	(和名なし) 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-heptadecafluorododecyl 2-propenoate, alpha-(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)-omega-[(2-methyl-1-oxo-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-nonacosafuorohexadecyl 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-pentacosafuorotetradecyl 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-tritriacontafuorooctadecyl 2-propenoate	116984-14-6
		R00936	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-methyl-, C10-16-alkyl esters, polymers with 2-hydroxyethylmethacrylate, Me methacrylate and perfluoro-C8-14-alkyl acrylate	125328-29-2
		R00937	(和名なし) Heptadecafluoro-1-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctyl)oxy]nonene	84029-60-7
		R00938	トリエトキシ(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) シラン Triethoxy(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl)silane	101947-16-4
		R00939	トリクロロ(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) シラン 1H,1H,2H,2H-Perfluorodecyltrichlorosilane	78560-44-8
		R00940	α-[2-(アクリロイルオキシ)エチル]-ω-フルオロペルフルオロ(ポリ(2~7)エチレン) 2-Propenoic acid, γ-ω-perfluoro-C8-14-alkyl esters	85631-54-5
		R00941	(和名なし) 2-Propenoic acid, perfluoro-C8-16-alkyl esters	85681-64-7
		R00942	(和名なし) N-(3-aminopropyl)-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctanamide	85938-56-3
		R00943	(和名なし) Octanoic acid, pentadecafluoro-, branched	90480-55-0
		R00944	(和名なし) Octanoic acid, pentadecafluoro-, branched, ammonium salt	90480-56-1
		R00945	(和名なし) Alkyl iodides, C6-18, perfluoro	90622-71-2
		R00946	(和名なし) Amides, C7-19, α-ω-perfluoro-N,N-bis(hydroxyethyl)	90622-99-4
		R00947	ペルフルオロ脂肪酸 (C=7~19) Fatty acids, C7-19, perfluoro	91032-01-8
		R00948	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-オクタコサフルオロ-15-(トリフルオロメチル)ヘキサデシル=アクリラート 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,16,16,16-octacosafuoro-15-(trifluoromethyl)hexadecyl acrylate	91615-22-4
		R00949	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=メタクリラート 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-pentacosafuorotetradecyl methacrylate	6014-75-1
		R00950	(和名なし) 3,4-bis[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro-1-oxooctyl)amino]benzenesulphonyl chloride	24216-05-5
		R00951	(和名なし) 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,17,17-octacosafuoro-2-hydroxy-16-(trifluoromethyl)heptadecyl acrylate	16083-78-6
		R00952	(和名なし) 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 acrylate	16083-87-7
		R00953	(和名なし) Propanamide, 3-[(γ-ω-perfluoro-C4-10-alkyl)thio] derivs.	68187-42-8
		R00954	(和名なし) Alkyl iodides, C4-20, γ-ω-perfluoro	68188-12-5
		R00955	ペルフルオロ脂肪酸 (C=7~13) Fatty acids, C7-13, perfluoro	68333-92-6
		R00956	(和名なし) Phosphinic acid, bis(perfluoro-C6-12-alkyl) derivs.	68412-69-1
		R00957	[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 1-(carboxylatomethyl)-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)piperazinium	71356-38-2
		R00958	ペルフルオロ脂肪酸 (C=7~13) のアンモニウム塩 Carboxylic acids, C7-13, perfluoro, ammonium salts	72968-38-8
		R00959	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,12-icosafuoro-11-(trifluoromethyl)dodecyl methacrylate	74256-14-7
		R00960	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14-tetracosafuoro-13-(trifluoromethyl)tetradecyl methacrylate	74256-15-8
		R00961	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 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl acrylate	27905-45-9
		R00962	(和名なし) 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-iodotetradecane	30046-31-2
		R00963	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-henicosafluorododecene	30389-25-4
R00964	(和名なし) Perfluorooctanoic anhydride	33496-48-9		
R00965	(和名なし) 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	39186-68-0		
R00966	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 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-pentacosafuorotetradecanol	39239-77-5		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R00967	(和名なし) N-[3-bis(2-hydroxyethyl)amino]propyl]-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluorooctanamide	41358-63-8
		R00968	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14-tetracosafuoro-13-(trifluoromethyl)tetradecyl acrylate	52956-82-8
		R00969	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=二水素=ホスファート 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-henicosafuorododecyl dihydrogen phosphate	57678-05-4
		R00970	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 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-nonacosafuorohexadecanol	60699-51-6
		R00971	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 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13,13-icosafuoro-2-hydroxy-12-(trifluoromethyl)tridecyl dihydrogen phosphate	63295-27-2
		R00972	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 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 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 dihydrogen phosphate	63295-28-3
		R00973	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, 16, 17, 17, 17-オクタコサフルオロ-2-ヒドロキシ-16-(トリフルオロメチル)ヘプタデシル=二水素=ホスファート 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,17,17,17-octacosafuoro-2-hydroxy-16-(trifluoromethyl)heptadecyl dihydrogen phosphate	63295-29-4
		R00974	(和名なし) 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-iodohexadecane	65510-55-6
		R00975	(和名なし) 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-nonadecafluoro-11-iodoundecane	65510-56-7
		R00976	クロム(3+) = トリス(ペンタデカフルオロオクタノアート) Chromium(3+) perfluorooctanoate	68141-02-6
		R00977	(和名なし) Icosafuoro-10-iodo-2-(trifluoromethyl)decane	677-93-0
		R00978	2-(ペルフルオロオクチル)エタノール 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecan-1-ol	678-39-7
		R00979	ビス(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) = 水素 = ホスファート Bis(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl) hydrogen phosphate	678-41-1
		R00980	(和名なし) 1-bromohenicosafuorodecane	307-43-7
		R00981	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-ペンタコサフルオロ-12-ヨードデカン 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-pentacosafuoro-12-iodododecane	307-60-8
		R00982	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-ノナコサフルオロ-14-ヨードテトラデカン Nonacosafuoro-1-iodotetradecane	307-63-1
		R00983	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-ペンタデカフルオロオクタノイル=フルオリド Pentadecafluorooctyl fluoride	335-66-0
		R00984	銀(1+) = ペンタデカフルオロオクタノアート Silver(1+) perfluorooctanoate	335-93-3
		R00985	ナトリウム = ペンタデカフルオロオクタノアート Sodium pentadecafluorooctanoate	335-95-5
		R00986	(和名なし) Methyl perfluorooctanoate	376-27-2
		R00987	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 Henicosafuoro-10-iododecane	423-62-1
		R00988	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8-ヘプタデカフルオロ-8-ヨードオクタン Heptadecafluoro-1-iodooctane	507-63-1
		R00989	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 Nonadecafluoro-9-iodononane	558-97-4
		R00990	2-(ペルフルオロオクチル)エチル=メタクリレート 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl methacrylate	1996-88-9
		R00991	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8-ヘプタデカフルオロ-10-ヨードデカン 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluoro-10-iododecane	2043-53-0
		R00992	(和名なし) 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-henicosafuoro-12-iodododecane	2043-54-1
		R00993	カリウム = ペンタデカフルオロオクタノアート Potassium perfluorooctanoate	2395-00-8
		R00994	(和名なし) Ethyl perfluorooctanoate	3108-24-5
		R00995	(和名なし) 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)dodecane	3248-61-1
		R00996	(和名なし) Octacosafuoro-14-iodo-2-(trifluoromethyl)tetradecane	3248-63-3
		R00997	アンモニウム = 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-ペンタデカフルオロオクタノアート Ammonium pentadecafluorooctanoate	3825-26-1
		R00998	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 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-nonacosafuorohexadecyl methacrylate	4980-53-4
		R00999	N-エチルペルフルオロオクタノ-1-スルホンアミド N-ethylheptadecafluorooctanesulphonamide	4151-50-2
		R01000	N-(2-ヒドロキシエチル)-N-メチルペルフルオロオクタノ-1-スルホンアミド N-(2-hydroxyethyl)-N-methylperfluorooctane sulfonamide	24448-09-7
		R01001	N-エチル-N-(2-ヒドロキシエチル)ペルフルオロオクタノ-1-スルホンアミド N-Ethyl-N-(2-hydroxyethyl) perfluorooctane sulfonamide	1691-99-2
		R01002	N-メチルペルフルオロオクタノ-1-スルホンアミド N-Methylperfluorooctane sulfonamide	31506-32-8
		R01003	ペルフルオロ(オクタノ-1-スルホン酸) Perfluorooctane sulfonic acid and its salts	1763-23-1
		R01004	マグネシウム = ビス(ペルフルオロオクタノ-1-スルホナート) Magnesium bis(perfluorooctane-1-sulfonate)	91036-71-4

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びホリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01005	ナトリウム=ペルフルオロ (オクタン-1-スルホナート) Sodium perfluorooctane sulfonate	4021-47-0
		R01006	ペルフルオロオクタン-1-スルホニル=フルオリド perfluorooctane sulfonyl fluoride	307-35-7
		R01007	カリウム=ペルフルオロオクタン-1-スルホナート Potassium perfluorooctane sulfonate	2795-39-3
		R01008	2, 2'-イミノジエタノールとペルフルオロオクタン-1-スルホン酸の化合物 (1:1) diethanolammonium perfluorooctane sulfonate	70225-14-8
		R01009	ピペリジン-1-イウム=ペルフルオロオクタン-1-スルホナート Piperidin-1-ium perfluorooctane-1-sulfonate	71463-74-6
		R01010	アンモニウム=ペルフルオロオクタン-1-スルホナート ammonium perfluorooctane sulfonate	29081-56-9
		R01011	ジデカン-1-イル (ジメチル) アンモニウム=ペルフルオロオクタン-1-スルホナート didecyltrimethylammonium perfluorooctane sulfonate	251099-16-8
		R01012	テトラエチルアンモニウム=ペルフルオロオクタン-1-スルホナート tetraethylammonium perfluorooctane sulfonate	56773-42-3
		R01013	カリウム=ペルフルオロオクタン-1-スルホナート Potassium perfluorooctane sulfonate	2795-39-3
		R01014	リチウム=ペルフルオロオクタン-1-スルホナート lithium perfluorooctane sulfonate	29457-72-5
		R01015	ペルフルオロトリデカン酸 Pentacosafuorotridecanoic acid	72629-94-8
		R01016	ペルフルオロドデカン酸 Tricosafuorododecanoic acid	307-55-1
		R01017	ペルフルオロウンデカン酸 Henicosafuoroundecanoic acid	2058-94-8
		R01018	ヘプタデカフルオロノナン酸 Perfluorononan-1-oic acid	375-95-1
		R01019	ペルフルオロテトラデカン酸 Heptacosafuorotetradecanoic acid	376-06-7
		R01020	ノナデカフルオロデカン酸 Nonadecafluorodecanoic acid	335-76-2
		R01021	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 Sodium,2-methylpropane-1-sulfonate	68187-47-3
		R01022	γ-ω-ペルフルオロアルコール (C=8~14) 1,1,2,2-Tetrahydroperfluoroalkyl (C8-C14) alcohol	68391-08-2
		R01023	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, gamma-omega-perfluoro, telomers with acrylamide	70969-47-0
		R01024	(和名なし) Silicic acid (H4 SiO4), sodium salt (1:2), reaction products with chlorotrimethylsilane and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-1-decanol	125476-71-3
		R01025	(和名なし) Thiols, C4-20, gamma-omega-perfluoro, telomers with acrylamide and acrylic acid, sodium salts	1078712-88-5
		R01026	(和名なし) 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(2-((gamma-omega-perfluoro-C4-20-alkyl)thio)acetyl) derivs., inner salts	1078715-61-3
		R01027	(和名なし) Ethanol, 2,2'-iminobis-, compd. with a-fluoro-ω-[2-(phosphonoxy)ethyl]poly(difluoromethylene) (2:1)	65530-63-4
		R01028	ペルフルオロペンタデカン酸 Pentadecanoic acid, nonacosafuoro-	141074-63-7
		R01029	ペルフルオロヘキサデカン酸 Hexadecanoic acid, hentriacontafuoro-	67905-19-5
		R01030	(和名なし) Perfluoroheptadecanoic acid	57475-95-3
		R01031	ペルフルオロオクタデカン酸 Octadecanoic acid, pentatriacontafuoro-	16517-11-6
		R01032	(和名なし) Perfluorononadecanoic acid	133921-38-7
		R01033	ノナトリアコンタフルオロイコサン酸 Eicosanoic acid, nonatriacontafuoro-	68310-12-3
		R01034	(和名なし) Ethanol, 2,2'-iminobis-, compd. with a,a'-[phosphinicobis(oxy-2,1-ethanediyl)]bis(ω-fluoropoly(difluoromethylene)) (1:1)	65530-64-5
		R01035	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) のリチウム塩 Poly(difluoromethylene), α-[2-[(2-carboxyethyl)thio]ethyl]-ω-fluoro-, lithium salt	65530-69-0
		R01036	(和名なし) Poly(difluoromethylene), α,a'-[phosphinicobis(oxy-2,1-ethanediyl)]bis(ω-fluoro-, ammonium salt	65530-70-3
		R01037	(和名なし) Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-[2-(phosphonoxy)ethyl]-, monoammonium salt	65530-71-4
		R01038	(和名なし) Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-[2-(phosphonoxy)ethyl]-, diammonium salt	65530-72-5
		R01039	(和名なし) Ethanol, 2,2'-iminobis-, compd. with a-fluoro-ω-[2-(phosphonoxy)ethyl]poly(difluoromethylene) (1:1)	65530-74-7
		R01040	(和名なし) Poly(difluoromethylene), α-[2-[(2-carboxyethyl)thio]ethyl]-ω-fluoro-	65530-83-8
		R01041	ナトリウム=ヘプタデカフルオロノナン酸 Perfluorononan-1-oic acid, sodium salt	21049-39-8
		R01042	アンモニウム=ヘプタデカフルオロノナン酸 Perfluorononan-1-oic acid, ammonium salt	4149-60-4
		R01043	ナトリウム=ノナデカフルオロデカノート Sodium nonadecafluorodecanoate	3830-45-3

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01044	アンモニウム=ノナデカフルオロデカノアート Ammonium nonadecafluorodecanoate	3108-42-7
		R01045	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
		R01046	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=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecyl ester	2144-54-9
		R01047	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, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecylester	17741-60-5
		R01048	ビス(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)=水素=ホスファート bis[3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecyl] hydrogen phosphate	1895-26-7
		R01050	(和名なし) bis(4-tert-butylphenyl)iodonium nonafluorobutane-1-sulfonate	194999-85-4
		R01051	テトラブチルホスホニウム=ノナフルオロブタン-1-スルホナート tetrabutyl-phosphonium nonafluoro-butane-1-sulfonate	220689-12-3
		R01052	ジメチル(フェニル)スルホニウム=ノナフルオロブタン-1-スルホナート dimethyl(phenyl)sulfanium perfluorobutanesulfonate	220133-51-7
		R01053	(和名なし) 1-(4-butoxy-1-naphthyl)tetrahydrothiophenium nonafluorobutane-1-sulfonate	209482-18-8
		R01054	トリフェニルスルホニウム=ノナフルオロブタン-1-スルホナート Triphenylsulfanium perfluorobutane sulfonate	144317-44-2
		R01055	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 4-ノナフルオロブタン-1-スルホン酸 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonic acid	375-73-5
		R01056	(和名なし) magnesium perfluorobutanesulfonate	507453-86-3
		R01057	(和名なし) lithium perfluorobutanesulfonate	131651-65-5
		R01058	(和名なし) morpholinium perfluorobutanesulfonate	503155-89-3
		R01059	カリウム=1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 4-ノナフルオロブタン-1-スルホナート Potassium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate	29420-49-3
		R01060	アンモニウム=ノナフルオロブタン-1-スルホナート Ammonium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate	68259-10-9
		R01061	(和名なし) N,N,N-triethylethanaminium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulfonate	25628-08-4
		R01062	(和名なし) N,N-Bis(2-hydroxyethyl) perfluorobutane-1-sulfonamide	34455-00-0
		R01063	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 4-ノナフルオロブタン-1-スルホニル=フルオリド Perfluorobutane sulfonyl fluoride	375-72-4
		R01064	(和名なし) N-Methyl perfluorobutane sulfonamidoethyl methacrylate (67584-59-2
		R01065	(和名なし) N-Methyl perfluorobutane sulfonamidoethyl acrylate	67584-55-8
		R01066	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 4-ノナフルオロ-N-(2-ヒドロキシエチル)-N-メチルブタン-1-スルホンアミド N-Methyl perfluorobutane sulfonamidoethanol	34454-97-2
		R01067	ウンデカフルオロヘキサン酸 undecafluorohexanoic acid	307-24-4
		R01068	アンモニウム=2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-ウンデカフルオロヘキサノアート ammonium undecafluorohexanoate	21615-47-4
		R01070	アンモニウム=2, 3, 3, 3-テトラフルオロ-2-(ヘプタフルオロプロポキシ)プロパノアート ammonium 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propanoate	62037-80-3
		R01071	カリウム=2, 3, 3, 3-テトラフルオロ-2-(ヘプタフルオロプロポキシ)プロパノアート potassium 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propionate	67118-55-2
		R01072	2, 3, 3, 3-テトラフルオロ-2-(ヘプタフルオロプロポキシ)プロパノイル=フルオリド 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propionyl fluoride	2062-98-8
		R01073	2, 3, 3, 3-テトラフルオロ-2-(1, 1, 2, 2, 3, 3, 3-ヘプタフルオロプロポキシ)プロパン酸 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propionic acid	13252-13-6
		R01074	(S)-2, 3, 3, 3-テトラフルオロ-2-(ヘプタフルオロプロポキシ)プロパン酸 Propanoic acid, 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)-, (-)	75579-40-7
		R01075	(R)-2, 3, 3, 3-テトラフルオロ-2-(ヘプタフルオロプロポキシ)プロパン酸 Propanoic acid, 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)-, (+)	75579-39-4
		R01076	ウンデカフルオロヘキサン酸 undecafluorohexanoic acid (PFHxA), its salts and related substances	307-24-4
		R01077	ナトリウム=ウンデカフルオロヘキサノアート Sodium undecafluorohexanoate	2923-26-4
		R01078	ウンデカフルオロヘキサン酸 undecafluorohexanoic acid	307-24-4
		R01079	アンモニウム=2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-ウンデカフルオロヘキサノアート ammonium undecafluorohexanoate	21615-47-4
R01080	ウンデカフルオロヘキサノイル=フルオリド perfluorohexanoyl fluoride	355-38-4		
R01081	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクテチル=二水素=ホスファート 6:2 fluorotelomer phosphate monoester	57678-01-0		
R01082	トリエトキシ(3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクテチル)シラン triethoxy(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-	51851-37-7		
R01083	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6-トリデカフルオロテトラデカン (perfluorohexyl)octane	133331-77-8		
R01084	(和名なし) (perfluorohexyl)hexadecane	133310-71-1		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01085	(和名なし) 6:2 fluorotelomer amdehyde	56734-81-7
		R01086	(和名なし) 6:2 fluorotelomer unsaturated aldehyde	69534-12-9
		R01087	(和名なし) perfluoroheptanal	63967-41-9
		R01088	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクタン酸 6:2 fluorotelomer carboxylic acid	53826-12-3
		R01089	(和名なし) 6:2 fluorotelomer unsaturated carboxylic acid	70887-88-6
		R01090	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクタ-1-エン 6:2 fluorotelomer olefin	25291-17-2
		R01091	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクタ-1-オール 6:2 fluorotelomer alcohol	647-42-7
		R01092	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクタ-1-イル=アクリラート 6:2 fluorotelomer acrylate	17527-29-6
		R01093	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクタ-1-イル=メタクリラート 6:2 fluorotelomer methacrylate	2144-53-8
		R01094	(和名なし) 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9- tridecafluorononanoic acid	27854-30-4
		R01096	トリデカフルオロヘキサ-1-スルホニル=フルオリド Perfluorohexanesulphonyl fluoride (the raw material for PFHxS and PFHxS-related substances)	423-50-7
		R01097	(和名なし) 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- tridecafluoro	41997-13-1
		R01098	トリデカフルオロヘキサ-1-スルホン酸と2, 2'-イミノジエタノールの化合物 (1:1) Tridecafluorohexanesulphonic acid, compound with 2,2'-iminodiethanol (1:1)	70225-16-0
		R01099	(和名なし) 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- tridecafluoro-, zinc salt (2:1)	86525-30-6
		R01100	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロ-N-メチルヘキサ-1-スルホニアミド Tridecafluoro-Nmethylhexanesulphonamide	68259-15-4
		R01101	アンモニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート Ammonium perfluorohexane-1-sulphonate	68259-08-5
		R01102	ベンジル (トリフェニル) ホスホニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート Phosphonium, triphenyl(phenylmethyl)-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	1000597-52-3
		R01103	テトラブチルアンモニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート 1-Butanammonium, N,N,N-tributyl-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid	108427-54-9
		R01104	テトラエチルアンモニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート Ethanaminium, N,N,N-triethyl-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid (1:1)	108427-55-0
		R01105	ピロリジンとトリデカフルオロヘキサ-1-スルホン酸の化合物 (1:1) 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, compd. With pyrrolidine (1:1)	1187817-57-7
		R01106	(4- [4- (ジエチルアミノ) フェニル] [4- (エチルアミノ) -1-ナフチル] メチリデン] シクロヘキサ-2, 5-ジエン-1-イリデン) (ジエチル) アンモニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート Ethanaminium, N-[4-[(diethylamino)phenyl][4-(ethylamino)-1-naphthalenyl]methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene-N-ethyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	1310480-24-0
		R01107	(4- [4- (ジメチルアミノ) フェニル] [4- (エチルアミノ) -1-ナフチル] メチリデン] シクロヘキサ-2, 5-ジエン-1-イリデン) (ジメチル) アンモニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート Methanaminium, N-[4-[(dimethylamino)phenyl][4-(ethylamino)-1-naphthalenyl]methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene-N-methyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	1310480-27-3
		R01108	(4- [4- (4-アミノ-1-ナフチル) [4- (ジメチルアミノ) フェニル] メチリデン] シクロヘキサ-2, 5-ジエン-1-イリデン) (ジメチル) アンモニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート Methanaminium, N-[4-[(4-amino-1-naphthyl)[4-(dimethylamino)phenyl]methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene-N-methyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	1310480-28-4
		R01109	(和名なし) Beta-Cyclodextrin, compd. with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid ion(1-)(1:1)	1329995-45-0
		R01110	(和名なし) Gamma-Cyclodextrin, compd. with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid ion(1-)(1:1)	1329995-69-8
		R01111	イットリウム=トリス (トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート) 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, yttrium(3+) salt (3:1)	41242-12-0
		R01112	S, S, S', S'-テトラフェニル [スルファンジリルビス (4, 1-フェニレン)] ビス (スルホニウム) =ビス (トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート) Sulfonium, (thiodi-4,1-phenylene)bis[diphenyl]-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid (1:2)	421555-73-9
		R01113	ビス (4-tert-ベンチルフェニル) ヨードニウム=トリデカフルオロ-1-ヘキサスルホナート Iodonium, bis[4-(1,1-dimethylpropyl)phenyl]-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic	421555-74-0
		R01114	トリス (4-tert-ブチルフェニル) スルホニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート Sulfonium, tris[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	425670-70-8
		R01115	リチウム=1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, lithium salt (1:1)	55120-77-9
		R01116	亜鉛=ビス (トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート) 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, zinc salt	70136-72-0
		R01117	トリデカフルオロヘキサ-1-スルホン酸とトリエチルアミンの化合物 (1:1) 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, compd. with N,N-diethylethanamine (1:1)	72033-41-1
		R01118	ナトリウム=1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, sodium salt	82382-12-5
R01119	ビス (tert-ブチルフェニル) ヨードニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート Iodonium, bis[(1,1-dimethylethyl)phenyl]-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid (1:1) (9CI)	866621-50-3		
R01120	ジフェニル (p-トリル) スルホニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート Sulfonium, (4-methylphenyl)diphenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	910606-39-2		
R01121	[4- (メタクリロイルオキシ) フェニル] (ジフェニル) スルホニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート Sulfonium, [4-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]phenyl]diphenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	911027-68-4		
R01122	2-エチル-2-アダムンチル=メタクリラート・3-ヒドロキシ-1-アダムンチル=メタクリラート・[4- (メタクリロイルオキシ) フェニル] (ジフェニル) スルホニウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート・2-オキソオキソラン-3-イル=メタクリラート重合体	911027-69-5		
R01123	セシウム=トリデカフルオロヘキサ-1-スルホナート 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, cesium salt (1:1)	92011-17-1		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01124	(和名なし) Dibenzo[k,n][1,4,7,10,13]tetraoxathiacyclopentadecinium, 19-[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]-6,7,9,10,12,13-hexahydro-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	928049-42-7
		R01125	トリフェニルスルホニウム＝トリデカフルオロヘキササンー１－スルホネート Sulfonium, triphenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	144116-10-9
		R01126	(和名なし) Quinolinium, 1-(carboxymethyl)-4-[2-[4-(2,2-diphenylethenyl)phenyl]-1,2,3,3a,4,8b-hexahydrocyclopent[b]indol-7-yl]ethenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	1462414-59-0
		R01127	ジフェニルヨードニウム＝トリデカフルオロヘキササンー１－スルホネート Iodonium, diphenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	153443-35-7
		R01128	テトラメチルアンモニウム＝トリデカフルオロヘキササンー１－スルホネート Methanaminium, N,N,N-trimethyl-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid (1:1)	189274-31-5
		R01129	２－メチルプロパン－２－アミンとトリデカフルオロヘキササンー１－スルホン酸の化合物 (1 : 1) 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, compd.with 2-methyl-2-propanamine (1:1)	202189-84-2
		R01130	ビス(４－tert-ブチルフェニル)ヨードニウム＝トリデカフルオロヘキササンー１－スルホネート Iodonium, bis[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	213740-81-9
		R01131	ガリウム＝トリス(トリデカフルオロヘキササンー１－スルホネート) 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, gallium salt (9Cl)	341035-71-0
		R01132	フェニル(ジ－p-トリル)スルホニウム＝トリデカフルオロヘキササンー１－スルホネート Sulfonium, bis(4-methylphenyl)phenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	341548-85-4
		R01133	スカンジウム＝トリス(トリデカフルオロヘキササンー１－スルホネート) 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, scandium(3+) salt (3:1)	350836-93-0
		R01134	ネオジム＝トリス(トリデカフルオロヘキササンー１－スルホネート) 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, neodymium(3+) salt (3:1)	41184-65-0
		R01135	カリウム＝１，１，２，２，３，３，４，４，５，５，６，６，６－トリデカフルオロヘキササンー１－スルホネート Potassium perfluorohexane-1-sulphonate	3871-99-6
		R01136	(和名なし) Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[4,7-dimethyl-4-[[[1-methylpropylidene)amino]oxy]-3,5-dioxo-6-aza-4-silanon-6-en-1-yl]-N-ethyl	944578-05-6
		R01137	(和名なし) Sulfonic acids, C6-12-alkane, perfluoro	93572-72-6
		R01138	(和名なし) Isoxazolidine, 4-(4-methoxyphenyl)-2-methyl-5-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethyl-	93416-31-0
		R01139	アジピン酸と(２－(クロロメチル)オキシランとN-(ヒドロキシエチル)-N-メチルベルフルオロアルカン(C=4~8)スルホンアミドの反応生成物)のエステル Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(hydroxyethyl)-N-methyl, reaction products with epichlorohydrin, adipates (esters)	91081-99-1
		R01140	(和名なし) 2,4-Pentanedione, 3-[1-(2-furanyl)-2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethyl]-	89863-64-9
		R01141	(和名なし) 2,4-Pentanedione, 3-[1-(2-thienyl)-2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethyl]-	89863-63-8
		R01142	(和名なし) Furan, 2-[1-(nitromethyl)-2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethyl]-	89863-56-9
		R01143	(和名なし) Thiophene, 2-[1-(nitromethyl)-2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethyl]-	89863-55-8
		R01144	(和名なし) Benzene, 1-methyl-4-[1-(phenylthio)-2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethyl]-	89863-50-3
		R01145	(和名なし) Furan, 2-[1-(phenylthio)-2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethyl]-	89863-49-0
		R01146	(和名なし) Thiophene, 2-[1-(phenylthio)-2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethyl]-	89863-48-9
		R01147	(和名なし) Benzene, 1-methoxy-4-[2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethenyl]-	86525-52-2
		R01148	(和名なし) Benzene, 1-methyl-4-[2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethenyl]-	86525-51-1
		R01149	(和名なし) Furan, 2-[2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethenyl]-	86525-48-6
		R01150	(和名なし) Thiophene, 2-[2-[[[tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]ethenyl]-	86525-43-1
		R01151	(和名なし) Glycine, N-propyl-N-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]-, potassium salt (1:1)	85665-66-3
		R01152	(和名なし) 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-N-propyl	85665-64-1
		R01153	２－ヒドロキシ－３－(〔３－〔(２－ヒドロキシエチル)(ジメチル)アンモニオ]プロピル〕〔(トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ)プロパンー１－スルホネート＝ヒドロキシドのナトリウム塩 1-Propanaminium, N-(2-hydroxyethyl)-3-[[[2-hydroxy-3-sulfo]propyl]amino]-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]amino]-N,N-dimethyl-, hydroxide, sodium salt (1:1:1)	81190-38-7
		R01154	ナトリウム＝３－[メチル(３－[[〔(トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]プロピル)アミノ]プロパンー１－スルホネート 1-Propanesulfonic acid, 3-[methyl[3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]amino]propyl]amino]-, sodium salt (1:1)	80621-17-6
		R01155	リチウム＝ペンタデカフルオロヘプタンー１－スルホネート 1-Heptanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-, lithium salt	117806-54-9
		R01156	ブチルメタクリレート・ドデシルメタクリレート・メタクリル酸・２－(N-メチルベルフルオロアルキル(C=4~8)スルホンアミド)エチルメタクリレート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymers with butyl methacrylate, lauryl methacrylate and 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl methacrylate	127133-66-8
R01157	N-メチル-N-(オキシラン-2-イルメチル)ベルフルオロアルカン(C=4~8)スルホンアミド Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-methyl-N-(oxiranylmethyl)	129813-71-4		
R01158	N-[3-(N,N-ジメチルアミノ)プロパン-1-イル]ベルフルオロオクタサン-1-スルホンアミド 1-Octanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-	13417-01-1		
R01159	２－(N-メチルベルフルオロオクタサン-1-スルホンアミド)エチルメタクリレート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[heptafluoro]octyl]sulfonyl]methylamino]ethyl ester	14650-24-9		
R01160	不飽和脂肪酸(C=18)三量体の[2-(N-メチルベルフルオロオクタサン-1-スルホンアミド)エチル]エステル Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, 2-[[[heptafluoro]octyl]sulfonyl]methylamino]ethyl esters	148240-78-2		
R01161	脂肪酸(不飽和C=18)三量体の2-[メチル〔(トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]エチルエステル Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, 2-[methyl[[tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]amino]ethyl esters	148240-80-6		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01162	脂肪酸 (不飽和 C = 18) 三量体の 2- [メチル [(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] アミノ] エチルエステル Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, 2-[methyl[(undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl esters	148240-81-7
		R01163	脂肪酸 (不飽和 C = 18) 三量体の 2- [メチル [(ペンタデカフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] エチルエステル Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, 2-[methyl[(pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl esters	148240-82-8
		R01164	エチレンジグリコールと N- (ヒドロキシエチル) -N-メチルペルフルオロアルカン (C = 4 ~ 8) スルホンアミドと (1, 6-ジイソシアナトヘキサノール) の反応生成物 Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(hydroxyethyl)-N-methyl, reaction products with 1,6-diisocyanatohexane homopolymer and ethylene glycol	148684-79-1
		R01165	2-エチル-1-ヘキサノールと N-エチル-N- (ヒドロキシエチル) ペルフルオロアルカン (C = 4 ~ 8) スルホンアミドとポリメチレンポリフェニレン=イソシアナートの反応生成物 Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 2-ethyl-1-hexanol and polymethylenepolyphenylene isocyanate	160901-25-7
		R01166	(3- [(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] アミノ] プロピル) (トリメチル) アンモニウム=ヨージド 1-Propanaminium, 3-[(heptadecafluoroctyl)sulfonyl]amino-N,N,N-trimethyl-, iodide	1652-63-7
		R01167	アンモニウム=ノナデカフルオロノナン-1-スルホナート 1-Nonanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-nonadecafluoro-, ammonium salt	17202-41-4
		R01168	N- [3- (N, N-ジメチルアジノイル) プロパン-1-イル] ペルフルオロオクタナン-1-スルホンアミドのカルウム塩 1-Octanesulfonamide, N-[3-(dimethylazidoamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-, potassium salt	178094-69-4
		R01169	N-ヒドロキシブタン-2-イミンでブロックしたビス (4-イソシアナトフェニル) メタン・N-エチル-N- (ヒドロキシエチル) ペルフルオロアルカン (C = 4 ~ 8) スルホンアミド・ポリメチレンポリフェニレン=イソシアナート重合物の 2-エチルヘキシルエステル Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl)-, polymers with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] and polymethylenepolyphenylene isocyanate, 2-ethylhexyl esters, methyl ethyl ketone oxime-blocked	178535-22-3
		R01170	N, N-ジメチル-3- [[ペルフルオロアルキル (C = 4 ~ 8)] スルホンアミド] プロパン-1-アミン=オキシドのカルウム塩 Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethylazidoamino)propyl], potassium salts	179005-06-2
		R01171	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-ヘプタデカフルオロ-N-メチルオクタナン-1-スルホンアミドと [ベンゼン-塩素-塩化硫黄 (S2Cl2) の反応生成物] 塩化物の反応生成物 1-Octanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-N-methyl-, reaction products with benzene-chlorine-sulfur chloride (S2Cl2) reaction products chlorides	182700-90-9
		R01172	エチル= (N-エチルペルフルオロオクタナン-1-スルホンアミド) アセタート Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroctyl)sulfonyl]-, ethyl ester	1869-77-8
		R01173	2- [エチル [(トリデカフルオロヘキシル) スルホニル] アミノ] エチル=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	1893-52-3
		R01174	アクリル酸と N- [3- (ジメチルアミノ) プロピル] ペルフルオロアルカン (C = 4 ~ 8) スルホンアミドの反応生成物 Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethylamino)propyl], reaction products with acrylic acid	192662-29-6
		R01175	ビス (2- [エチル [(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] アミノ] エチル) = (4-メチル-1, 3-フェニレン) ジカルバマート Carbamic acid, N,N'-(4-methyl-1,3-phenylene)bis-, C,C'-bis[2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroctyl)sulfonyl]amino]ethyl] ester	21055-88-9
		R01176	トリス [2- (N-エチルペルフルオロオクタナン-1-スルホンアミド) エチル] =ホスファート 1-Octanesulfonamide, N,N,N'-[phosphinylidynetris(oxy-2,1-ethanedyl)]tris[N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-	2250-98-8
		R01177	N-ブタン-1-イル-N- (2-ヒドロキシエチル) ペルフルオロオクタナン-1-スルホンアミド 1-Octanesulfonamide, N-butyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-	2263-09-4
		R01178	N-アリル-N-エチルペルフルオロオクタナン-1-スルホンアミド 1-Octanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-N-2-propen-1-yl-	24924-36-5
		R01179	2- (N-メチルペルフルオロオクタナン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-[(heptadecafluoroctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester	25268-77-3
		R01180	ウンデカフルオロペンタナン-1-スルホン酸 1-Pentanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-	2706-91-4
		R01181	α- [2- (N-エチルペルフルオロオクタナン-1-スルホンアミド) エチル] -ω-ヒドロキシポリ (オキシエチレン) Poly(oxy-1,2-ethanedyl), .alpha.-[2-[ethyl[(heptadecafluoroctyl)sulfonyl]amino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	29117-08-6
		R01182	リン酸ビス (N-パーフルオロオクチルスルホニル-N-エチルアミノエチル) 1-Octanesulfonamide, N,N'-[phosphinicobis(oxy-2,1-ethanedyl)]bis[N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-	2965-52-8
		R01183	(N-エチルペルフルオロオクタナン-1-スルホンアミド) 酢酸 Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroctyl)sulfonyl]-	2991-50-6
		R01184	カリウム= (N-エチルペルフルオロオクタナン-1-スルホンアミド) アセタート Glycine, N-ethyl-N-[(heptadecafluoroctyl)sulfonyl]-, potassium salt	2991-51-7
		R01185	アンモニウム= [エチル [(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] アミノ] アセタート Glycine, N-ethyl-N-[(heptadecafluoroctyl)sulfonyl]-, ammonium salt	2991-52-8
		R01186	アンモニウム=ビス (2- [エチル [(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] アミノ] エチル) =ホスファート 1-Octanesulfonamide, N,N'-[phosphinicobis(oxy-2,1-ethanedyl)]bis[N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-, ammonium salt	30381-98-7
		R01187	亜麻仁油脂肪酸二量体の [2- (N-メチルペルフルオロオクタナン-1-スルホンアミド) エチル] エステル Fatty acids, linseed-oil, dimers, 2-[(heptadecafluoroctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl esters	306973-46-6
		R01188	[2, 4-ジイソシアナトトルエンと N- (ヒドロキシエチル) -N-メチルペルフルオロアルカン (C = 4 ~ 8) スルホンアミドと 12-ヒドロキシオクタデカン酸の反応生成物] のアンモニウム塩 Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(hydroxyethyl)-N-methyl, reaction products with 12-hydroxystearic acid and 2,4-TDI, ammonium salts	306973-47-7
R01189	N-メチル-N- [(3-オクタデシル-2-オキソオキサゾリジン-5-イル) メチル] ペルフルオロアルカン (C = 4 ~ 8) スルホンアミド Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-methyl-N-[(3-octadecyl-2-oxo-5-oxazolidinyl)methyl]	306974-19-6		
R01190	モノ [3- (メタクリロイルオキシ) プロピル] 末端ジメチル (シロキサン及びシリコーン) ・2- [メチル [ペルフルオロアルキル (C = 4 ~ 8) スルホニル] アミノ] エチル=アクリラート・オクタデシル=メタクリラート重合体 Siloxanes and Silicones, dimethyl, mono[3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]propyl group]-terminated, polymers with 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate and stearyl methacrylate	306974-28-7		
R01191	ペルフルオロアルカン (C = 6 ~ 8) スルホン酸とポリエチレン-ポリプロピレン=グリコール=ビス (2-アミノプロピル) エーテルの化合物 Sulfonic acids, C6-8-alkane, perfluoro, compounds with polyethylene-polypropylene glycol bis(2-aminopropyl) ether	306974-45-8		
R01192	脂肪酸 (不飽和 C = 18) 二量体の 2- [メチル [(ペルフルオロアルキル (C = 4 ~ 8)) スルホニル] アミノ] エチルエステル Fatty acids, C18-unsaturated, dimers, 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl esters	306974-63-0		
R01193	[N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-ヘプタデカフルオロ-N- (2-ヒドロキシエチル) オクタナン-1-スルホンアミド、N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロ-N- (2-ヒドロキシエチル) -1-ヘプタンスルホンアミド及び [2-エチル-2- (ヒドロキシメチル) プロパン-1, 3-ジオール・3-ヒドロキシ-2- (ヒドロキシメチル) -2-メチルプロパン酸・1, 3, 5-トリス (6-イソシアナトヘキシル) ビウレット重合体] の反応生成物] とトリエチルアミンの化合物 Propanoic acid, 3-hydroxy-2-(hydroxymethyl)-2-methyl-, polymer with 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol and N,N',2-tris(6-isocyanatohexyl)imidodicarbonyl diamide, reaction products with N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-octanesulfonamide and N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-heptanesulfonamide, compounds with triethylamine	306975-56-4		
R01194	[N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-ヘプタデカフルオロ-N- (2-ヒドロキシエチル) オクタナン-1-スルホンアミド、N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロ-N- (2-ヒドロキシエチル) -1-ヘプタンスルホンアミド及び [3-ヒドロキシ-2- (ヒドロキシメチル) -2-メチルプロパン酸・ビス (4-イソシアナトフェニル) メタン・グリセリン重合体] の反応生成物] とモルホリンの化合物 Propanoic acid, 3-hydroxy-2-(hydroxymethyl)-2-methyl-, polymer with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] and 1,2,3-propanetriol, reaction products with N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-octanesulfonamide and N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-heptanesulfonamide, compounds with morpholine	306975-57-5		
R01195	1, 1-ジクロロエチン・ドデシル=メタクリラート・2- (N-メチルペルフルオロアルキル (C = 4 ~ 8) スルホンアミド) エチル=アクリラート重合体 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		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01196	N-(ヒドロキシエチル)-N-メチルペルフルオロアルカン(C=4~8)スルホンアミドでブロックした1,6-ジイソシアナトヘキサン・α-ヒドロ-ω-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)重合体 Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-hydro-omega.-hydroxy-, polymer with 1,6-diisocyanatohexane, N-(hydroxyethyl)-N-methylperfluoro-C4-8-alkane sulfonamides-blocked	306975-84-8
		R01197	1,1-ジクロロエテン・ドデシル=メタクリレート・N-(ヒドロキシメチル)アクリルアミド・2-(N-メチルペルフルオロアルカン(C=4~8)スルホンアミド)エチル=メタクリレート・オクタデシル=メタクリレート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, dodecyl ester, polymers with N-(hydroxymethyl)-2-propenamide, 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl methacrylate, stearyl methacrylate and vinylidene chloride	306975-85-9
		R01198	ブチル=アクリレート・ブチル=メタクリレート・ヘキサデシル [2-(メタクリロイルオキシ)エチル] (ジメチル)アンモニウム=プロミド・2-(N-メチルペルフルオロアルカン(C=4~8)-1-スルホンアミド)エチル=アクリレート重合体 1-Hexadecanaminium, N,N-dimethyl-N-2-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl]-, bromide, polymers with butyl acrylate, butyl methacrylate and 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate	306976-25-0
		R01199	N-(ヒドロキシエチル)-N-メチルペルフルオロアルカン(C=4~8)スルホンアミドでブロックしたアクリル酸・2,4-ジイソシアナトトルエン・2-エチル-2-(ヒドロキシメチル)プロパン-1,3-ジオール・イソブチル=メタクリレート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-methylpropyl ester, polymer with 2,4-diisocyanato-1-methylbenzene, 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol and 2-propenoic acid, N-ethyl-N-(hydroxyethyl)perfluoro-C4-8-alkanesulfonamides-blocked	306976-55-6
		R01200	2-(ジメチルアミノ)エチル=メタクリレート・2-[エチル[ペルフルオロアルキル(C=4~8)スルホン]アミノ]エチル=メタクリレート・オクタデシル-1-チオールのテロマーのN-オキシド 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester, telomer with 2-[ethyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl methacrylate and 1-octanethiol, N-oxides	306977-10-6
		R01201	2,2'-(メチルイミノ)ジエタノールと(アクリル酸・2-(N-メチルペルフルオロアルキル(C=4~8)スルホンアミド)エチル=アクリレート・3-(トリメトキシシリル)プロピル=メタクリレート・プロピレングリコール=モノアクリレート重合体の加水分解物)の化合物 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-(trimethoxysilyl)propyl ester, polymers with acrylic acid, 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate and propylene glycol monoacrylate, hydrolyzed, compounds with 2,2'-(methylimino)bis[ethanol]	306977-58-2
		R01202	アクリルアミド・ブチル=アクリレート・2-(N-メチルペルフルオロアルキル(C=4~8)スルホンアミド)エチル=アクリレート・1,1-ジクロロエテン重合体 2-Propenoic acid, butyl ester, polymers with acrylamide, 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate and vinylidene chloride	306978-04-1
		R01203	N-(ヒドロキシエチル)-N-メチルペルフルオロアルカン(C=4~8)スルホンアミドとオクタデカン-1-オールでブロックした1,6-ジイソシアナトヘキサン重合体 Hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer, N-(hydroxyethyl)-N-methyl perfluoro-C4-8-alkane sulfonamides- and stearyl alcohol-blocked	306978-65-4
		R01204	α-[2-(メチルアミノ)エチル]-ω-[2,4,4-トリメチルペンタン-2-イル]フェノキシポリ(オキシエチレン)のN-[ペルフルオロアルキル(C=4~8)スルホン]誘導体 Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[2-(methylamino)ethyl]-, .omega.-[1,1,3,3-tetramethylbutyl]phenoxy]-, N-(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl derivatives	306979-40-8
		R01205	N,N'-[ヘキサン-1,6-ジイルビス[2-(2-オキソオキサゾリジン-3,5-ジイル)メチレン]]ビス(N-メチルペルフルオロアルカン(C=4~8)スルホンアミド) Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N,N'-[1,6-hexanediyldis(2-oxo-3,5-oxazolidinediyl)methylene]]bis(N-methyl-	306980-27-8
		R01206	ヘンイコサフルオロデカン-1-スルホンフルオリド 1-Decanesulfonyl fluoride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heneicosafuoro-	307-51-7
		R01207	カリウム=ウンデカフルオロシクロヘキサンスルホナート Cyclohexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-undecafluoro-, potassium salt (1:1)	3107-18-4
		R01208	カリウム=1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-デカフルオロ-4-(ペンタフルオロエチル)シクロヘキサンスルホナート Cyclohexanesulfonic acid, 1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-decafluoro-4-(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)-, potassium salt (1:1)	335-24-0
		R01209	ペンタデカフルオロヘプタン-1-スルホンフルオリド 1-Heptanesulfonyl fluoride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-pentadecafluoro-	335-71-7
		R01210	ヘンイコサフルオロデカン-1-スルホン酸 1-Decanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heneicosafuoro-	335-77-3
		R01211	N-アリル-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-ウンデカフルオロペンタン-1-スルホンアミド 1-Pentanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-N-2-propen-1-yl-	335-97-7
		R01212	N-エチル-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-トリデカフルオロ-N-(2-ヒドロキシエチル)ヘキサン-1-スルホンアミド 1-Hexanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-	34455-03-3
		R01213	ウンデカフルオロシクロヘキサンスルホンフルオリド Cyclohexanesulfonyl fluoride, 1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-undecafluoro-	355-03-3
		R01214	トリデカフルオロヘキサン-1-スルホン酸 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	355-46-4
		R01215	α-(2-[エチル[ヘプタデカフルオロオクチル]スルホン]アミノ)エチル)-ω-ヒドロキシポリ(オキシメチレン) Poly(oxy(methyl-1,2-ethanediyl)), .alpha.-[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonylamino]ethyl]-, .omega.-hydroxy-	37338-48-0
		R01216	ウンデカフルオロペンタン-1-スルホンフルオリド 1-Pentanesulfonyl fluoride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-	375-81-5
		R01217	ペンタデカフルオロヘプタン-1-スルホン酸 1-Heptanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-pentadecafluoro-	375-92-8
		R01218	2-(N-エチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド)エチル=メタクリレート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl(heptadecafluorooctyl)sulfonylamino]ethyl ester	376-14-7
		R01219	トリメチル[3-(ペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド)プロパン-1-イル]アンモニウム=クロリド 1-Propanaminium, 3-[(heptadecafluorooctyl)sulfonylamino]-N,N,N-trimethyl-, chloride	38006-74-5
		R01220	2-(N-ブタン-1-イルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド)エチル=アクリレート 2-Propenoic acid, 2-[butyl(heptadecafluorooctyl)sulfonylamino]ethyl ester	383-07-3
		R01221	2-(N-エチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド)エチル=ニホ素=ホスファート 1-Octanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-N-[2-(phosphonoxy)ethyl]-	3820-83-5
		R01222	ナトリウム=(N-エチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド)アセタート Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]-, sodium salt (1:1)	3871-50-9
		R01223	カリウム=1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-ウンデカフルオロ-4-(ペンタフルオロエチル)シクロヘキサンスルホナート 1-Pentanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-, potassium salt (1:1)	3872-25-1
		R01224	{[(トリデカフルオロヘキシル)スルホン] [3-(トリメチルアンモニオ)プロピル]アミノ}アセタート 1-Propanaminium, 3-[(carboxymethyl)[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]-N,N,N-trimethyl-, inner salt	38850-52-1
		R01225	3-([3-(2-ヒドロキシエチル) (ジメチル)アンモニオ]プロピル) [(トリデカフルオロヘキシル)スルホン]アミノ)プロパン-1-スルホナート 1-Propanaminium, N-(2-hydroxyethyl)-N,N-dimethyl-3-[(3-sulfopropyl)(tridecafluorohexyl)sulfonylamino]-, inner salt	38850-58-7
R01226	3-[[3-(ジメチルアミノ)プロピル] [(トリデカフルオロヘキシル)スルホン]アミノ]プロパン-1-スルホン酸 1-Propanesulfonic acid, 3-[[3-(dimethylamino)propyl][(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonylamino]-	38850-60-1		
R01227	2-(N-エチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド)エチル=アクリレート 2-Propenoic acid, 2-[ethyl(heptadecafluorooctyl)sulfonylamino]ethyl ester	423-82-5		
R01228	N-アリルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド 1-Octanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-N-2-propen-1-yl-	423-86-9		
R01229	N-[3-(ジメチルアミノ)プロピル]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-トリデカフルオロヘキサン-1-スルホンアミド 1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	50598-28-2		
R01230	N-ベンジルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド 1-Octanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-N-(phenylmethyl)-	50598-29-3		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01231	ナトリウム = [[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] アミノ] メチル] ベンゼンスルホナート Benzenesulfonic acid, [[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]methyl]-, sodium salt (1:1)	51032-47-4
		R01232	α-ブチル-ω- [[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] (メチル) カルバモイル] オキシ] ポリ (オキシエチレン) Poly(oxy-1,2-ethanediy), .alpha.-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]carbonyl]-.omega.-butoxy-	52032-20-9
		R01233	N, N, N-トリメチル-3- [[(トリデカフルオロヘキシル) スルホニル] アミノ] プロパン-1-アミニウム=クロリド 1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]-, chloride (1:1)	52166-82-2
		R01234	α-ヒドロ-ω- [2- (N-プロパン-1-イル) ベルフルオロオクタ-1-スルホンアミド] エトキシ] ポリ (オキシエチレン) Poly(oxy-1,2-ethanediy), .alpha.-[2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]propylamino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	52550-45-5
		R01235	カリウム = [[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] (プロピル) アミノ] アセタート Glycine, N-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]-N-propyl]-, potassium salt (1:1)	55910-10-6
		R01236	α- (2- [エチル [(トリデカフルオロヘキシル) スルホニル] アミノ] エチル) -ω-ヒドロキシ] ポリ (オキシエチレン) Poly(oxy-1,2-ethanediy), .alpha.-[2-ethyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	56372-23-7
		R01237	カリウム = 2, 3, 4, 5-テトラクロロ-6- [(3- [(ベルフルオロオクタ-1-イル) スルホニル] オキシ] フェニル) カルバモイル] ベンゾアート Benzoic acid, 2,3,4,5-tetrachloro-6-[[[3-[[[(heptadecafluorooctyl)sulfonyl]oxy]phenyl]amino]carbonyl]-, monopotassium salt	57589-85-2
		R01238	4- (N-メチルベルフルオロオクタ-1-スルホンアミド) ブタン-1-イル=アクリラート 2-Propenoic acid, 4-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]butyl ester	58920-31-3
		R01239	2- [エチル [(ペンタデカフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] エチル=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-ethyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	59071-10-2
		R01240	カリウム = 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロヘプタン-1-スルホナート 1-Heptanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-, potassium salt (1:1)	60270-55-5
		R01241	4- (N-メチルベルフルオロオクタ-1-スルホンアミド) ブタン-1-イル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 4-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]butyl ester	61577-14-8
		R01242	N-エチル-N- [3- (トリメトキシシリル) プロパン-1-イル] ベルフルオロオクタ-1-スルホンアミド 1-Octanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-N-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-	61660-12-6
		R01243	2- [(2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 11-ヘンイコサフルオロウンデシル) スルホニル] (メチル) アミノ] エチル=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-[[[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-eicosafuoroundecyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester	66008-68-2
		R01244	2- [(2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 9-ヘプタデカフルオロニル) スルホニル] (メチル) アミノ] エチル=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-[[[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptadecafluorononyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester	66008-69-3
		R01245	2- [メチル [(2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-トリデカフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] エチル=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-[methyl[[[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	66008-70-6
		R01246	カリウム = デカフルオロ (ペンタフルオロエチル) シクロヘキサンスルホナート Cyclohexanesulfonic acid, decafluoro(pentafluoroethyl)-, potassium salt	67584-42-3
		R01247	N-アリル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロヘキサ-1-スルホンアミド 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-2-propen-1-yl-	67584-48-9
		R01248	N-アリル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロヘプタン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-2-propen-1-yl-	67584-49-0
		R01249	N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロ-N- [3- (トリクロロシリル) プロピル] ヘプタン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-[3-(trichlorosilyl)propyl]-	67584-50-3
		R01250	カリウム = N-エチル-N- [(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] グリシナート Glycine, N-ethyl-N-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]-, potassium salt (1:1)	67584-52-5
		R01251	カリウム = [エチル [(トリデカフルオロヘキシル) スルホニル] アミノ] アセタート Glycine, N-ethyl-N-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-, potassium salt (1:1)	67584-53-6
		R01252	N- [3- (ジメチルアミノ) プロピル] -1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロヘプタン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-	67584-54-7
		R01253	2- [メチル [(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] アミノ] エチル=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-[methyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	67584-56-9
		R01254	2- [メチル [(トリデカフルオロヘキシル) スルホニル] アミノ] エチル=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-[methyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	67584-57-0
		R01255	N, N, N-トリメチル-3- [(ペンタデカフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] -1-プロパンアミニウム=ヨージド 1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]-, iodide (1:1)	67584-58-1
		R01256	2- [メチル [(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[methyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	67584-60-5
		R01257	2- [メチル [(トリデカフルオロヘキシル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[methyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	67584-61-6
		R01258	カリウム = [エチル [(ペンタデカフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] アセタート Glycine, N-ethyl-N-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]-, potassium salt (1:1)	67584-62-7
		R01259	4- [メチル [(ペンタデカフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] ブチル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 4-[methyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butyl ester	67906-38-1
		R01260	4- [メチル [(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] アミノ] ブチル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 4-[methyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]butyl ester	67906-40-5
		R01261	N-アリル-N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロヘプタン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-2-propen-1-yl-	67906-41-6
		R01262	アンモニウム = ヘンイコサフルオロデカン-1-スルホナート 1-Decanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heneicosafuoro-, ammonium salt	67906-42-7
		R01263	2- [エチル [(トリデカフルオロヘキシル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	67906-70-1
		R01264	アクリル酸・2- [エチル [(トリデカフルオロヘキシル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート・オクタデシル=アクリラート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, polymer with octadecyl 2-propenoate and 2-propenoic acid	67906-71-2
		R01265	2- [エチル [(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	67906-73-4
		R01266	アクリル酸・2- [エチル [(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート・オクタデシル=アクリラート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, polymer with octadecyl 2-propenoate and 2-propenoic acid	67906-74-5
		R01267	2- [N-エチル- (1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロヘプチル) スルホンアミド] エチル=ニホ素=ホスファート 1-Heptanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-[2-(phosphonoxy)ethyl]-	67923-61-9
		R01268	2- [エチル [(ペンタデカフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethyl[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	67939-36-0

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01299	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロ-N-(4-ヒドロキシブチル)-N-メチルヘキサミン-1-スルホンアミド 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(4-hydroxybutyl)-N-methyl-	68239-74-7
		R01300	N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロ-N-[3-(トリメトキシシリル)プロピル]ヘプタン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-	68239-75-8
		R01301	ノナデカフルオロノナン-1-スルホンニル=フルオリド 1-Nonanesulfonyl fluoride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-nonadecafluoro-	68259-06-3
		R01302	アンモニウム=ペンタデカフルオロヘプタン-1-スルホナート 1-Heptanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-, ammonium salt (1:1)	68259-07-4
		R01303	アンモニウム=ウンデカフルオロペンタン-1-スルホナート 1-Pentanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-, ammonium salt (1:1)	68259-09-6
		R01304	ノナデカフルオロノナン-1-スルホン酸 1-Nonanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-nonadecafluoro-	68259-12-1
		R01305	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロ-N-メチルヘプタン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-methyl-	68259-14-3
		R01306	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロ-N-メチルヘキサミン-1-スルホンアミド 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-methyl-	68259-15-4
		R01307	α-(2-[エチル[(トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]エチル)-ω-ヒドロキシポリ[オキシ(メチルエチレン)] Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonylamino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	68259-38-1
		R01308	α-(2-[エチル[(ペンタデカフルオロヘプシル)スルホニル]アミノ]エチル)-ω-ヒドロキシポリ[オキシ(メチルエチレン)] Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonylamino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	68259-39-2
		R01309	2-[エチル[(ウンデカフルオロペンシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-[ethyl[(undecafluoropentyl)sulfonylamino]ethyl] ester	68298-06-6
		R01310	N-ペンジル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 5-ウンデカフルオロペンタン-1-スルホンアミド 1-Pentanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-N-(phenylmethyl)-	68298-08-8
		R01311	N-ペンジル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロヘキサミン-1-スルホンアミド 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(phenylmethyl)-	68298-09-9
		R01312	N-ペンジル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロヘプタン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-(phenylmethyl)-	68298-10-2
		R01313	3-(N-[3-(2-ヒドロキシエチル)]ジメチル)アンモニオ プロパン-1-イル] ベルフルオロオクタン-1-スルホンアミド] プロパン-1-スルホナート 1-Propanaminium, 3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro(octyl)sulfonyl](3-sulfo)propyl]amino]-N-(2-hydroxyethyl)-N,N-dimethyl-, inner salt	68298-11-3
		R01314	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 5-ウンデカフルオロ-N-メチルペンタン-1-スルホンアミド 1-Pentanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-N-methyl-	68298-13-5
		R01315	2-[ブチル[(ペンタデカフルオロヘプシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-[butyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonylamino]ethyl] ester	68298-60-2
		R01316	(2-[ブチル[(ヘプタデカフルオロオクシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・2-[ブチル[(ペンタデカフルオロヘプシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・オクタン-1-チオール・(2-メチルオキシラン・オキシラン重合体)=ジアクリラート・(2-メチルオキシラン・オキシラン重合体)=モノアクリラート) テロマー 2-Propenoic acid, 2-[butyl[(heptadecafluoro(octyl)sulfonylamino]ethyl] ester, telomer with 2-[butyl[(pentadecafluoroheptyl)sulfonylamino]ethyl] 2-propenoate, methyloxirane polymer with oxirane di-2-propenoate, methyloxirane polymer with oxirane mono-2-propenoate and 1-octanethiol	68298-62-4
		R01317	[ブチル=アクリラート・2-([(5-[[(2-[エチル[(ヘプタデカフルオロオクシル)スルホニル]アミノ]エトキシ)カルボニル]アミノ]-2-メチルフェニル)アミノ]カルボニル)オキシ]プロピル=メタクリラート・2-([(5-[[(2-[エチル[(ノナフルオロブチル)スルホニル]アミノ]エトキシ)カルボニル]アミノ]-2-メチルフェニル)アミノ]カルボニル)オキシ]プロピル=メタクリラート・2-([(5-[[(2-[エチル[(ペンタデカフルオロヘプシル)スルホニル]アミノ]エトキシ)カルボニル]アミノ]-2-メチルフェニル)アミノ]カルボニル)オキシ]プロピル=メタクリラート・2-([(5-[[(2-[エチル[(トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]エトキシ)カルボニル]アミノ]-2-メチルフェニル)アミノ]カルボニル)オキシ]プロピル=メタクリラート・2-([(5-[[(2-[エチル[(ウンデカフルオロペンシル)スルホニル]アミノ]エトキシ)カルボニル]アミノ]-2-メチルフェニル)アミノ]カルボニル)オキシ]プロピル=メタクリラート・2-([(5-[[(2-[エチル[(ペンタデカフルオロオクシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・2-[メチル[(ノナフルオロブチル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・2-[メチル[(ペンタデカフルオロヘプシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・2-[メチル[(トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・2-[メチル[(ウンデカフルオロペンシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・1-オクタンチオール) テロマー 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[5-[[[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro(octyl)sulfonylamino]ethoxy]carbonylamino]-2-methylphenyl]amino]carbonyloxy]propyl] ester, telomer with butyl 2-propenoate, 2-[[[5-[[[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonylamino]ethoxy]carbon	68298-78-2
		R01318	α-(2-[エチル[(ウンデカフルオロペンシル)スルホニル]アミノ]エチル)-ω-ヒドロキシポリ[オキシエチレン] Poly[oxy-1,2-ethanediyl], .alpha.-[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonylamino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	68298-80-6
		R01319	α-(2-[エチル[(ペンタデカフルオロヘプシル)スルホニル]アミノ]エチル)-ω-ヒドロキシポリ[オキシエチレン] Poly[oxy-1,2-ethanediyl], .alpha.-[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonylamino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	68298-81-7
		R01320	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロ-N-(4-ヒドロキシブチル)-N-メチルヘキサミン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-(4-hydroxybutyl)-N-methyl-	68298-89-5
		R01321	ナトリウム= [(ウンデカフルオロペンシル)スルホニル]アミノ]メチル]ベンゼンスルホナート Benzenesulfonic acid, [[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonylamino]methyl]-, sodium salt (1:1)	68299-20-7
		R01322	ナトリウム= [(トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]メチル]ベンゼンスルホナート Benzenesulfonic acid, [[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonylamino]methyl]-, sodium salt (1:1)	68299-21-8
		R01323	ナトリウム= [(ペンタデカフルオロヘプシル)スルホニル]アミノ]メチル]ベンゼンスルホナート Benzenesulfonic acid, ar-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonylamino]methyl]-, sodium salt (1:1)	68299-29-6
		R01324	(ブチル=アクリラート・4-[[(ヘプタデカフルオロオクシル)スルホニル] (メチル)アミノ]ブチル=メタクリラート・2-[[(ヘプタデカフルオロオクシル)スルホニル] (メチル)アミノ]エチル=アクリラート・α-ヒドロ-ω-(メタクリロイルオキシ)ポリ(オキシブタン-1, 4-ジイル)・α-メタクリロイル-ω-(メタクリロイルオキシ)ポリ(オキシブタン-1, 4-ジイル)・4-[メチル[(ノナフルオロブチル)スルホニル]アミノ]ブチル=メタクリラート・2-[メチル[(ノナフルオロブチル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・4-[メチル[(ペンタデカフルオロヘプシル)スルホニル]アミノ]ブチル=メタクリラート・2-[メチル[(ペンタデカフルオロヘプシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・4-[メチル[(トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]ブチル=メタクリラート・2-[メチル[(トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・4-[メチル[(ウンデカフルオロペンシル)スルホニル]アミノ]ブチル=メタクリラート・2-[メチル[(ウンデカフルオロペンシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・1-オクタンチオール) テロマー 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 4-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro(octyl)sulfonyl]methylamino]butyl] ester, telomer with butyl 2-propenoate, 2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro(octyl)sulfonyl]methylamino]ethyl] 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonylamino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonylamino]ethyl 2-propenoate, alpha.-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-.omega.-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl), .alpha.-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-.omega.-[[2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl]oxy]poly(oxy-1,4-butanediyl), 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonylamino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonylamino]ethyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonylamino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonylamino]ethyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonylamino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonylamino]ethyl 2-propenoate and 1-octanethiol	68299-39-8
		R01325	N-ブチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ペンタデカフルオロ-N-(2-ヒドロキシエチル)ヘプタン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, N-butyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-	68310-02-1
R01326	α-(2-[エチル[(ウンデカフルオロペンシル)スルホニル]アミノ]エチル)-ω-ヒドロキシポリ[オキシ(メチルエチレン)] Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonylamino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	68310-17-8		
R01327	(3-[[(ヘプタデカフルオロオクシル)スルホニル]アミノ]プロピル) (トリメチル)アンモニウム=ヨージドの一アンモニウム塩 1-Propanaminium, 3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro(octyl)sulfonylamino]-N,N,N-trimethyl-, iodide, ammonium salt (1:1:1)	68310-75-8		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01328	デカフルオロ (トリフルオロメチル) シクロヘキサンスルホニルフルオリド Cyclohexanesulfonyl fluoride, decafluoro(trifluoromethyl)-	68318-34-3
		R01329	{ [(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] [3-(トリメチルアンモニオ) プロピル] アミノ } アセタート 1-Propanaminium, 3-[(carboxymethyl)((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl)amino]-N,N,N-trimethyl-, inner salt	68318-36-5
		R01330	ヘキサデカン-1-イル=アクリラート、イコサン-1-イル=アクリラート、2-(N-メチルベルフルオロヘプタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート、2-(N-メチルベルフルオロヘプタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート、2-(N-メチルベルフルオロヘキサン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート、2-(N-メチルベルフルオロオクタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート、2-(N-メチルベルフルオロペンタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート及びオクタデカン-1-イル=アクリラートの重合体 2-Propenoic acid, eicosyl ester, polymer with 2-[(heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, hexadecyl 2-propenoate, 2-[methyl((nonafluorobutyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((pentadecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((tridecafluorohexyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((undecafluoropentyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, and octadecyl 2-propenoate	68329-56-6
		R01331	ベルフルオロアルカン (C=6~12) スルホン酸のカリウム塩 Sulfonic acids, C6-12-alkane, perfluoro, potassium salts	68391-09-3
		R01332	カリウム=2, 3, 4, 5-テトラクロロ-6-[3-[(ペンタデカフルオロヘプチル) スルホニル] オキシ] フェニル] カルバモイル] ベンゾアート Benzoic acid, 2,3,4,5-tetrachloro-6-[[[3-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyloxy]phenyl]amino]carbonyl]-, potassium salt (1:1)	68541-01-5
		R01333	カリウム=2, 3, 4, 5-テトラクロロ-6-[3-[(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] オキシ] フェニル] カルバモイル] ベンゾアート Benzoic acid, 2,3,4,5-tetrachloro-6-[[[3-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyloxy]phenyl]amino]carbonyl]-, potassium salt (1:1)	68541-02-6
		R01334	アクリル酸、2-(N-エチルベルフルオロオクタン-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート及びオクタデカン-1-イル=アクリラートの重合体 2-Propenoic acid, polymer with 2-[ethyl((heptadecafluorooctyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and octadecyl 2-propenoate	68541-80-0
		R01335	ナトリウム=N-エチル-N-[(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] グリシナート Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]-, sodium salt (1:1)	68555-69-1
		R01336	ナトリウム=N-エチル-N-[(トリデカフルオロヘキシル) スルホニル] グリシナート Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-, sodium salt (1:1)	68555-70-4
		R01337	ナトリウム=N-エチル-N-[(ペンタデカフルオロヘプチル) スルホニル] グリシナート Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]-, sodium salt (1:1)	68555-71-5
		R01338	N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 5-ウンデカフルオロ-N-(2-ヒドロキシエチル) ペンタン-1-スルホンアミド 1-Pentanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-	68555-72-6
		R01339	N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ヘプタデカフルオロ-N-(2-ヒドロキシエチル) ヘプタン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-	68555-73-7
		R01340	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 5-ウンデカフルオロ-N-(2-ヒドロキシエチル) -N-メチルペンタン-1-スルホンアミド 1-Pentanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-N-methyl-	68555-74-8
		R01341	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロ-N-(2-ヒドロキシエチル) -N-メチルヘキサン-1-スルホンアミド 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-N-methyl-	68555-75-9
		R01342	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-ヘプタデカフルオロ-N-(2-ヒドロキシエチル) -N-メチルヘプタン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-N-methyl-	68555-76-0
		R01343	N-[3-(ジメチルアミノ) プロピル]-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 5-ウンデカフルオロペンタン-1-スルホンアミド 1-Pentanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-	68555-78-2
		R01344	エチル=N-エチル-N-[(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] グリシナート Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]-, ethyl ester	68555-79-3
		R01345	N, N, N-トリメチル-3-[(ペンタデカフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] プロパン-1-アミニウム=クロリド 1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]-, chloride (1:1)	68555-81-7
		R01346	ブタン-1-イル=アクリラート、2-(N-メチルベルフルオロヘプタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート、2-(N-メチルベルフルオロヘプタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート、2-(N-メチルベルフルオロヘキサン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート、2-(N-メチルベルフルオロオクタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート及び2-(N-メチルベルフルオロペンタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラートの重合体 2-Propenoic acid, butyl ester, polymer with 2-[[[heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((nonafluorobutyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((pentadecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((tridecafluorohexyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate and 2-[methyl((undecafluoropentyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate	68555-90-8
		R01347	2-(N-エチルベルフルオロヘプタン-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート、2-(N-エチルベルフルオロヘプタン-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート、2-(N-エチルベルフルオロヘキサン-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート、2-(N-エチルベルフルオロオクタン-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート、2-(N-エチルベルフルオロペンタン-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート及びオクタデカン-1-イル=メタクリラートの重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl((heptadecafluorooctyl)sulfonyl)amino]ethyl ester, polymer with 2-[ethyl((nonafluorobutyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl((pentadecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl((tridecafluorohexyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl((undecafluoropentyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and octadecyl 2-methyl-2-propenoate	68555-91-9
		R01348	2-(N-メチルベルフルオロヘプタン-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート、2-(N-メチルベルフルオロヘプタン-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート、2-(N-メチルベルフルオロヘキサン-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート、2-(N-メチルベルフルオロオクタン-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート及びオクタデカン-1-イル=メタクリラートの重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester, polymer with 2-[methyl((nonafluorobutyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl((pentadecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl((tridecafluorohexyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl((undecafluoropentyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and octadecyl 2-methyl-2-propenoate	68555-92-0
		R01349	2-クロロブタン-1, 3-ジエン・2-エチル [(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート・2-エチル [(ノナフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート・2-エチル [(ペンタデカフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート・2-エチル [(トリデカフルオロヘキシル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート・2-エチル [(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリラート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl)amino]ethyl ester, polymer with 2-chloro-1,3-butadiene, 2-[ethyl((1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and 2-[ethyl((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate	68568-77-4
		R01350	(2-[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] (メチル) アミノ) エチル=アクリラート・ α -ヒドロ- ω - (メタクリロイルオキシ) ポリ (オキシエチレン) ・ α -メタクリロイル- ω - (メタクリロイルオキシ) ポリ (オキシエチレン) ・2-[メチル [(ノナフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] エチル=アクリラート・2-[メチル [(ペンタデカフルオロヘプチル) スルホニル] アミノ] エチル=アクリラート・2-[メチル [(トリデカフルオロヘキシル) スルホニル] アミノ] エチル=アクリラート・2-[メチル [(ウンデカフルオロペンチル) スルホニル] アミノ] エチル=アクリラート・オクタン-1-チオール) テロマー 2-Propenoic acid, 2-[[[heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester, telomer with 2-[methyl((nonafluorobutyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, alpha-(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)-.omega.-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)-.omega.-[[[2-methyl-1-oxo-2-propenyl]oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl), 2-[methyl((pentadecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((tridecafluorohexyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((undecafluoropentyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate and 1-octanethiol	68586-14-1
		R01351	1, 3-ジイソシアナト (メチル) ベンゼンとN-エチル-N-(ヒドロキシエチル) ベルフルオロアルカン (C=4~8) スルホンアミドの反応生成物 Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with TDI	68608-13-9
		R01352	ビス (4-イソシアナトフェニル) メタンとN-エチル-N-(ヒドロキシエチル) ベルフルオロアルカン (C=4~8) スルホンアミドの反応生成物 Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene]	68608-14-0

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01353	N-エチル-N-(2-ヒドロキシエチル)ペルフルオロブタン-1-スルホンアミド、N-エチル-N-(2-ヒドロキシエチル)ペルフルオロヘプタン-1-スルホンアミド、N-エチル-N-(2-ヒドロキシエチル)ペルフルオロヘキサ-1-スルホンアミド、N-エチル-N-(2-ヒドロキシエチル)ペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド、N-エチル-N-(2-ヒドロキシエチル)ペルフルオロペンタン-1-スルホンアミド、オクタデカン-1-オール及びポリメチレンポリフェニレンイソシアネートの反応生成物 1-Octanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-, reaction products with N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-butanedisulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-heptanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-hexanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1-pentanesulfonamide, polymethylene polyphenylene isocyanate and stearyl alcohol	68849-26-3
		R01354	2-エチルヘキシルメタクリレート・2-[[[ヘプタデカフルオロオクチル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリレート・2-[メチル[(ノナフルオロブチル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリレート・2-[メチル[[ペンタデカフルオロヘプチル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリレート・2-[メチル[[トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリレート・2-[メチル[[ウンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリレート・オキシラン-2-イルメチルメタクリレート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethylhexyl ester, polymer with 2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro(octyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 2-oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate	68797-76-2
		R01355	カリウム=2, 3, 4, 5-テトラクロロ-6-[[[3-[[[トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]オキシ]フェニル]カルバモイル]ベンゾアート Benzoic acid, 2,3,4,5-tetrachloro-6-[[[3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]oxy]phenyl]amino]carbonyl]-, potassium salt (1:1)	68815-72-5
		R01356	α-アクリロイル-ω-メトキシポリ(オキシエチレン)、2-(N-メチルペルフルオロヘプタン-1-スルホンアミド)エチル=アクリレート、2-(N-メチルペルフルオロヘキサン-1-スルホンアミド)エチル=アクリレート、2-(N-メチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド)エチル=アクリレート及び2-(N-メチルペルフルオロペンタン-1-スルホンアミド)エチル=アクリレートの重合体 2-Propenoic acid, 2-[[[heptadecafluoro(octyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester, polymer with 2-[methyl[(nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and .alpha.-(1-oxo-2-propenyl)-.omega.-methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)	68867-60-7
		R01357	(α-アクリロイル-ω-メトキシポリ(オキシエチレン))・2-[エチル[[ヘプタデカフルオロオクチル)スルホニル]アミノ]エチル=メタクリレート・2-[エチル[[ノナフルオロブチル)スルホニル]アミノ]エチル=メタクリレート・2-[エチル[[ペンタデカフルオロヘプチル)スルホニル]アミノ]エチル=メタクリレート・2-[エチル[[トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]エチル=メタクリレート・2-[エチル[[ウンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]エチル=メタクリレート・オクタ-1-チオール)テロマー 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(heptadecafluoro(octyl)sulfonyl]amino)ethyl ester, telomer with 2-[ethyl[(nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 1-octanethiol and .alpha.-(1-oxo-2-propenyl)-.omega.-methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)	68867-62-9
		R01358	2-(N-エチルペルフルオロブタン-1-スルホンアミド)エチル=メタクリレート、2-(N-エチルペルフルオロヘプタン-1-スルホンアミド)エチル=メタクリレート、2-(N-エチルペルフルオロヘキサン-1-スルホンアミド)エチル=メタクリレート、2-(N-エチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド)エチル=メタクリレート、2-(N-エチルペルフルオロペンタン-1-スルホンアミド)エチル=メタクリレート及びイソブレンの重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro(octyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, polymer with 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and 2-methyl-1,3-butadiene	68877-32-7
		R01359	ジアクアテトラクロロド-μ-[(N-エチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド)アセタト] -μ-ヒドロキシド-ビス [(2-メチルプロパン-1-オール)クロム] Chromium, diaquatetrachloro[.mu.-[N-ethyl-N-[(heptadecafluoro(octyl)sulfonyl]glycinato-.kappa.O:.kappa.O]]-.mu.-hydroxybis(2-methylpropanol)di-	68891-96-3
		R01360	μ-[N-エチル-N-[[ペンタデカフルオロヘプチル)スルホニル]グリシナト-κO:κO]-μ-ヒドロキシド-ビス [アクア(ジクロリド) (プロパン-2-オール-κO)クロム] Chromium, diaquatetrachloro[.mu.-[N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]glycinato-.kappa.O:.kappa.O]]-.mu.-hydroxybis(2-propanol)-	68891-97-4
		R01361	μ-[N-エチル-N-[[トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]グリシナト-κO:κO]-μ-ヒドロキシド-ビス [アクア(ジクロリド) (プロパン-2-オール-κO)クロム] Chromium, diaquatetrachloro[.mu.-[N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]glycinato-.kappa.O:.kappa.O]]-.mu.-hydroxybis(2-propanol)di-	68891-98-5
		R01362	μ-[N-エチル-N-[[ウンデカフルオロペンチル)スルホニル]グリシナト-κO:κO]-μ-ヒドロキシド-ビス [アクア(ジクロリド) (プロパン-2-オール-κO)クロム] Chromium, diaquatetrachloro[.mu.-[N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro(pentyl)sulfonyl]glycinato-.kappa.O:.kappa.O]]-.mu.-hydroxybis(2-propanol)di-	68891-99-6
		R01363	2-(ヘプタデカフルオロオクチル-N-メチルスルホンアミド)エチル=アクリレート・イコシル=アクリレート・2-(ノナフルオロブチル-N-メチルスルホンアミド)エチル=アクリレート・オクタデシル=アクリレート・オクチル(分枝型)=アクリレート・2-(ペンタデカフルオロヘプチル-N-メチルスルホンアミド)エチル=アクリレート・ポリエチレングリコール=アクリレート=メチル=エーテル・2-(トリデカフルオロヘキシル-N-メチルスルホンアミド)エチル=アクリレート・2-(ウンデカフルオロペンチル-N-メチルスルホンアミド)エチル=アクリレート重合体 2-Propenoic acid, eicosyl ester, polymers with branched octyl acrylate, 2-[[[heptadecafluoro(octyl)sulfonyl]methylamino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, polyethylene glycol acrylate methyl ether and stearyl acrylate	68909-15-9
		R01364	N-エチル-N-[[ウンデカフルオロペンチル)スルホニル]グリシン Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]-	68957-31-3
		R01365	N-エチル-N-[[トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]グリシン Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]-	68957-32-4
		R01366	エチル=N-エチル-N-[[トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]グリシナート Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]-, ethyl ester	68957-53-9
		R01367	エチル=N-エチル-N-[[ペンタデカフルオロヘプチル)スルホニル]グリシナート Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]-, ethyl ester	68957-54-0
		R01368	トリメチル(3-[[[ウンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]プロピル)アンモニウム=クロリド 1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]-, chloride (1:1)	68957-55-1
		R01369	トリメチル(3-[[[ウンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]プロピル)アンモニウム=ヨージド 1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]-, iodide (1:1)	68957-57-3
		R01370	N, N, N-トリメチル-3-[[[(1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]プロパン-1-アミニウム=ヨージド 1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]-, iodide (1:1)	68957-58-4
		R01371	N-[3-(ジメチルアミノ)プロピル]-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 5-ウンデカフルオロペンタン-1-スルホンアミド=塩酸塩 1-Pentanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-, hydrochloride (1:1)	68957-60-8
		R01372	N-[3-(ジメチルアミノ)プロピル]-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロヘキサン-1-スルホンアミド=塩酸塩 1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, hydrochloride (1:1)	68957-61-9
		R01373	N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7-ヘプタデカフルオロヘプタン-1-スルホンアミド 1-Heptanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-pentadecafluoro-	68957-62-0
		R01374	N-エチル-N-[[ペンタデカフルオロヘプチル)スルホニル]グリシン Glycine, N-ethyl-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]-	68957-63-1
		R01375	α-(2-[エチル[[ペンタデカフルオロヘプチル)スルホニル]アミノ]エチル)-ω-メトキシポリ(オキシエチレン) Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl]-.omega.-methoxy-	68958-60-1
		R01376	α-[2-(N-エチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド)エチル]-ω-メトキシポリ(オキシエチレン) Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[2-[ethyl[(heptadecafluoro(octyl)sulfonyl]amino]ethyl]-.omega.-methoxy-	68958-61-2
		R01377	2, 2'-イミノジエタノールとペンタデカフルオロヘプタン-1-スルホン酸の化合物 (1:1) 1-Heptanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-pentadecafluoro-, compound with 2,2'-iminobis[ethanol] (1:1)	70225-15-9
		R01378	2, 2'-イミノジエタノールとウンデカフルオロペンタン-1-スルホン酸の化合物 (1:1) 1-Pentanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-, compound with 2,2'-iminobis[ethanol] (1:1)	70225-17-1
		R01379	ビス(N, N, N-トリメチル-3-[[[(ペンタデカフルオロヘプチル)スルホニル]アミノ]-1-プロパンアミニウム]=スルファート 1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]-, sulfate (2:1)	70225-20-6
		R01380	ビス[トリメチル(3-[[[(ウンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]プロピル)アンモニウム]=スルファート 1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]-, sulfate (2:1)	70225-24-0

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01381	ビス [3 - [(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] プロピル] (トリメチル) アンモニウム] =スルファート 1-Propanaminium, 3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]-N,N,N-trimethyl-, sulfate (2:1)	70225-26-2
		R01382	ビス (N, N, N-トリメチル-3-[(トリデカフルオロヘキシル) スルホンアミド] プロパン-1-アミニウム) =スルファート 1-Propanaminium, N,N,N-trimethyl-3-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]-, sulfate (2:1)	70248-52-1
		R01383	1, 1-ジクロロエチン, N-(ヒドロキシメチル) アクリルアミド, 2-(N-メチルペルフルオロペンタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート, 2-(N-メチルペルフルオロヘキサン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート, 2-(N-メチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート, 2-(N-メチルペルフルオロペンタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート及びオクタデカン-1-イル=メタクリラートの重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, octadecyl ester, polymer with 1,1-dichloroethene, 2-[[[heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, N-(hydroxymethyl)-2-propenamide, 2-[methyl((nonafluorobutyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((pentadecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((tridecafluorohexyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate and 2-[methyl((undecafluoropentyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate	70776-36-2
		R01384	[ブチル=アクリラート・2-([(5-[(4-[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] プロピル] (メチル) アミノ] ブトキシ) カルボニル] アミノ] -2-メチルフェニル) アミノ] カルボニル] オキシ] プロピル=メタクリラート・2-[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] (メチル) アミノ] エチル=アクリラート・2-([(2-メチル-5-[(4-[(メチル [(ノナフルオロブチル) スルホンアミド] アミノ] ブトキシ) カルボニル] アミノ] フェニル) アミノ] カルボニル] オキシ] プロピル=メタクリラート・2-([(2-メチル-5-[(4-[(メチル [(ペンタデカフルオロヘプテチル) スルホンアミド] アミノ] ブトキシ) カルボニル] アミノ] フェニル) アミノ] カルボニル] オキシ] プロピル=メタクリラート・2-([(2-メチル-5-[(4-[(メチル [(トリデカフルオロヘキシル) スルホンアミド] アミノ] ブトキシ) カルボニル] アミノ] フェニル) アミノ] カルボニル] オキシ] プロピル=メタクリラート・2-([(2-メチル-5-[(4-[(メチル [(ウンデカフルオロペンチル) スルホンアミド] アミノ] ブトキシ) カルボニル] アミノ] フェニル) アミノ] カルボニル] オキシ] プロピル=メタクリラート・2-[メチル [(ノナフルオロブチル) スルホンアミド] エチル=アクリラート・2-[メチル [(ペンタデカフルオロヘプテチル) スルホンアミド] エチル=アクリラート・2-[メチル [(トリデカフルオロヘキシル) スルホンアミド] エチル=アクリラート・2-[メチル [(ウンデカフルオロペンチル) スルホンアミド] エチル=アクリラート・1-オクタチオール] テロマー 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[5-[[[4-[[[heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]butoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]oxy]propyl ester, telomer with butyl 2-propenoate, 2-[[[heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[[[2-methyl-5-[[[4-[[[methyl((nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]butoxy]carbonyl]amino]phenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[[2-methyl-5-[[[4-[[[methyl((pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butoxy]carbonyl]amino]phenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[[2-methyl-5-[[[4-[[[methyl((tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]butoxy]carbonyl]amino]phenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[[2-methyl-5-[[[4-[[[methyl((undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]butoxy]carbonyl]amino]phenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl((nonafluorobutyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((pentadecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((tridecafluorohexyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((undecafluoropentyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate and 1-octanethiol	70900-40-2
		R01385	[3-(N-エチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド) プロパン-1-イル] ホスホン酸 Phosphonic acid, P-[3-ethyl((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl)amino]propyl]-	71463-78-0
		R01386	[3-(エチル [(ペンタデカフルオロヘプテチル) スルホンアミド] プロピル] ホスホン酸 Phosphonic acid, P-[3-ethyl((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]propyl]-	71463-79-1
		R01387	ジエチル= [3-(N-エチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド) プロパン-1-イル] ホスホナート Phosphonic acid, P-[3-ethyl((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl)amino]propyl]-, diethyl ester	71463-80-4
		R01388	ジエチル= [3-(エチル [(ペンタデカフルオロヘプテチル) スルホンアミド] プロピル] ホスホナート Phosphonic acid, P-[3-ethyl((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]propyl]-, diethyl ester	71463-81-5
		R01389	アクリル酸, メチル=メタクリラート, 2-(N-メチルペルフルオロペンタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート, 2-(N-メチルペルフルオロヘキサン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート, 2-(N-メチルペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート, 2-(N-メチルペルフルオロペンタン-1-スルホンアミド) エチル=アクリラート及びステレンの重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with ethenylbenzene, 2-[[[heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((nonafluorobutyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((pentadecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((tridecafluorohexyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl((undecafluoropentyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate and 2-propenoic acid	71487-20-2
		R01390	3-[(3-(ジメチルアミノ) プロピル] [(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] プロパン-1-スルホン酸 1-Propanesulfonic acid, 3-[[[3-(dimethylamino)propyl]((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl)amino]-	72785-08-1
		R01391	2-エチルヘキシル=メタクリラート・2-[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] (メチル) アミノ] エチル=アクリラート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethylhexyl ester, polymer with 2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate	73018-93-6
		R01392	N-(2-[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] (プロピル) アミノ] エチル) -N'-オクタデシル-4, 4-メチレンジベンズアミド Benzamide, 4-[[[4-[[[2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]propylamino]ethyl]amino]carbonyl]phenyl]methyl]-N-octadecyl-	73019-19-9
		R01393	N-(3-[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] (メチル) アミノ] エチル) -N-(1-[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] (プロピル) アミノ] エチル) -4-メチルイソフタルアミド 1,3-Benzenedicarboxamide, N3-[2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl]-N1-[2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]propylamino]ethyl]-4-methyl-	73019-20-2
		R01394	2-[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] (プロピル) アミノ] エチル=アクリラート・α-メタクリロイル-ω-メチルシリル (オキシエチレン) 重合体 2-Propenoic acid, 2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]propylamino]ethyl ester, polymer with .alpha.-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-omega-methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)	73019-28-0
		R01395	2-[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] (プロピル) アミノ] エチル=アクリラート・(2-メチルオキシラン・オキシラン重合体) =モノメタクリラート) 重合体 2-Propenoic acid, 2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]propylamino]ethyl ester, polymer with 2-methyloxirane polymer with oxirane mono(2-methyl-2-propenoate)	73038-33-2
		R01396	2-[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] (プロピル) アミノ] エチル=アクリラート・α-ブチル-ω-(メタクリロイルオキシ) ポリ [オキシ (メチルエチレン)] 重合体 2-Propenoic acid, 2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]propylamino]ethyl ester, polymer with .alpha.-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-omega-butoxypoly(oxy(methyl-1,2-ethanediyl))	73275-59-9
		R01397	ナトリウム=3-[(3-(ジメチルアミノ) プロピル] [(トリデカフルオロヘキシル) スルホンアミド] アミノ] -2-ヒドロキシプロパン-1-スルホナート 1-Propanesulfonic acid, 3-[[[3-(dimethylamino)propyl]((tridecafluorohexyl)sulfonyl)amino]-2-hydroxy-, monosodium salt	73772-32-4
		R01398	N-[3-(ジメチルアミノ) プロピル] -1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6-トリデカフルオロヘキサン-1-スルホンアミド=モノアセタート 1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-tridecafluoro-, acetate (1:1)	73772-33-5
		R01399	N-[3-(ジメチルアミノ) プロピル] -1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロ-N-[2-[2-(2-ヒドロキシエトキシ) エトキシ] エチル] ヘキサン-1-スルホンアミド 1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-[2-[2-(2-hydroxyethoxy)ethoxy]ethyl]-	73772-34-6
		R01400	ペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド 1-Octanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluoro-	754-91-6
		R01401	ナトリウム=3-[(3-(N, N-ジメチルアミノ) プロパン-1-イル] ペルフルオロオクタ-1-スルホンアミド] -2-ヒドロキシプロパン-1-スルホナート 1-Propanesulfonic acid, 3-[[[3-(dimethylamino)propyl]((heptadecafluorooctyl)sulfonyl)amino]-2-hydroxy-, monosodium salt	94133-90-1
		R01402	2-[(エチル [(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホンアミド] (メチル) アミノ] エチル=アクリラート・2-ヒドロキシエチル=アクリラート・ステレン・3-(トリメチルシリル) プロピル=メタクリラート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-(trimethoxysilyl)propyl ester, polymer with ethenylbenzene, 2-[ethyl((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl)amino]ethyl 2-propenoate and 2-hydroxyethyl 2-propenoate	95590-48-0
		R01403	N-[2-(アクリロイルオキシ) エチル] -N-メチルペルフルオロアルカン (C=7~8) スルホンアミド・2-エトキシエチル=アクリラート・[2-(メタクリロイルオキシ) エチル] (トリメチル) アンモニウム=クロリド・オキシラン-2-イルメチル=メタクリラート重合体 Sulfonamides, C7-8-alkane, perfluoro, N-methyl-N-[2-[(1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl], polymers with 2-ethoxyethyl acrylate, glycidyl methacrylate and N,N,N-trimethyl-2-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]ethanaminium chloride	98999-57-6
		R01404	Perfluorooctane sulfonate	P-01-0035
		R01405	Modified fluoroaliphatic adduct	P-83-0126
		R01406	Fluorochemical epoxide	P-90-0110
		R01407	Fluorinated polysiloxane	P-94-1508
		R01408	Fluorinated polysiloxane	P-94-1509
		R01409	Polymethylenepolyphenylene isocyanate and bis(4-NCO-phenyl)methane reaction products with 2-ethyl-1-hexanol, 2-butanone, oxime, N-ethyl-N-(2-hydroxyethyl)-1-C4-8 perfluoroalkanesulfonamide	P-94-2205
		R01410	Fluorochemical esters	P-98-0809

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01411	Fluoralkyl derivative	P-99-0296
		R01412	ヘキサフルオロエタン Hexafluoroethane	76-16-4
		R01413	オクタフルオロプロパン Octafluoropropane	76-19-7
		R01414	オクタフルオロシクロブタン Octafluorocyclobutane	115-25-3
		R01415	ペルフルオロ化合物 (C = 5 ~ 18) Fluorinert heat transfer fluids (FC-40, FC-283) ???	86508-42-1
		R01416	テトラフルオロエチレン・プロピレン共重合体 Poly(propylene-co-tetrafluoroethylene)	27029-05-6
		R01417	メチル(トリオクチル)アンモニウム=ビス [(トリフルオロメチル)スルホニル]アザニド Methyl-trioctylammonium bis(trifluoromethylsulfonyl)imide	375395-33-8
		R01418	ヘプタフルオロプロピルポリオキシポリヘキサフルオロプロピレンのペンタフルオロエチルエーテル Perfluoropolyalkyl Ether	60164-51-4
		R01419	(和名なし) Fluoroelastomers	64706-30-5
		R01420	(和名なし) 1-Hexene, 3,3,4,4,5,5,6,6,6-nonafluoro-, polymer with ethene and 1,1,2,2-tetrafluoroethene	68258-85-5
		R01421	1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパン-1-エンの酸化重合体 1-Propene, 1,1,2,3,3,3-hexafluoro-, oxidized, polymd.	69991-67-9
		R01422	1, 1, 2, 2-テトラフルオロエチレン重合体 Polytetrafluoroethylene	9002-84-0
		R01423	1, 1-ジフルオロエチレン・1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパン-1-エ重合体 Vinylidene fluoride-hexafluoropropylene polymer	9011-17-0
		R01424	1, 1-ジフルオロエチレン重合体 Polyvinylidene fluoride	24937-79-9
		R01425	テトラフルオロエチレン・ヘキサフルオロプロピレン・ビニリデンフルオリド共重合体 1-Propene, 1,1,2,3,3,3-hexafluoro-, polymer with 1,1-difluoroethene and 1,1,2,2-tetrafluoroethene	25190-89-0
		R01426	1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパン-1-エチレン・1, 1, 2, 2-テトラフルオロエチレン重合体 Perfluoroethylene propylene copolymer	25067-11-2
		R01427	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクタネン-1-スルホン酸 2-(Perfluorohexyl)ethane-1-sulfonic acid	27619-97-2
		R01428	ヘプタフルオロブタン酸 Heptafluorobutyric acid	375-22-4
		R01429	(和名なし) ethene,1,1,2,2-tetrafluoro-, polymer with 1,1'-oxybis[ethene]	102646-47-9
		R01430	テトラデカフルオロヘキサン Perfluorohexane	355-42-0
		R01431	(和名なし) Perfluoromethylcyclopentane	1805-22-7
		R01432	(和名なし) Perfluoro(1,3-dimethylcyclohexane)	355-27-3
		R01434	ポリ(クロロトリフルオロエチレン) Chlorotrifluoroethylene polymer	9002-83-9
		R01435	クロロトリフルオロエチレン・エチレン共重合体 Poly(ethylene-alt-chlorotrifluoroethylene)	25101-45-5
		R01436	クロロ(トリフルオロ)エチレン・エトキシエチレン・無水コハク酸・4-(ビニルオキシ)ブタン-1-オール・(ビニルオキシ)シクロヘキサン重合体 Fluoroethylene-alkyl vinyl ether	146915-43-7
		R01437	テトラフルオロエチレン・1, 1, 2, 2-テトラフルオロ-2-((1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロ-1-[(トリフルオロビニル)オキシ]プロパン-2-イル)オキシ)エタンスルホン酸重合体 Ethanesulfonic acid, 2-[1-(difluoro(trifluoroethenyl)oxy)methyl]-1,2,2,2-tetrafluoroethoxy-1,1,2,2-tetrafluoro-, polymer with tetrafluoroethene	31175-20-9
		R01438	1, 1, 1, 2, 3, 4, 4, 5, 5, 5-デカフルオロペンタン 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane	138495-42-8
		R01439	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4-ノナフルオロ-4-メトキシブタン Butane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4-nonafluoro-4-methoxy-	163702-07-6
		R01440	1-メトキシ-2-(トリフルオロメチル)-1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパンを主成分とする1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4-ノナフルオロ-4-メトキシブタンと1-メトキシ-2-(トリフルオロメチル)-1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパンの混合物 Methylperfluoroalkyl ether	163702-08-7
		R01441	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4-ノナフルオロ-4-エトキシブタン Ethyl perfluoroalkyl ether	163702-05-4
		R01442	(和名なし) Perfluoroindane	374-80-1
		R01443	ペルフルオロヘプタン Aliphatic perfluoroalkane	335-57-9
		R01444	1, 1, 1, 2, 2-ペンタフルオロエタン 1H-perfluoroalkane	354-33-6
		R01445	1, 1, 2, 2-テトラフルオロエタン 1,1,2,2-tetrafluoroethane	359-35-3
		R01446	1, 1, 1, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 5-ウンデカフルオロ-2-(トリフルオロメチル)ペンタン Perfluoroisohexane	355-04-4
		R01447	1, 1, 1, 2, 2, 3, 4, 4, 5, 5, 5-ウンデカフルオロ-3-(ヘプタフルオロプロパン-2-イル)ペンタン Perfluoro-2-methyl-3-ethylpentane	354-97-2
		R01448	1, 1, 1, 2, 2, 3, 4, 5, 5, 5-デカフルオロ-3-(1, 1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘプタフルオロプロパン-2-イル)-4-(トリフルオロメチル)ペンタン Perfluoro-2,4-dimethyl-3-ethylpentane	50285-18-2
		R01449	ペルフルオロ(1, 2-ジメチルシクロヘキサン) Perfluoro-1,2-dimethylcycloalkane	306-98-9

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R053	パーフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01450	パーフルオロ (ジメチルシクロヘキサン) Perfluoro-1,3-dimethylcycloalkane	335-27-3
		R01451	パーフルオロデカリン Perfluorodecalin	306-94-5
		R01452	パーフルオロメチルデカリン Perfluoromethyldecalin	306-92-3
		R01453	ペルフルオロ (ドデカヒドロフルオレン) Perfluoroperhydrofluorene	307-08-4
		R01454	ペルフルオロ (テトラデカヒドロフェナントレン) Perfluorotetradecahydrophenanthrene	306-91-2
		R01455	(和名なし) Perfluoroperhydrofluoranthene	662-28-2
		R01456	(和名なし) Perfluoroperhydrobenzyltetralin	116265-66-8
		R01457	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3-ヘプタフルオロ-3-メトキシプロパン Propane, 1,1,1,2,2,3,3-heptafluoro-3-methoxy-	375-03-1
		R01458	(和名なし) Ethyl perfluoroisoalkyl ether	297730-93-9
		R01459	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,-octafluoro-1-Hexene	159148-08-0
		R01460	(和名なし) 3,3,4,5,5,5-hexafluoro-1-Pentene	2375-68-0
		R01461	(和名なし) 1,1,1,2,3,4,5,5,5-nonafluoro-2-(trifluoromethyl)-Pentane	85720-78-1
		R01462	(和名なし) Methyl perfluoroisoalkyl ether	22052-84-2
		R01463	1-エトキシ-2-(トリフルオロメチル)-1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパンを主成分とする1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4-ノナフルオロ-4-エトキシブタンと1-エトキシ-2-(トリフルオロメチル)-1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパンの混合物 Ethyl perfluoroisobutyl ether	163702-06-5
		R01464	1, 1, 2, 2-テトラフルオロ-1-(2,2,2-トリフルオロエトキシ)-エタン 1,1,2,2-tetrafluoro-1-(2,2,2-trifluoroethoxy)-ethane	406-78-0
		R01465	(和名なし) Perfluoromethylcyclohexane	355-02-2
		R054	テトラブロモフタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	R01466
R055	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	-	(和名なし) 1-Hexanesulfonyl bromide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	111393-39-6
		-	(和名なし) 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N,N-dimethyl-	1270179-82-2
		-	(和名なし) 1-Hexanesulfonamide, N,N-diethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	1270179-93-5
		-	(和名なし) β-Alanine, N-[3-(dimethylamino)propyl]-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	141607-32-1
		-	(和名なし) 1-Hexanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-methyl-	1427176-17-7
		-	(和名なし) 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N,N-bis(2-methoxyethyl)-	1427176-20-2
		-	(和名なし) Benzenamine, 4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	147029-28-5
		-	(和名なし) Benzene, 1-fluoro-4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	149652-30-2
		-	(和名なし) Benzoic acid, 2,3,4,5-tetrachloro-6-[(3-hydroxyphenyl)amino]carbonyl-, perfluoro-C6-8-alkanesulfonates (esters),monopotassium salts	160305-97-5
		-	(和名なし) 2-Propenoic acid, butyl ester, polymers with 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate	160336-17-4
		-	(和名なし) Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 2-ethyl-1-hexanol, Me Etketone oxime and polymethylenepolyphenylene isocyanate	160901-26-8
		-	(和名なし) Fatty acids, C18-unsatd., trimers, 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl esters	161074-58-4
		-	(和名なし) Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(3-chloro-2-hydroxypropyl)-N-methyl	1645842-67-6
		-	(和名なし) Sulfonamides, C7-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 1,3-bis(isocyanatomethyl)benzene and N-butyl-1-butanamine	1645850-46-9
		-	(和名なし) Sulfonamides, C7-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 1,3-bis(isocyanatomethyl)benzene	1645852-09-0
		-	(和名なし) Siloxanes and Silicones, di-Me, Bu group- and 3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]propyl group-terminated,telomers with acrylic acid, di-Me, Me 3-mercaptopropyl siloxanes, Me acrylate, Me methacrylate and 2-[methyl(perfluoro-c4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate, 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2-methylpropanenitrile]-initiated	1645852-10-3
		-	(和名なし) 2-Propenoic acid, polymers with lauryl acrylate and 2-[methyl(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonylamino]ethyl acrylate	1648534-82-0
		-	(和名なし) Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[2-(methylamino)ethyl]-ω-hydroxy-, N-[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl] derivs., C12-16-alkyl ethers	1648539-69-8
		-	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-(methylamino)ethyl ester, N-[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl] derivs., polymers with propene	1648540-20-8
		-	(和名なし) Benzene, 1-nitro-4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	171561-95-8

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®		
R055	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	-	(和名なし) 1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethyloxidoamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, potassium salt (1:1)	178094-71-8		
		-	(和名なし) Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethyloxidoamino)propyl]	179005-07-3		
		-	(和名なし) Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with poly(Bu acrylate) and polyethylene-polypropylene glycol mono-Bu ether	222716-67-8		
		-	(和名なし) Pyridinium, 1-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]amino]-, inner salt	254889-10-6		
		-	(和名なし) 1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethyloxidoamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	30295-56-8		
		-	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, polymers with polyethyleneglycol acrylate Me ether	504396-13-8		
		-	(和名なし) Siloxanes and Silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl group-terminated, reaction products with Me Et ketone oxime, 2-mercaptoethanol, 2-[methyl[(perfluoro-C3-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, polymethylenepolyphenylene isocyanate and polypropylene glycol	507225-08-3		
		-	(和名なし) 1-Hexanesulfonyl chloride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	55591-23-6		
		-	(和名なし) Hexane, 1-(ethenylsulfonyl)-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	680187-85-3		
		-	(和名なし) Hexane, 1-(ethenylsulfonyl)-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	680187-86-4		
		-	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[5-[[[2-ethyl[(tridecafluoro]hexyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyloxy]propyl ester (9CI)	68298-74-8		
		-	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-[[[heptadecafluoro]octyl]sulfonyl]methylamino]ethyl ester, polymer with 2-[methyl[(nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, α-(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediy), α-(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)-ω-[[2-methyl-1-oxo-2-propenyl]oxy]poly(oxy-1,2-ethanediy), 2-[methyl[(pentadecafluoro]heptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(tridecafluoro]hexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 2-[methyl[(undecafluoro]pentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate (9CI)	68586-13-0		
		-	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[4-methyl-5-[[[4-methyl[(tridecafluoro]hexyl)sulfonyl]amino]butoxy]carbonyl]amino]phenyl]amino]carbonyloxy]propyl ester (9CI)	70900-36-6		
		-	(和名なし) Benzene, 1-chloro-4-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]-	76848-59-4		
		-	(和名なし) 1H-Benzimidazolium, 1,3-diethyl-2-methyl-5-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro]hexyl]sulfonyl]-, 4-methylbenzenesulfonate (1:1)	76848-68-5		
		R056	メトキシクロル	-	(和名なし) 1,1,1-Trichloro-2,2-bis(4-methoxyphenyl)ethane	72-43-5
				-	(和名なし) O,P-METHOXYCHLOR	30667-99-3
-	(和名なし) 1-methoxy-2-[2,2,2-trichloro-1-(2-methoxyphenyl)ethyl]benzene			76733-77-2		
-	(和名なし)			255065-25-9		
-	(和名なし)			255065-26-0		
-	(和名なし)			59424-81-6		
-	(和名なし)			1348358-72-4		
R057	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxA) その塩および関連物質	-	(和名なし) 1-bromo-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexane	335-56-8		
		-	(和名なし) 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-Tridecafluoro-6-iodohexane	355-43-1		
		-	(和名なし) 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tridecafluoroheptan-1-ol	375-82-6		
		-	(和名なし) Octane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-tridecafluoro-8-iodo-	2043-57-4		
		-	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctane-1-sulfonyl chloride	27619-89-2		
		-	(和名なし) (Dimethyl[3-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctane-1-sulfonamido)propyl]ammonio)acetate	34455-29-3		
		-	(和名なし) 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-8-iodononane	38550-34-4		
		-	(和名なし) 2-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Tridecafluoroheptyl)oxirane	38565-52-5		
		-	(和名なし) 2-[methyl[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro]octyl)sulphonyl]amino]ethyl acrylate	49859-70-3		
		-	(和名なし) Potassium 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctanesulphonate	59587-38-1		
		-	(和名なし) Dichloro(methyl)(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro]octyl)silane	73609-36-6		
		-	(和名なし) Trichloro(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro]octyl)silane	78560-45-9		
		-	(和名なし) N-[3-(dimethylamino)propyl]-3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctanesulphonamide N-oxide	80475-32-7		
		-	(和名なし) Trimethoxy(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro]octyl)silane	85857-16-5		
		-	(和名なし) Dimethoxymethyl(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro]octyl)silane	85857-17-6		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R057	ペルフルオロヘキサン酸 (PFHxA) その塩および関連物質	-	(和名なし) Alkyl iodides, C8-14, gamma-omega-perfluoro	85995-91-1
		-	(和名なし) Ethaneperoxoic acid, reaction products with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptafluorodecyl thiocyanate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl thiocyanate	182176-52-9
		-	(和名なし) Pentane, 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoro-3-methoxy-4-(trifluoromethyl)-	132182-92-4
		-	(和名なし) Thiocyanic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl ester	26650-09-9
		-	(和名なし) FS SAAM-6C	34455-22-6
		-	(和名なし) 1-Octanesulfonamide, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-N-methyl-	51619-73-9
		-	(和名なし) DIISOPROPYL-(1H,1H,2H,2H-PERFLUOROOCOTYL)SILANE	356056-14-9
		-	(和名なし) BIS(1H,1H,2H,2H-PERFLUOROOCOTYL)TIN OXIDE	324063-66-3
		-	(和名なし) TRIS(1H,1H,2H,2H-PERFLUOROOCOTYL)ALLYLTIN	192212-66-1
		-	(和名なし) TRIS[4-(TRIDECAFLUROHEXYL)PHENYL]PHOSPHINE	193197-68-1
		-	(和名なし) TRIS(1H,1H,2H,2H-PERFLUOROOCOTYL)TIN HYDRIDE	175354-32-2
		-	(和名なし) TRIS(1H,1H,2H,2H-PERFLUOROOCOTYL)TIN BROMIDE	175354-31-1
		-	(和名なし) 4-(1H,1H,2H,2H-PERFLUOROOCOTYL)BENZYL ALCOHOL	356055-76-0
		-	(和名なし) TRIS(4-(1H,1H,2H,2H-PERFLUOROOCOTYL)PHENYL)PHOSPHINE	219985-31-6
		-	(和名なし) 1-METHYL-3-(3 3-TRIDECAFLUROOCOTYL)	313475-50-2
		-	(和名なし) N-[4-(3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 8-TRIDECAF	556050-48-7
		-	(和名なし) 3-(PERFLURO-3-METHYLBUTYL)-2-HYDROXYPROPYL METHACRYLATE	16083-79-7
		-	(和名なし) F26 CDMT, 2-Chloro-4,6-bis(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-tridecafluorononyloxy)-1,3,5-triazine	916770-15-5
		-	(和名なし) BIS(4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 9-TRIDECAFLU	452912-11-7
		-	(和名なし) F26 Fmoc-Cl, Chlorameisensä:ure-[1,8-bis-(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-tridecafluorononyl)-9-fluorenyl]-methyl-ester, [1,8-Bis(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-tridecafluorononyl)-9-fluorenyl]methyl chloroformate	932710-57-1
		-	(和名なし) 3-PERFLUROHEXYL-2-HYDROXYPROPYL ACRYLATE	127377-12-2
		-	(和名なし) PERFLUROHEPTANOYL CHLORIDE	52447-22-0
		-	(和名なし) 3-(PERFLUROHEXYL)PROPYL IODIDE	89889-20-3
		-	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctane-1-thiol	34451-26-8
		-	(和名なし) 3-(PERFLURO-3-METHYLBUTYL)-2-HYDROXYPROPYL ACRYLATE	16083-76-4
		-	(和名なし) N-(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-Tridecafluorononyl)iodoacetamide	852527-50-5
		-	(和名なし) N-(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-Tridecafluorononyl)maleimide	852527-41-4
		-	(和名なし) 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-Tridecafluorononyl azide	852527-60-7
		-	(和名なし) 2-(PERFLURO-3-METHYLBUTYL)ETHYL METHACRYLATE	65195-44-0
		-	(和名なし) N-Succinimidyl 3-(perfluorohexyl)propionate, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-Tridecafluor-nonansä:ure-N-succinimidyler, N-Succinimidyl 2H,2H,3H,3H-perfluorononanoate	932710-51-5
		-	(和名なし) 3-PERFLUROHEXYL-2-HYDROXYPROPYL METHACRYLATE	86994-47-0
		-	(和名なし) -	109574-84-7
		-	(和名なし) 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-Tridecafluoronon-1-ol	80806-68-4
		-	(和名なし) 1H,1H,2H,2H-PERFLUROOCOTYLDIMETHYLCHLOROSILANE	102488-47-1
		-	(和名なし) 3-(PERFLURO-3-METHYLBUTYL)-1,2-PROPENOXIDE	54009-81-3
		-	(和名なし) TRANS-1,2-BIS(PERFLUROHEXYL)ETHYLENE	51249-67-3
		-	(和名なし) 1-IODO-1H,1H-PERFLUROHEPTANE	212563-43-4
		-	(和名なし) METHYL PERFLUROHEXANOATE	424-18-0

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®		
R057	ペルフルオロヘキサン酸 (PFHxA) その塩および関連物質	-	(和名なし) 1H,1H-Undecafluorohexylamine	355-34-0		
		-	(和名なし) 1H,1H,1H-UNDECAFLUORO-2-HEPTANONE	2708-07-8		
		-	(和名なし) ETHYL PERFLUORO-N-AMYL KETONE	383177-55-7		
		-	(和名なし) (PERFLUORO-N-HEXYL)PHENYLIODONIUM TRIFLUOROMETHANESULFONATE	77758-84-0		
		-	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctylphosphonic acid	252237-40-4		
		-	(和名なし) 1-Octanesulfonic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-, ammonium salt	59587-39-2		
		-	(和名なし) 1H-PERFLUOROCT-1-YNE	55756-24-6		
		-	(和名なし) 1H,1H-PERFLUROHEXAN-1-OL	423-46-1		
		-	(和名なし) 1H,1H-PERFLUROHEPTYLAMINE	423-49-4		
		-	(和名なし) 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-Tridecafluorooctane	80793-17-5		
		-	(和名なし) sodium hydrogen (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)phosphonate	1189052-95-6		
		-	(和名なし) 3,3-Bis(trifluoromethyl)-4,4,5,5,6,6,6-heptafluorohex-1-yne, 3,3-Bis(trifluoromethyl)-3-(perfluoroprop-1-yl)prop-1-yne	261503-44-0		
		-	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctyl 2-chloroacrylate	96383-55-0		
		-	(和名なし) sodium 2-methyl-2-((3-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)thio)propanoyl)amino)propane-1-sulfonate	62880-93-7		
		-	(和名なし) 2-hydroxy-N,N,N-trimethyl-3-((3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)thio)propan-1-aminium chloride	88992-45-4		
		-	(和名なし) 4-((3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)thio)butane-1-thiol	36097-07-1		
		-	(和名なし) Triethoxy[5,5,6,6,7,7,7-heptafluoro-4,4-bis(trifluoromethyl)heptyl]silane	130676-81-2		
		-	(和名なし) 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-tridecafluorononyl methacrylate	1228350-17-1		
		-	(和名なし) (Perfluorohexyl)trifluorooxirane	87375-53-9		
		-	(和名なし) Perfluorohexanoyl chloride	335-53-5		
		-	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-UNDECAFLUORO-2-HEPTANOL	914637-05-1		
		-	(和名なし) Perfluorohexanoic Anhydride	308-13-4		
		-	(和名なし) 1-(Perfluorohexyl)docosane	825651-73-8		
		-	(和名なし) Ethyl hydrogen (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooct-1-yl)phosphonate, Ethyl [2-(perfluorohex-1-yl)ethyl]phosphonate	1189052-97-8		
		-	(和名なし) Silane, trimethyl(tridecafluorohexyl)-	135841-49-5		
		-	(和名なし) (1R,4aS,8R,8aS)-2,2,6,8-tetramethyl-1,2,3,4,4a,5,8,8a-octahydronaphthalen-1-ol(EC No. 434-960-0)	103614-86-4		
		-	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 3-dibutylaminopropionate(EC no. 432-570-5)	108196-44-7		
		R058	中鎖塩素化パラフィン(MCCPs)	-	(和名なし) Reaction mass of alkanes, C14-17, chloro and paraffin waxes and hydrocarbon waxes, chloro	-
				-	(和名なし)	11104-09-9
				-	(和名なし)	12633-77-1
				-	(和名なし)	51059-93-9
				-	(和名なし)	53572-39-7
				-	(和名なし)	69430-53-1
-	(和名なし) Alkanes, C6-18, chloro			68920-70-7		
-	(和名なし) Alkanes, C10-21, chloro			84082-38-2		
-	(和名なし) Alkanes, C10-32, chloro			84776-06-7		
-	(和名なし) Alkanes, C16-27, chloro			84776-07-8		
-	(和名なし) Alkanes, C16-35, chloro			85049-26-9		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R058	中鎖塩素化パラフィン (MCCPs)	-	(和名なし) Paraffin oils and hydrocarbon oils, chloro	85422-92-0
		-	(和名なし) Alkanes, C12-14, chloro	85536-22-7
		-	(和名なし) Alkanes, C10-14, chloro	85681-73-8
		-	(和名なし) Paraffins (petroleum), normal C>10, chloro	97553-43-0
		-	(和名なし) Alkanes, C10-26, chloro	97659-46-6
		-	(和名なし) Slackwax (petroleum), chloro	2097144-44-8
R059	鉱物油インキ	-	1~7個の芳香環からなる鉱物油芳香族炭化水素類(MOAH)	-
		-	炭素数16~35の鉱物油飽和炭化水素類 (MOSH)	-
R060	7~21個の炭素原子を連鎖に含むペルフルオロカルボン酸 (PFCA) およびその塩、その関連物質	-	ヘプタデカフルオロノナン酸 Perfluorononan-1-oic-acid	375-95-1
		-	ヘプタデカフルオロノナン酸アンモニウム アンモニウム=ヘプタデカフルオロノナノアート Ammonium salt of perfluorononan-1-oic-acid	4149-60-4
		-	ヘプタデカフルオロノナン酸ナトリウム ナトリウム=ヘプタデカフルオロノナノアート Sodium salt of perfluorononan-1-oic-acid	21049-39-8
		-	ノナデカフルオロデカン酸 Nonadecafluorodecanoic acid	335-76-2
		-	ノナデカフルオロデカン酸ナトリウム ナトリウム=ノナデカフルオロデカノアート sodium nonadecafluorodecanoate	3830-45-3
		-	ノナデカフルオロデカン酸アンモニウム アンモニウム=ノナデカフルオロデカノアート Ammonium nonadecafluorodecanoate	3108-42-7
		-	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-ペンタデカフルオロオクタン酸 ペルフルオロオクタン酸 Pentadecafluorooctanoic acid	335-67-1
		-	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-ペンタデカフルオロオクタン酸 Pentadecafluorooctanoic acid	335-67-1
		-	トリデカフルオロヘプタン酸 Perfluoroheptanoic acid	375-85-9
		-	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-ペンタデカフルオロオクタン酸 Pentadecafluorooctanoic acid	335-67-1
		-	(和名なし) Phosphinic acid, bis(perfluoro-C6-12-alkyl) derivs., aluminum salts	93062-53-4
		-	(和名なし) 1,1'-[oxybis[(1-methylethylene)oxy]]bis[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-pentacosafuoropentadecan-2-ol]	93776-00-2
		-	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]アンモニウム)プロパノアート (2-carboxylatoethyl)(dimethyl)[3-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-pentacosafuoro-2-hydroxypentadecyl)amino]propyl]ammonium	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)アンモニウム)プロパノアート (2-carboxylatoethyl)[3-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-henicosafuoro-2-hydroxytridecyl)amino]propyl]dimethylammonium	93776-13-7
		-	3-[ジメチル[3-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-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]アンモニウム)プロパノアート (2-carboxylatoethyl)(dimethyl)[[3-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-tetracosafuoro-2-hydroxy-14-(trifluoromethyl)pentadecyl)amino]propyl]ammonium	93776-15-9
		-	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=ニ水素=ホスファート 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-henicosafuoro-2-hydroxytridecyl dihydrogen phosphate	94158-70-0
		-	(和名なし) 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-pentacosafuoropentadecan-2-ol	94159-79-2
		-	(和名なし) 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-henicosafuorotridecan-2-ol	94159-80-5
		-	(和名なし) 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-tetracosafuoro-14-(trifluoromethyl)pentadecan-2-ol	94159-82-7
		-	(和名なし) 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-icosafuoro-12-(trifluoromethyl)tridecan-1-ol	94159-83-8
		-	(和名なし) Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-henicosafuoro-2-hydroxytridecyl phosphate	94200-46-1
		-	(和名なし) Diammonium 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-pentacosafuoro-2-hydroxypentadecyl phosphate	94200-47-2
		-	(和名なし) Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,16,16,17,17,17-nonacosafuoro-2-hydroxyheptadecyl phosphate	94200-48-3
		-	(和名なし) Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-icosafuoro-2-hydroxy-12-(trifluoromethyl)tridecyl phosphate	94200-50-7
		-	(和名なし) Diammonium 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-tetracosafuoro-2-hydroxy-14-(trifluoromethyl)pentadecyl phosphate	94200-51-8
		-	(和名なし) 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

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	7~21個の炭素原子を連鎖に含むペルフルオロカルボン酸 (PFCA) およびその塩、その関連物質	-	(和名なし) 2-Propenoic acid, dodecyl ester, polymers with Bu (1-oxo-2-propenyl)carbamate and γ -w-perfluoro-C8-14-alkyl acrylate	144031-01-6
		-	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=メタクリラート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10-ヘブタデカフルオロデシル=メタクリラート・メチル=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, 13, 13, 14, 14, 14-ペンタコサフルオロテトラデシル=メタクリラート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクチル=メタクリラート重合体	65104-45-2
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 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-methyl-2-propenoate, methyl 2-methyl-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-pentacosafuorotetradecyl 2-methyl-2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6, 7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-methyl-2-propenoate	
		-	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, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15-ヘントリアコンタフルオロ-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, 12, 12, 13, 13-ヘブタコサフルオロ-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
		-	(和名なし) Alkyl iodides, C10-12, γ -w-perfluoro	68390-33-0
		-	(和名なし) 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, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuorotetradecyl 2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-propenoate	115592-83-1
		-	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-methyl-, C10-16-alkyl esters, polymers with 2-hydroxyethylmethacrylate, Me methacrylate and perfluoro-C8-14-alkyl acrylate	125328-29-2
		-	α -[2-(アクリロイルオキシ)エチル]- ω -フルオロペルフルオロ (ポリ(2~7)エチレン) 2-Propenoic acid, γ -w-perfluoro-C8-14-alkyl esters	85631-54-5
		-	(和名なし) 2-Propenoic acid, perfluoro-C8-16-alkyl esters	85681-64-7
		-	(和名なし) Alkyl iodides, C6-18, perfluoro	90622-71-2
		-	(和名なし) Amides, C7-19, α -w-perfluoro-N,N-bis(hydroxyethyl)	90622-99-4
		-	ペルフルオロ脂肪酸 (C=7~19) Fatty acids, C7-19, perfluoro	91032-01-8
		-	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=メタクリラート 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-pentacosafuorotetradecyl methacrylate	6014-75-1
		-	(和名なし) 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-14-(trifluoromethyl)pentadecyl acrylate	16083-87-7
		-	(和名なし) Alkyl iodides, C4-20, γ -w-perfluoro	68188-12-5
		-	ペルフルオロ脂肪酸 (C=7~13) Fatty acids, C7-13, perfluoro	68333-92-6
		-	(和名なし) Phosphinic acid, bis(perfluoro-C6-12-alkyl) derivs.	68412-69-1
		-	[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 1-(carboxylatomethyl)-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)piperazinium	71356-38-2
		-	ペルフルオロ脂肪酸 (C=7~13)のアンモニウム塩 Carboxylic acids, C7-13, perfluoro, ammonium salts	72968-38-8
		-	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-icosafuoro-11-(trifluoromethyl)dodecyl methacrylate	74256-14-7
		-	(和名なし) 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-tetracosafuoro-13-(trifluoromethyl)tetradecyl methacrylate	74256-15-8
		-	(和名なし) 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-iodotetradecane	30046-31-2
		-	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 14-ペンタコサフルオロテトラデカン-1-オール 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-pentacosafuorotetradecanol	39239-77-5
		-	(和名なし) 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-tetracosafuoro-13-(trifluoromethyl)tetradecyl acrylate	52956-82-8
		-	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 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-nonacosafuorohexadecanol	60699-51-6
		-	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=ニホ素=ホスファート 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13,13-icosafuoro-2-hydroxy-12-(trifluoromethyl)tridecyl 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-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=ニホ素=ホスファート 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-14-(trifluoromethyl)pentadecyl dihydrogen phosphate	63295-28-3
		-	(和名なし) 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-iodohexadecane	65510-55-6
		-	(和名なし) 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-nonadecafluoro-11-iodoundecane	65510-56-7
		-	(和名なし) Icosafuoro-10-iodo-2-(trifluoromethyl)decane	677-93-0
		-	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10, 11, 11, 12, 12-ペンタコサフルオロ-12-ヨードドデカン 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-pentacosafuoro-12-iodododecane	307-60-8
		-	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-ノナコサフルオロ-14-ヨードテトラデカン Nonacosafuoro-1-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-ヘンイコサフルオロ-10-ヨードドデカン Henicosafuoro-10-iodododecane	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 Nonadecafluoro-9-iodononane	558-97-4
		-	(和名なし) 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-henicosafuoro-12-iodododecane	2043-54-1
		-	(和名なし) 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)dodecane	3248-61-1

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	7~21個の炭素原子を連鎖に含むペルフルオロカルボン酸 (PFCA) およびその塩、その関連物質	-	(和名なし) Octacosafuoro-14-iodo-2-(trifluoromethyl)tetradecane	3248-63-3
		-	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シル=メタクリラート 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-nonacosafuorohexadecyl methacrylate	4980-53-4
		-	ペルフルオロトリデカン酸 Pentacosafuorotridecanoic acid	72629-94-8
		-	ペルフルオロドデカン酸 Tricosafuorododecanoic acid	307-55-1
		-	ペルフルオロウンデカン酸 Henicosafuoroundecanoic acid	2058-94-8
		-	ヘプタデカフルオロノナン酸 Perfluorononan-1-oic acid	375-95-1
		-	ペルフルオロテトラデカン酸 Heptacosafuorotetradecanoic acid	376-06-7
		-	ノナデカフルオロデカン酸 Nonadecafluorodecanoic acid	335-76-2
		-	ペルフルオロペンタデカン酸 Pentadecanoic acid, nonacosafuoro-	141074-63-7
		-	ペルフルオロヘキサデカン酸 Hexadecanoic acid, hentriacontafuoro-	67905-19-5
		-	(和名なし) Perfluoroheptadecanoic acid	57475-95-3
		-	ペルフルオロオクタデカン酸 Octadecanoic acid, pentatriacontafuoro-	16517-11-6
		-	(和名なし) Perfluorononadecanoic acid	133921-38-7
		-	ノナトリアコンタフルオロイコサン酸 Eicosanoic acid, nonatriacontafuoro-	68310-12-3
		-	ナトリウム=ヘプタデカフルオロノナノアート Perfluorononan-1-oic acid, sodium salt	21049-39-8
		-	アンモニウム=ヘプタデカフルオロノナノアート Perfluorononan-1-oic acid, ammonium salt	4149-60-4
		-	ナトリウム=ノナデカフルオロデカノアート Sodium nonadecafluorodecanoate	3830-45-3
		-	アンモニウム=ノナデカフルオロデカノアート Ammonium nonadecafluorodecanoate	3108-42-7
		-	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, 12-ヘンエイコサフルオロドデシル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecyl ester	2144-54-9
		-	α-[2-(アクリロイルオキシ)エチル]-ω-フルオロペルフルオロ(ポリ(2~7)エチレン) 2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecylester	17741-60-5
		-	ビス(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)=水素=ホスファート bis[3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12- heneicosafuorododecyl] hydrogen phosphate	1895-26-7