

管理対象化学物質リスト

本リストは IEC62474 の物質リスト（D32.00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	参照	管理対象基準 (LRコード)
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, Annex III, Annex IV 適用除外用途の期限切れに向けた対応は 「5) 欧州ROHS指令の適用除外用途の期限切れに向けた納入制限」を参照	LR04
EU02	EU	電池指令 電池規則	EU指令 2006/66/EC (EU)2023/1542	
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 包装廃棄物規則	EU指令 94/62/EC (EU)2025/40	
EU09	EU	Fガス規則	(EU) 2024/573	
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 エコデザイン規則	Ecodesign requirements (EU) 2021/341 and (EU) 2019/424 pursuant to Directive 2009/125/EC (EU)2024/1781	
CN01	中国	中国版 RoHS	GB/T26572	LR09
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	カリフォルニア州法 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 汚染防止法 (改正法)	州法番号 : LD1537	
US04	USA	カリフォルニア 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	
US07	USA	有害物質規制法 (TSCA)	Toxic Substances Control Act PFAS報告義務 (第8条 (a) (7))	
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	
FR02	フランス	廃棄物対策および循環型経済法	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 4101	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ブ 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）		
G01	-	(Guidance) EICTA, CECED and EERA Joint Position : Guidance on implementing article 11 of Directive 2002/96(EC) concerning information for treatment facilities		

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、CAS による「CAS 登録番号 (CAS RN®) ライセンス」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
02	2024/ 6/ 1	第2版を発行。UV-328、デクロランプラス、メトキシクロル、PFOSを禁止区分に追加、他。
03	2024/ 6/20	第3版を発行。閾値レベルの見直し、他。
04	2025/ 6/ 1	第4版を発行。PCPおよびその塩およびエステル、DMF、PFHxS関連物質を禁止区分に追加、他。
05	2026/ 6/ 1	第5版を発行。MCCP、クロルピリホス、HBCDD、UV-320を禁止区分に追加、 欧州RoHS指令の適用除外用途の期限切れに向けた納入制限を追加、他

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) 欧州RoHS指令の適用除外用途の期限切れに向けた納入制限

日本電子グループへの納入品における欧州RoHS指令の適用除外用途の利用は、カテゴリ9(産業用)に用いることを基本とします。

有効な欧州RoHS指令の適用除外用途について、延長申請の動向および手配依頼情報に応じ、確定する期限切れ時期の12カ月前より納入品に利用禁止としてください。対応が困難な場合は、速やかにご連絡ください。

具体的には、2026年7月1日以降、3-6(b)/6(b)-I, II, III(アルミ合金中の鉛)を利用したアイテムは納入禁止となります。

6) 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	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告／規制対象	閾値レベル	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	EU06 US01 JP02	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	意図的添加	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 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	均質材料中の 0.1 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	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	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	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	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	表面塗装中の 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	表面塗装中の 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
			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

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告／規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
5	禁止	鉛／鉛化合物	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			
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			

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告／規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
5	禁止	鉛／鉛化合物	00168	別紙参照 R011	別紙参照	US04	4インチを超える大きさの 映像表示機器	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 CA01 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、または電池均 質材料中の 0.0001 重量%	禁止中
			00132	別紙参照 R012	別紙参照	CA01	電池	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	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類)	00045	別紙参照 R019	別紙参照	EU01 EU03 JP01 JP06	すべて	意図的添加、または均質材 料中の 0.001 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	EU03 US01 JP01	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	EU03 JP01	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) (SCCPs)	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	EU06 JP01	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- イルジスタノキサン トリブチルスズオキシド TBTO Bis(tributyltin) oxide (TBTO)	56-35-9	EU04 JP01	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	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値レベル	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=フタラート(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=フタラート(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	EU03 JP01	すべて	意図的添加	禁止中
		ペルフルオロオクタン酸(PFOA)とその塩	00160	別紙参照 R039	別紙参照	EU03 JP01	すべて	意図的添加、または成形品または混合物中の 0.0000025 重量%	禁止中
		ペルフルオロオクタン酸(PFOA)関連化合物	00161	別紙参照 R040	別紙参照	EU03 JP01	すべて	意図的添加、または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 US05	すべて	可塑化した材料の 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	EU04 US01 JP01	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(PFHxS)とその塩類	00143	別紙参照 R035	別紙参照	EU04 JP01	すべて	意図的添加、または成形品や混合物中の0.0000025 重量%	禁止中
187	禁止	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)関連物質	00205	別紙参照 R063	別紙参照	EU03	すべて	意図的添加、または成形品中の 0.0001 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) 2,3,4,5,6-Pentachlorobenzenethiol	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)	00196	2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール 2,4,6-tri-tert-butylphenol	732-26-3	EU04 US01 JP01	すべて	成形品を除くすべて	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) Perchlorobuta-1,3-diene	87-68-3	US01 JP01	すべて	意図的添加	禁止中
29	禁止	ペルフルオロカルボン酸(PFGA)(C9-14)およびその塩	00182	別紙参照 R050	別紙参照	EU06	すべて	成形品または混合品の 0.0000025 重量%	禁止中
30	禁止	ペルフルオロカルボン酸(PFGA)(C9-14)に関連する物質	00183	別紙参照 R051	別紙参照	EU06	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	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告／規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
31	禁止	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-21)、その塩および関連物質	-	別紙参照 R060	別紙参照	CA02 POPs条約	すべて	意図的添加	禁止中
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	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	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 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)	25973-55-1	EU03 EU04 JP01	すべて	意図的添加	禁止中
34	禁止	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	EU03 EU04 JP01	すべて	意図的添加	禁止中
36	禁止	メトキシシクロル	-	別紙参照 R056	別紙参照	EU03 JP01	すべて	意図的添加	禁止中
100	禁止	パーフルオロオクタンスルホン酸塩 (PFOS) とその塩および関連物質	00124	別紙参照 R015	別紙参照	EU03 JP01	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	禁止中
			00125	別紙参照 R015	別紙参照	EU03 JP01	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、または成形品や混合物中の 0.0000025 重量%	禁止中
50	禁止	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 Dimethylfumarate (DMF)	624-49-7	EU06	すべて	均質材料中の 0.00001 重量%	禁止中
183	禁止	ペンタクロロフェノール (PCP) およびその塩およびエステル	00201	別紙参照 R061	別紙参照	EU03 JP01	すべて	意図的添加、または成形品または混合物中に 0.0005 重量% の PCP (その塩およびエステルを含む)	禁止中
38	禁止	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	禁止中
39	禁止	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	意図的添加	禁止中
54	禁止	ヘキサブロモシクロドデカン (HBCDD)	00020	別紙参照 R010	別紙参照	EU03 EU04 JP01	すべて	意図的添加、または成形品や混合物中の 0.0075 重量%	禁止中
57	禁止	2-(2H-1, 2, 3-ベンゾトリアゾール-2-イル)-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-イル)-4, 6-ジ-tert-ブチル (UV-320) 2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol (UV-320)	3846-71-7	EU04 JP01	すべて	意図的添加、または成形品中の 0.1 重量%	禁止中

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
35	禁止候補	2, 2'-ビス(4'-ヒドロキシ-3', 5'-ジプロモフェニル)プロパン テトラプロモビスフェノールA(TBBPA)	00185	2, 2'-ビス(4'-ヒドロキシ-3', 5'-ジプロモフェニル)プロパン テトラプロモビスフェノールA 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol(TBBPA)	79-94-7	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	2027/6/1
37	禁止候補	ペルフルオロヘキサン酸(PFHxA) とその塩	00216	別紙参照 R057	別紙参照	EU06	繊維、皮革、毛皮、皮革	均質材料中のPFHxAおよびその塩の0.0000025質量%	2027/6/1
		ペルフルオロヘキサン酸(PFHxA) 関連物質	00217	別紙参照 R064	別紙参照	EU06	繊維、皮革、毛皮、皮革	均質材料中のPFHxA関連物質の合計に対して0.0001質量%	2027/6/1
41	禁止候補	デカプロモジフェニルエタン(DBDPE)	00214	デカプロモジフェニルエタン (DBDPE) 1,1'-(ethane-1,2-diyl)bis[pentabromobenzene]	84852-53-9	EU04	すべて	意図的添加	2027/6/1
106	禁止候補	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%	2027/6/1
107	禁止候補	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(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%	2027/6/1
110	禁止候補	ビスフェノールA	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 0.001 重量%	2027/6/1
160	禁止候補	ビスフェノール類	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	意図的添加、または成形品の 0.001 重量%	2027/6/1
165	禁止候補	ビスフェノール類	00186	4, 4'-スルホニルジフェノール 4,4'-sulphonyldiphenol	80-09-1	EU04	すべて	意図的添加、または成形品の 0.001 重量%	2027/6/1
175	禁止候補	ビスフェノール類	-	4, 4'-ジヒドロキシジフェニルメタン 4,4'-Dihydroxydiphenylmethane	620-92-8	EU04	すべて	意図的添加、または成形品の 0.001 重量%	2027/6/1
176	禁止候補	ビスフェノールAF(BPAF) およびその塩	00215	別紙参照 R065	別紙参照	EU04	すべて	成形品または混合物中の 0.1 重量%	2027/6/1
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%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告／規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
43	管理	酸化ベリリウム	00005	酸化ベリリウム Beryllium Oxide	1304-56-9	G01	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%	
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イングキット (RTV-2モールドイングキット)	均質材料中の 0.1 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	EU06	材料	均質材料中の 0.0075 重量%	
						AT01 LT01	織物	織物中の 0.0075 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	電池または製品の 0.00000006 重量% (0.006 ppm)	
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 US05	子供の口に入る玩具または育児用品	可塑化した材料中の 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%	
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	材料中の 0.005 重量%	
62	管理	アルミノケイ酸塩耐火セラミック繊維	00050	アルミノケイ酸塩耐火セラミック繊維 Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres	-	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	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告／規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
63	管理	ジルコニアアルミノシリケート耐火セラミック繊維	00051	ジルコニアアルミノシリケート耐火セラミック繊維 Zirconia Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres	-	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-メトキシエトキシ)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	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%	
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)スタンナン(DBTC)	00076	ジブタン-1-イル(ジクロロ)スタンナン 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%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
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	ジヘキサン-1-イル=フタラート フタル酸ジ-n-ヘキシル Di-n-hexyl phthalate (DnHP)	00091	ジヘキサン-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%	
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%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告／規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
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(DINP)	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%	
93	管理	ベンゾ[e]ピレン(BeP)	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%	
			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%	
			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%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告／規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
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%	
			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	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告／規制対象	閾値レベル	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%	
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'-[(ジオクタン-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'-[(ジオクタン-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	10-エチル-4,4-ジオクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシルと 10-エチル-4-[[2-[(2-エチルヘキシル)オキシ]-2-オキソエチル]チオ]-4-オクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシルの 反応生成物(DOTEとMOTEの反応生成物)	00129	10-エチル-4,4-ジオクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシルと 10-エチル-4-[[2-[(2-エチルヘキシル)オキシ]-2-オキソエチル]チオ]-4-オクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシルの 反応生成物(DOTEとMOTEの反応生成物) Reaction mass of 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate and 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (reaction mass of DOTE and MOTE)	-	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	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値レベル	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%	
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%	
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(PFDA)	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%	
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 Dodecamethylcyclohexasiloxane	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%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告／規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
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	トリス(4-ノニルフェニル、分岐および直鎖)ホスファイト(TNPP)	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%	
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	電気・電子製品のプラスチック製外装ケースおよびスタンド	均質材料中のハロゲン含有量0.1重量%または意図的添加	
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	EU10	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)	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	
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%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
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)(DBMC)	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(BTBPE)	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-diylbis(oxy)]bis[2,4,6-tribromobenzene]	37853-59-1	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	テトラプロモフタル酸ビス(2-エチルヘキシル)(TBPH)	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%	
170	管理	パーフルオロヘプタン酸およびその塩(PFHpA)	00191	別紙参照 R052	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%	
177	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)	-	-	法令参照	EU05	すべて	意図的添加	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告/規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
	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)	-	-	法令参照	US07	すべて	意図的添加	
179	管理	2-[2-ヒドロキシ-5-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェニル]ベンゾトリアゾール(UV-329)	00197	2-[2-ヒドロキシ-5-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェニル]ベンゾトリアゾール 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol	3147-75-9	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
180	管理	2-(ジメチルアミノ)-2-(4-メチルベンジル)-1-(4-モルホリノフェニル)ブタン-1-オン	00198	2-(ジメチルアミノ)-2-(4-メチルベンジル)-1-(4-モルホリノフェニル)ブタン-1-オン 1-Butanone, 2-(dimethylamino)-2-[(4-methylphenyl)methyl]-1-[4-(4-morpholinyl)phenyl]-	119344-86-4	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
181	管理	2-(2'-ヒドロキシ-3'-t-ブチル-5'-メチルフェニル)-5-クロロベンゾトリアゾール(UV-326)	00199	2-(2'-ヒドロキシ-3'-t-ブチル-5'-メチルフェニル)-5-クロロベンゾトリアゾール 2-(2'-Hydroxy-3'-t-butyl-5'-methylphenyl)-5-chlorobenzotriazole	3896-11-5	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
182	管理	2-フェニルプロペンとフェノールのオリゴマー化とアルキル化反応生成物(OAPP)	00200	別紙参照 R062	別紙参照	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
184	管理	ビス(α , α -ジメチルベンジル)=ペルオキシド(DCP)	00202	ビス(α , α -ジメチルベンジル)=ペルオキシド Bis(α , α -dimethylbenzyl) peroxide	80-43-3	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
185	管理	ジイソオクチル=フタラート	00203	ジイソオクチル=フタラート Diisooctyl phthalate (DIOP)	27554-26-3	FR02	すべて	成形品または混合物中の 0.1 重量%	
186	管理	コレカルシフェロール(Vitamin D3)	00204	コレカルシフェロール Colecalciferol	67-97-0	FR02	すべて	成形品または混合物中の 0.1 重量%	
188	管理	トリフェニル=ホスファート(TPP)	00206	トリフェニル=ホスファート Triphenyl phosphate	115-86-6	EU04	すべて	成形品の 0.1 重量%	
189	管理	6-[(C10-C13)-アルキル(分岐, 不飽和)-2,5-ジオキソピロリジン-1-イル]ヘキサノ酸	00207	- 6-[(C10-C13)-alkyl-(branched, unsaturated)-2,5-dioxopyrrolidin-1-yl]hexanoic acid	2156592-54-8	EU04	すべて	成形品または混合物中の 0.1 重量%	
190	管理	トリフェニルホスホロチオエート(TPPT)	00208	トリフェニルホスホロチオエート O,O,O-triphenyl phosphorothioate	597-82-0	EU04	すべて	成形品または混合物中の 0.1 重量%	
191	管理	オクタメチルトリシロキサン	00209	オクタメチルトリシロキサン Octamethyltrisiloxane	107-51-7	EU04	すべて	成形品または混合物中の 0.1 重量%	
192	管理	トリス(ペルフルオロプロピル)アミン(PTPA)	00210	トリス(ペルフルオロプロピル)アミン Perfluamine	338-83-0	EU04	すべて	成形品または混合物中の 0.1 重量%	
193	管理	トリフェニル=ホスホロチオアートのtert-ブチル誘導体	00211	トリフェニル=ホスホロチオアートのtert-ブチル誘導体 reaction mass of: triphenylthiophosphate and tertiary butylated phenyl derivatives	192268-65-8	EU04	すべて	成形品または混合物中の 0.1 重量%	

JEOL 管理番号	管理区分	化学物質群	ID	化学物質例	代表CAS RN®	参照法令	報告／規制対象	閾値レベル	納入禁止時期
194	管理	1, 1, 1, 3, 5, 5, 5-ヘ プタメチル-3-[(トリメチ ルシリル)オキシ]-トリシ ロキサン(M3T)	00212	1, 1, 1, 3, 5, 5, 5-ヘ プタメチル-3-[(トリメチ ルシリル)オキシ]-トリシ ロキサン 1,1,1,3,5,5,5-heptamethyl-3- [(trimethylsilyl)oxy]trisiloxane	17928-28-8	EU04	すべて	成形品または混合物中の 0.1 重量%	
195	管理	1, 1, 1, 3, 3, 5, 5, 7, 7, 7-デカメチルテトラシ ロキサン(L4)	00213	□ 1, 1, 3, 3, 5, 5, 7, 7-デカメ チルテトラシロキサン decamethyltetrasiloxane	141-62-8	EU04	すべて	成形品または混合物中の 0.1 重量%	

7) 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ノ染料・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'-ジメトキシベンジジン 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
		R01733	アシッド ブラック-29 C.I. Acid Black 29	12217-14-0
		R01734	三ナトリウム=4-アミノ-5-ヒドロキシ-3-[(4'-[[4-ヒドロキシ-2-(2-メチルアニリノ)フェニル]ジアゼニル]ビフェニル-4-イル)ジアゼニル]-6-[(4-スルホホトフェニル)ジアゼニル]ナフタレン-2,7-ジスルホナート C.I. Acid Black 94, C.I.30336	6358-80-1
		R01735	アシッド ブラック-131 C.I. Acid Black 131	12219-01-1
		R01736	アシッド ブラック-132 C.I. Acid Black 132	12219-02-2
		R01737	(和名なし) C.I. Acid Black 209	72827-68-0
		R01738	(和名なし) C.I. Acid Black 232, C.I.30334	-
R01739	(和名なし) C.I. Acid Brown 415	97199-27-4		
R01740	(和名なし) C.I. Acid Orange 45, C.I.22195	2429-80-3		
R01741	ナトリウム=4-ヒドロキシ-3-[(2-メトキシフェニル)ジアゼニル]ナフタレン-1-スルホナート C.I. Acid Red 4, C.I.14710	5858-39-9		
R01742	(和名なし) C.I. Acid Red 5, C.I.14905	5858-63-9		
R01743	(和名なし) C.I. Acid Red 24, C.I.16140	5858-30-0		
R01744	シッド レッド-35 C.I. Acid Red 35, C.I.18065	6441-93-6		
R01745	アシッド レッド-73 C.I. Acid Red 73, C.I.27290	5413-75-2		
R01746	二ナトリウム=7-ヒドロキシ-8-[(4'-[[4-(トシルオキシ)フェニル]ジアゼニル]ビフェニル-4-イル)ジアゼニル]ナフタレン-1,3-ジスルホナート	3567-65-5		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R002	一部の芳香族アミンを生成するアゾ染料・顔料	R01747	(和名なし) C.I. Acid Red 104, C.I.26420	8006-06-2
		R01748	ジナトリウム=8-[(3, 3'-ジメチル-4'-[[4-(トシルオキシ)フェニル] ジアゼニル] ビフェニル-4-イル) ジアゼニル]-7-ヒドロキシナフタレン-1, 3-ジスルホナート C.I. Acid Red 114, C.I.23635	6459-94-5
		R01749	(和名なし) C.I. Acid Red 115, C.I.27200	8005-61-6
		R01750	(和名なし) C.I. Acid Red 116, C.I.26660	6245-62-1
		R01751	(和名なし) C.I. Acid Red 119:1	90880-75-4
		R01752	(和名なし) C.I. Acid Red 128, C.I.24125	6548-30-7
		R01753	(和名なし) C.I. Acid Red 148, C.I.26665	6300-53-4
		R01754	(和名なし) C.I. Acid Red 150, C.I.27190	6226-78-4
		R01755	C. I. アシッドレッド158 C.I. Acid Red 158, C.I.20530	8004-55-5
		R01756	アシッド レッド-167 C.I. Acid Red 167	61901-41-5
		R01757	ニナトリウム=4-ヒドロキシ-3-[(2-メトキシフェニル) ジアゼニル]-5-[(4-メチルベンゼン) スルホンアミド] ナフタレン-2, 7-ジスルホナート C.I. Acid Red 264, C.I.18133	6505-96-0
		R01758	アシッド レッド-265 C.I. Acid Red 265, C.I.18129	6358-43-6
		R01759	(和名なし) C.I. Acid Red 420	-
		R01760	6, 6'-ジメチル-4, 4'-[(4-メチル-1, 3-フェニレン) ビス(ジアゼンジイル)] ビス(ベンゼン-1, 3-ジアミン) 二塩酸塩 C.I. Acid Violet 12, C.I.18075	6625-46-3
		R01761	(和名なし) C.I. Basic Brown 4, C.I.21010	5421-66-9
		R01762	(和名なし) C.I. Basic Red 42	12221-66-8
		R01763	(和名なし) C.I. Basic Red 76, C.I.12245	68391-30-0
		R01764	乳酸と {酢酸と7-[(4, 6-ビス { [3-(ジエチルアミノ) プロピル] アミノ}-1, 3, 5-トリアジン-2-イル) アミノ]-4-ヒドロキシ-3-[[4-(フェニルジアゼニル) フェニル] ジアゼニル] ナフタレン-2-スルホン酸の塩} の化合物 C.I. Basic Red 111, C.I.284240	118658-98-3
		R01765	(和名なし) C.I. Basic Red 114	-
		R01766	(和名なし) C.I. Basic Yellow 82	71872-38-3
		R01767	(和名なし) C.I. Basic Yellow 103	-
		R01768	ニナトリウム=4-アミノ-3-[(4'-[(2, 4-ジアミノ-5-メチルフェニル) 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. Direct Black 4, C.I.30245	2429-83-6
		R01769	(和名なし) C.I. Direct Black 29, C.I.22580	3626-23-1
		R01770	ニナトリウム=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. Direct Black 38, C.I.20235	1937-37-7
		R01771	ニナトリウム=4-アミノ-3-[(4'-[(2, 4-ジアミノフェニル) ジアゼニル]-3, 3'-ジメチルビフェニル-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. Direct Black 154, C.I.303865	37372-50-2
		R01772	四ナトリウム=4, 4'-ジアミノ-5, 5'-ジヒドロキシ-6, 6'-[(3, 3'-ジメトキシビフェニル-4, 4'-ジイル) ビス(ジアゼンジイル)] ビス(ナフタレン-1, 3-ジスルホナート) C.I. Direct Blue 1, C.I.24410	2610-05-1
		R01773	三ナトリウム=5-アミノ-3-[(4'-[(7-アミノ-1-ヒドロキシ-3-スルホナート-2-ナフチル) ジアゼニル] ビフェニル-4-イル) ジアゼニル]-4-ヒドロキシナフタレン-2, 7-ジスルホナート C.I. Direct Blue 2, C.I.22590	2429-73-4
		R01774	(和名なし) C.I. Direct Blue 3, C.I.23705	2429-72-3
		R01775	四ナトリウム=5, 5'-ジアミノ-4, 4'-ジヒドロキシ-3, 3'-[ビフェニル-4, 4'-ジイル] ビス(ジアゼンジイル)] ビス(ナフタレン-2, 7-ジスルホナート)	2602-46-2
		R01776	(和名なし) C.I. Direct Blue 8, C.I.24140	2429-71-2
		R01777	(和名なし) C.I. Direct Blue 9, C.I.24155	6428-98-4
		R01778	(和名なし) C.I. Direct Blue 10, C.I.24340	4198-19-0
		R01779	テトラナトリウム=3, 3'-[(3, 3'-ジメチル-4, 4'-ビフェニレン) ビス(アゾ)] ビス [5-アミノ-4-ヒドロキシ-2, 7-ナフタレンジスルホナート] C.I. Direct Blue 14, C.I.23850	72-57-1
		R01780	テトラナトリウム=3, 3'-[(3, 3'-ジメトキシ-4, 4'-ビフェニレン) ビス(アゾ)] ビス (5-アミノ-4-ヒドロキシ-2, 7-ナフタレンジスルホナート) C.I. Direct Blue 15, C.I.24400	2429-74-5
		R01781	(和名なし) C.I. Direct Blue 21, C.I.23710	6420-09-3
		R01782	(和名なし) C.I. Direct Blue 22, C.I.24280	2586-57-4
		R01783	(和名なし) C.I. Direct Blue 25, C.I.23790	2150-54-1
		R01784	(和名なし) C.I. Direct Blue 35, C.I.24145	6473-33-2
		R01785	ダイレクト ブルー-151 C.I. Direct Blue 151, C.I.24175	110735-25-6

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R002	一部の芳香族アミンを生成するアゾ染料・顔料	R01786	ダイレクト ブルー 160 C.I. Direct Blue 160	12222-02-5
		R01787	(和名なし) C.I. Direct Blue 173	12235-72-2
		R01788	ディスパーズ ブルー 192 C.I. Direct Blue 192	71838-51-2
		R01789	(和名なし) C.I. Direct Blue 215, C.I.24415	6771-80-8
		R01790	(和名なし) C.I. Direct Blue 295, C.I.23820	6420-22-0
		R01791	(和名なし) C.I. Direct Blue 306, C.I.24203	-
		R01792	ニナトリウム=5-[4'-([2,4-ジアミノ-5-(4-スルホナトフェニル)ジアゼニル]フェニル)ジアゼニル]ピフェニル-4-イル]ジアゼニル]-2-ヒドロキシベンゾアート C.I. Direct Brown 1, C.I.30045	3811-71-0
		R01793	名ニナトリウム=5-[4'-([2,6-ジアミノ-3-メチル-5-(4-スルホナトフェニル)ジアゼニル]フェニル)ジアゼニル]ピフェニル-4-イル]ジアゼニル]-2-ヒドロキシベンゾアート C.I. Direct Brown 1:2, C.I.30110	2586-58-5
		R01794	ニナトリウム=5-[4'-([7-アミノ-1-ヒドロキシ-3-スルホナト-2-ナフチル]ジアゼニル)ピフェニル-4-イル]ジアゼニル]-2-ヒドロキシベンゾアート C.I. Direct Brown 2, C.I.22311	2429-82-5
		R01795	ニナトリウム=5-[4'-([2,4-ジヒドロキシ-3-(4-スルホナトフェニル)ジアゼニル]フェニル)ジアゼニル]ピフェニル-4-イル]ジアゼニル]-2-ヒドロキシベンゾアート C.I. Direct Brown 6, C.I.30140	2893-80-3
		R01796	(和名なし) C.I. Direct Brown 25, C.I.36030	33363-87-0
		R01797	ニナトリウム=5-[4'-([4-(4-アミノ-7-スルホナト-1-ナフチル)ジアゼニル]-6-スルホナト-1-ナフチル]ジアゼニル)ピフェニル-4-イル]ジアゼニル]-2-ヒドロキシベンゾアート C.I. Direct Brown 27, C.I.31725	6360-29-8
		R01798	四ナトリウム=5-[4'-([2,6-ジアミノ-3-(8-ヒドロキシ-3,6-ジスルホナト-7-(4-スルホナト-1-ナフチル)ジアゼニル]-2-ナフチル]ジアゼニル)-5-メチルフェニル]ジアゼニル]ピフェニル-4-イル]ジアゼニル]-2-ヒドロキシベンゾアート C.I. Direct Brown 31, C.I.35660	2429-81-4
		R01799	(和名なし) C.I. Direct Brown 33, C.I.35520	1324-87-4
		R01800	(和名なし) C.I. Direct Brown 51, C.I.31710	4623-91-0
		R01801	(和名なし) C.I. Direct Brown 59, C.I.22345	3476-90-2
		R01802	六ナトリウム=6,6'-ジヒドロキシ-3,3'-([3,7-ジスルホナトナフタレン-1,5-ジイル]ビス[ジアゼンジイル(6-ヒドロキシベンゼン-3,1-ジイル)ジアゼンジイル(6(又は7)-スルホナトナフタレン-4,1-ジイル)ジアゼンジイル(ピフェニル-4',4-ジイル)ジアゼンジイル])ベンゾアート C.I. Direct Brown 74, C.I.36300	8014-91-3
		R01803	(和名なし) C.I. Direct Brown 79, C.I.30050	6483-77-8
		R01804	ニナトリウム=(3-[3-(4'-([3-カルボキシラト-4-ヒドロキシフェニル]ジアゼニル)ピフェニル-4-イル]ジアゼニル)-4-ヒドロキシ-2-オキシド-κO-フェニル]ジアゼニル-κN(2))-4-オキシド-κO-ベンゼンスルホナト)クプラート(2-) C.I. Direct Brown 95, C.I.30145	16071-86-6
		R01805	(和名なし) C.I. Direct Brown 101, C.I.31740	3626-29-7
		R01806	ニナトリウム=5-[4'-([2,6-ジアミノ-3-メチル-5-(4-スルホナトフェニル)ジアゼニル]フェニル)ジアゼニル]ピフェニル-4-イル]ジアゼニル]-2-ヒドロキシ-3-メチルベンゾアート C.I. Direct Brown 154, C.I.30120	6360-54-9
		R01807	(和名なし) C.I. Direct Brown 222, C.I.30368	64743-15-3
		R01808	ダイレクト ブラウン 223 C.I. Direct Brown 223	76930-14-8
		R01809	ニナトリウム=4-アミノ-5-ヒドロキシ-3-(4'-([4-ヒドロキシフェニル]ジアゼニル)ピフェニル-4-イル]ジアゼニル)-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. Direct Green 1, C.I.30280	3626-28-6
		R01810	ダイレクト グリーン 6 C.I. Direct Green 6, C.I.30295	4335-09-5
		R01811	(和名なし) C.I. Direct Green 8, C.I.30315	5422-17-3
		R01812	(和名なし) C.I. Direct Green 8:1	76012-70-9
		R01813	ニナトリウム=4-アミノ-5-ヒドロキシ-3-(4'-([4-ヒドロキシフェニル]ジアゼニル)-3,3'-ジメチルピフェニル-4-イル]ジアゼニル)-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. Direct Green 85, C.I.30387	72390-60-4
		R01814	(和名なし) C.I. Direct Orange 1, C.I.22370	54579-28-1
		R01815	(和名なし) C.I. Direct Orange 6	6637-88-3
		R01816	(和名なし) C.I. Direct Orange 7, C.I.23380	2868-76-0
		R01817	ニナトリウム=5-(4'-([1-アミノ-4-スルホナト-2-ナフチル]ジアゼニル)ピフェニル-4-イル]ジアゼニル)-2-ヒドロキシベンゾアート C.I. Direct Orange 8, C.I.22130	2429-79-0
		R01818	(和名なし) C.I. Direct Orange 10, C.I.23370	6405-94-3
		R01819	(和名なし) C.I. Direct Orange 108, C.I.29173	6358-79-8
		R01820	ニナトリウム=5-(4'-([2-アミノ-8-ヒドロキシ-6-スルホナト-1-ナフチル]ジアゼニル)ピフェニル-4-イル]ジアゼニル)-2-ヒドロキシベンゾアート C.I. Direct Red 1, C.I.22310	2429-84-7

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R002	一部の芳香族アミンを生成するアゾ染料・顔料	R01821	ニナトリウム=4, 4'-ジアミノ-3, 3'-[(3, 3'-ジメチルピフェニル-4, 4'-ジイル)ビス(ジアゼンジル)]ビス(ナフタレン-1-スルホナート) C.I. Direct Red 2, C.I.23500	992-59-6
		R01822	(和名なし) C.I. Direct Red 7, C.I.24100	2868-75-9
		R01823	(和名なし) C.I. Direct Red 10, C.I.22145	2429-70-1
		R01824	(和名なし) C.I. Direct Red 13, C.I.22155	1937-35-5
		R01825	ニナトリウム=4-アミノ-7'-ヒドロキシ-3, 8'-[ピフェニル-4, 4'-ジイル]ビス(ジアゼンジル)]ビス(ナフタレン-1-スルホナート) C.I. Direct Red 17, C.I.22150	2769-07-5
		R01826	(和名なし) C.I. Direct Red 21, C.I.23560	6406-01-5
		R01827	(和名なし) C.I. Direct Red 22, C.I.23565	6448-80-2
		R01828	(和名なし) C.I. Direct Red 24, C.I.29185	6420-44-6
		R01829	(和名なし) C.I. Direct Red 26, C.I.29190	3687-80-7
		R01830	ニナトリウム=3, 3'-[ピフェニル-4, 4'-ジイル]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) C.I. Direct Red 28, C.I.22120	573-58-0
		R01831	ニナトリウム=8-[(4'-[(4-エトキシフェニル)ジアゼニル]ピフェニル-4-イル]ジアゼニル)-7-ヒドロキシナフタレン-1, 3-ジスルホナート C.I. Direct Red 37, C.I.22240	3530-19-6
		R01832	ニナトリウム=8-[(4'-[(4-エトキシフェニル)ジアゼニル]-3, 3'-ジメチルピフェニル-4-イル]ジアゼニル)-7-ヒドロキシナフタレン-1, 3-ジスルホナート C.I. Direct Red 39, C.I.23630	6358-29-8
		R01833	ニナトリウム=7, 7'-ジヒドロキシ-8, 8'-[ピフェニル-4, 4'-ジイル]ジアゼンジル)ビス(ナフタレン-1-スルホナート) C.I. Direct Red 44, C.I.22500	2302-97-8
		R01834	(和名なし) C.I. Direct Red 46, C.I.23050	6548-29-4
		R01835	(和名なし) C.I. Direct Red 62, C.I.29175	6420-43-5
		R01836	(和名なし) C.I. Direct Red 67, C.I.23505	6598-56-7
		R01837	(和名なし) C.I. Direct Red 72, C.I.29200	8005-64-9
		R01838	(和名なし) C.I. Direct Violet 1, C.I.22570	2586-60-9
		R01839	(和名なし) C.I. Direct Violet 4, C.I.22555	6472-95-3
		R01840	ニナトリウム=5, 5'-[ピフェニル-4, 4'-ジイル]ビス(ジアゼニル)]ビス(6-アミノ-4-ヒドロキシ-2-ナフタレンスルホナート) C.I. Direct Violet 12, C.I.22550	2429-75-6
		R01841	(和名なし) C.I. Direct Violet 13, C.I.2480	13478-92-7
		R01842	(和名なし) C.I. Direct Violet 21, C.I.23520	6470-45-7
		R01843	(和名なし) C.I. Direct Violet 22, C.I.22480	6426-67-1
		R01844	(和名なし) C.I. Direct Yellow 1, C.I.22250	6472-91-9
		R01845	(和名なし) C.I. Direct Yellow 24, C.I.22010	6486-29-9
		R01846	(和名なし) C.I. Direct Yellow 48, C.I.23660	6459-97-8
		R01847	ディスパーズ オレンジー 6 0 C.I. Disperse Orange 60	12270-44-9
		R01848	(和名なし) C.I. Disperse Orange 149	151126-94-2
		R01849	(和名なし) C.I. Disperse Red 151, C.I.26130	61968-47-6
		R01850	ディスパーズ レッドー 2 2 1 C.I. Disperse Red 221	64426-35-3
		R01851	ディスパーズ エローー 7 C.I. Disperse Yellow 7, C.I.26090	6300-37-4
		R01852	(和名なし) C.I. Disperse Yellow 23, C.I.26070	6250-23-3
		R01853	4-ヒドロキシ-3-[[4-(フェニル)ジアゼニル]フェニル]ジアゼニル]キノリン-2(1H)-オン C.I. Disperse Yellow 56	54077-16-6
R01854	(和名なし) C.I. Disperse Yellow 218	83929-90-2		
R003	臭素系難燃剤(PBB類、PBDE類、HBCDD類を除く)	R00032	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(14)	-
		R00033	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(15)	-
		R00034	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(16)	-
		R00035	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(17)	-
		R00036	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(22)	-
		R00037	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(42)	-
		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	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

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)	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
		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 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

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)	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-フェニリンダン (FR-1808) Octabromo-1,1,3-trimethyl-1-phenylindane (FR-1808)	155613-93-7
		R00091	(和名なし) 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=テトラブロモフタラート 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
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	ジブチルスズジ酢酸 ジブチルスズジアセタート Dibutyltin diacetate	1067-33-0
		R00112	ジブチルビス [(1-オキシドデシル) 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	(和名なし) Other dibutyltin compounds	-
R007	ジオクチルスズ化合物 (DOT)	R00115	ジオクチル (オキシ) スタンナン ジオクチルスズオキサライド Diocetyl Tin Oxide	870-08-6
		R00116	ジオクチルビス [(1-オキシドデシル) 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	(和名なし) 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

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)	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
		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, 10 S) - 1, 2, 5, 6, 9, 10-ヘキサ サブロモシクロドデカン			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, 10 S) - 1, 2, 5, 6, 9, 10-ヘキサ サブロモシクロドデカン			134237-51-7
R00150	ガンマー-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, 10 R) - 1, 2, 5, 6, 9, 10-ヘキサ サブロモシクロドデカン			134237-52-8
R00492	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
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) ・三水合物 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
		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. ビグメントレッド 104 Lead chromate molybdate sulphate red	12656-85-8
		R00172	C. I. ビグメントイエロー 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

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R012	水銀/水銀化合物	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、およびそのほか)	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	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 CFC-112	76-12-0
		R01482	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 CFC-112a	76-11-9
		R00185	トリクロロトリフルオロエタン CFC-113 Trichlorotrifluoroethane CFC-113	76-13-1
		R01483	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 CFC-113a	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
		R01484	ヘプタクロロフルオロプロパン CFC-211 Heptachlorofluoropropane CFC-211	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 CFC-211aa	422-78-6
		R01485	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 CFC-211ba	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
		R01486	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 CFC-213	134237-31-3
		R00191	テトラクロロテトラフルオロプロパン CFC-214 Tetrachlorotetrafluoropropane CFC-214	29255-31-0
		R01487	1, 1, 1, 3-テトラクロロ-2, 2, 3, 3-テトラフルオロプロパン CFC-214cb 1,1,1,3-Tetrachloro-2,2,3,3-tetrafluoropropane CFC-214cb	2268-46-4
		R01488	1, 2, 2, 3-テトラクロロ-1, 1, 3, 3-テトラフルオロプロパン CFC-214aa 1,2,2,3-Tetrachloro-1,1,3,3-tetrafluoropropane CFC-214aa	-
		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 CFC-215aa	1599-41-3
R01489	1, 2, 3-トリクロロペンタフルオロプロパン CFC-215ba 1,2,3-Trichloropentafluoropropane CFC-215ba	76-17-5		
R01490	1, 1, 2-トリクロロペンタフルオロプロパン CFC-215bb 1,1,2-Trichloropentafluoropropane CFC-215bb	-		
R01491	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 CFC-215ca	-		
R01492	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 CFC-215cb	4259-43-2		

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)	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 CFC-1202	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
		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	ブロモフルオロメタン ブロモ(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	ブロモテトラフルオロエタン 2-ブロモ-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	ブロモトリフルオロエタン 2-ブロモ-1, 1, 1-トリフルオロエタン HBFC-133 B1 Bromotrifluoroethane	421-06-7
		R00217	ジブロモフルオロエタン 1, 2-ジブロモ-1-フルオロエタン HBFC-141 B2 Dibromofluoroethane	358-97-4
		R00218	ブロモジフルオロエタン HBFC-142 B1 Bromodifluoroethane HBFC-142 B1	420-47-3
R00219	ブロモフルオロエタン 1-ブロモ-2-フルオロエタン HBFC-151 B1 Bromofluoroethane HBFC-151 B1	762-49-2		
R00220	ヘキサブロモフルオロプロパン HBFC-221 B6 Hexabromofluoropropane HBFC-221 B6	-		
R00221	ペンタブロモジフルオロプロパン HBFC-222 B5 Pentabromodifluoropropane HBFC-222 B5	-		

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)	R00222	テトラブロモトリフルオロプロパン HBFC-223 B4 Tetrabromotrifluoropropane HBFC-223 B4	-
		R00223	トリブロモテトラフルオロプロパン HBFC-224 B3 Tribromotetrafluoropropane HBFC-224 B3	-
		R00224	ジブロモペンタフルオロエタン HBFC-225 B2 Dibromopentafluoroethane HBFC-225 B2	431-78-7
		R00225	ブロモヘキサフルオロプロパン 1-ブロモ-1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパン HBFC-226 B1 Bromohexafluoropropane HBFC-226 B1	2252-78-0
		R00226	ペンタブロモフルオロプロパン HBFC-231 B5 Pentabromofluoropropane HBFC-231 B5	-
		R00227	テトラブロモジフルオロプロパン HBFC-232 B4 Tetrabromodifluoropropane HBFC-232 B4	-
		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
		R01493	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
		R01494	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
		R01495	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
		R01496	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
		R01497	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
		R01498	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-トリフルオロエタン Dichlorotrifluoroethane 1,1-Dichloro-2,2,2-trifluoroethane	306-83-2

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)	R01499	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
		R01500	ジクロロ-1,1,2-トリフルオロエタン Dichloro-1,1,2-trifluoroethane	90454-18-5
		R01501	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
		R01502	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
		R01503	1-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン 1-chloro-1,1,1,2-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
		R01504	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
		R01505	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
		R01506	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
		R01507	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
		R01508	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
		R01509	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
		R01510	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
		R01511	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
		R01512	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
		R01513	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
		R01514	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	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン 1,1-Dichloro-1-fluoroethane	1717-00-6
		R01515	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
		R01516	1, 2-ジクロロ-1-フルオロエタン 1,2-Dichloro-1-fluoroethane	430-57-9
		R01517	1, 1-ジクロロ-2-フルオロエタン 1,1-Dichloro-2-fluoroethane	430-53-5
		R00251	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
		R01515	2-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン 2-Chloro-1,1-Difluoroethane	338-65-8
		R01516	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン 1-Chloro-1,1-difluoroethane	75-68-3
		R01517	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
		R01521	1-クロロ-2-フルオロエタン 1-Chloro-2-fluoroethane	762-50-5
		R01522	1-クロロ-1-フルオロエタン 1-Chloro-1-fluoroethane	1615-75-4
		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
		R01523	(和名なし) Hexachlorofluoropropane	29470-94-8
		R01524	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
		R01525	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
		R01526	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 テトラクロロトリフルオロプロパン Tetrachlorotrifluoropropane 1,1,3,3-Tetrachloro-1,2,2-trifluoropropane	134237-37-9
		R01527	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
		R01528	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 トリクロロ (テトラフルオロ) プロパン Trichlorotetrafluoropropane 1,3,3-Trichloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane	134237-38-0
		R01529	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
		R01530	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
		R01531	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

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、およびその他)	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
		R01532	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
		R01533	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
		R01534	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
		R01535	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
		R01536	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
		R01537	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
		R01538	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
		R01539	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
		R01540	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
		R01541	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
		R01542	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
		R01543	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
		R01544	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
		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
		R01545	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
		R01546	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
		R01547	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
		R01548	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
		R01549	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
		R01550	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
		R01551	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
		R01552	3-クロロ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロプロパン Chlorotetrafluoropropane	679-85-6
		R01553	1-クロロ-1, 1, 2, 2-テトラフルオロプロパン Chlorotetrafluoropropane	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
		R01554	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
		R01555	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
		R01556	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
		R01557	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
		R01558	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	420-97-3
		R01559	1,2-Dichloro-2-fluoro-propane	

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
		R01560	1-クロロ-2, 2-ジフルオロプロパン 1-Chloro-2,2-difluoropropane	420-99-5
		R01561	2-クロロ-1, 3-ジフルオロプロパン 2-Chloro-1,3-difluoropropane	102738-79-4
		R01562	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
		R01563	2-クロロ-2-フルオロプロパン 2-Chloro-2-fluoropropane	420-44-0
		R01564	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-ジクロロエチン・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チルスルホニル)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チン-1-スルホンアミド) アセテート 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
		R01565	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
		R01566	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 ファイヤーマスター B P 6 Polybrominated Biphenyls	59536-65-1
		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 F F - 1 Firemaster FF-1	67774-32-7		

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)	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 ブロムカル 8 0 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 ペルブロモビフェニル 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		
R022	ポリ塩化ナフタレン類	R00326	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		
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ナール 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		
		R01567	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		
		R01568	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		

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	R01568	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=クロロアセテート トリフェニルスタンニル=クロロアセテート 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)fumalate	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 l - (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	31732-71-5		
		R00353	トリブチルスズ=アセテート トリブチルスタンニル=アセテート 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		
		R00356	アルキル=アクリラート・メチル=メタクリラート・トリブチルスズ=メタクリラート共 重合物 (アルキル=アクリラートのアルキル基の炭素数が8のものに限る) ポリ (メチル=メタクリラート-co-オクタン-1-イル=アクリラート-co-トリ ブチルスズ)	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		
		R01570	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ラ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) トリブチルスタンニルのモノ (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ラート及びこの類 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-カルボキシラート 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フォスフェート 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	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, 1 2, 1 5-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, 1 2, 1 5, 1 8-ヘキサオキサイコサ 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, 1 2, 1 5, 1 8, 2 1, 2 4-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-1, 2-エタンジイル) (分 枝型) Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -(4-nonylphenyl)- ω -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		

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	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
		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
		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		

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	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-oic-acid	375-95-1
				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 (I I) Nickel (II) oxide	1313-99-1		
		R00480	塩化ニッケル (I I) Nickel (II) chloride	7718-54-9		
		R00481	塩化ニッケル (I I) ・六水和物 Nickel (II) chloride, hexahydrate	7791-20-0		
		R00482	硫酸ニッケル (I I) Nickel(II) sulfate	7786-81-4		
		R00483	硫酸ニッケル (I I) 六水和物 Nickel(II) sulfate, hexahydrate	10101-97-0		
		R00484	硫酸ニッケル (I I) ・七水和物 Nickel(II) sulfate, heptahydrate	10101-98-1		
		R00485	チタニウム・イエロー C. I. ビグメントイエロー 53 Antimony nickel titanium oxide yellow	8007-18-9		
		R00486	C. I. ビグメントイエロー 161 Nickel niobium titanium yellow rutile	68611-43-8		
		R00487	C. I. ビグメントグリーン 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		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®		
R035	ペルフルオロヘキサン-1-スルホン酸とその塩類 (PFHxS)	R00490	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ン-1-スルホナート potassium perfluorohexane-1-sulphonate	3871-99-6		
		R01583	ペルフルオロアルカン (C=6~12) スルホン酸 Sulfonic acids, C6-12-alkane, perfluoro	93572-72-6		
		R01584	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ン-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		
		R01585	ペ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		
		R01586	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ン-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 (1:1)	82382-12-5		
		R01587	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ン-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-	1000597-52-3		
		R01588	テトラブチルアンモニウム=トリデカフルオロヘキサン-1-スルホナート 1-Butanaminium, N,N,N-tributyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate	108427-54-9		
		R01589	テトラエチルアンモニウム=トリデカフルオロヘキサン-1-スルホナート Ethanaminium, N,N,N-triethyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	108427-55-0		
		R01590	ピロリジンとトリデカフルオロヘキサン-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		
		R01591	(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ン-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		
		R01592	(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ン-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		
		R01593	(4- [4- (アニリノ-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ン-1-スルホナート Methanaminium, N-[4-[(dimethylamino)phenyl][4-(phenylamino)-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)	1310480-28-4		
		R01594	トリフェニルスルホニウム=トリデカフルオロヘキサン-1-スルホナート Sulfonium, triphenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	144116-10-9		
		R01595	1- (カルボキシメチル) -4- (2- [4- (2, 2-ジフェニル) フェニル] -1, 2, 3, 3a, 4, 8b-ヘキサヒドロシクロペンタ [b] インドール-7	1462414-59-0		
		R01596	ジフェニルヨードニウム=トリデカフルオロヘキサン-1-スルホナート Iodonium, diphenyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	153443-35-7		
		R01597	テトラメチルアンモニウム=トリデカフルオロヘキサン-1-スルホナート Methanaminium, N,N,N-trimethyl-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate	189274-31-5		
		R01598	2-メチルプロパン-2-アミンとトリデカフルオロヘキサン-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		
		R01599	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ン-1-スルホナート 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		
		R01600	ガリウム=トリス (トリデカフルオロヘキサン-1-スルホナート) 1-Hexanesulfonic acid, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, gallium salt	341035-71-0		
		R01601	フェニル (ジ-tert-ブチル) スルホニウム=トリデカフルオロヘキサン-1-スルホナート 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		
		R01602	スカンジウム=トリス (トリデカフルオロヘキサン-1-スルホナート) 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		
		R01603	ネオジム=トリス (トリデカフルオロヘキサン-1-スルホナート) 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		
		R01604	イットリウム=トリス (トリデカフルオロヘキサン-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		
		R01605	S, S, S', S'-テトラフェニル [スルファンジールビス (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ン-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		
		R01606	ビス (4-tert-ペンチルフェニル) ヨードニウム=トリデカフルオロヘキサン-1-スルホナート Iodonium, bis[4-(1,1-dimethylpropyl)phenyl]-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonate (1:1)	421555-74-0		
		R01607	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ン-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		
		R01608	亜鉛=ビス (トリデカフルオロヘキサン-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 (2:1)	70136-72-0		
		R01609	トリデカフルオロヘキサン-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-	72033-41-1		
		R01610	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ン-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-	910606-39-2		
		R01611	セシウム=トリデカフルオロヘキサン-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		
		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,6aS,7S,10R,10aR,12aR)-rel-	135821-74-8

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R037	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. 02. 13. 05. 10] オクタデカン-7, 15-ジエン (デクロランプラス)	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,10aS,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,7S,10R,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,10aS,12aR)-rel-	135821-03-3
R039	ペルフルオロオクタノ酸とその塩	R00499	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 ペルフルオロオクタノ酸 Pentadecafluorooctanoic acid	335-67-1
		R00500	ペンタデカ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
		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ノ酸 Pentadecafluorooctanoic acid	335-67-1
		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
R042	トリス(4-ノニルフェニル、分岐および直鎖) ホスファイト	R00514	トリス(4-ノニルフェニル)ホスフィン Phenol, 4-nonyl, phosphite	3050-88-2
		R00515	トリス (4-イソノニルフェニル) =ホスフィット Phenol, p-isononyl-, phosphite	31631-13-7
		R00516	トリス (4-sec-ノニルフェニル) =ホスフィット Phenol, p-sec-nonyl-, phosphite	106599-06-8
		R01732	トリスノニルフェニルホスファイト Trisnonylphenyl phosphite	26523-78-4
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
		R01572	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
		R01573	(和名なし) magnesium perfluorobutanesulfonate	507453-86-3
		R01574	(和名なし) lithium perfluorobutanesulfonate	131651-65-5
		R01575	(和名なし) morpholinium perfluorobutanesulfonate	503155-89-3
		R01576	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
		R01577	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
		R01578	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
		R01579	(和名なし) 1-(4-butoxy-1-naphthalenyl)tetrahydrothiophenium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-	-
		R01580	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
R01581	(和名なし) bis(4-t-butylphenyl)iodonium perfluorobutanesulfonate	194999-85-4		

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	R00521	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(14)	-
		R00522	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(15)	-
		R00523	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(16)	-
		R00524	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(17)	-
		R00525	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(22)	-
		R00526	(和名なし) Brominated flame retardant which comes under notation of ISO 1043-4 code number FR(42)	-
		R00527	(和名なし) Other Brominated Flame Retardants	-
		R00528	(和名なし) Other Short Chain Chlorinated Paraffins	-
		R00529	(和名なし) Other Chlorinated Flame Retardants	-
		R00530	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
		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
		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
		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-ジメタンジベンゾ [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 [1 2, 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 [1 2, 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
		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

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	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
		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 (トリブロモ-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	25586-43-0
		R00599	(和名なし) 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
		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

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	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
		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-メチルプタン-1-スルホンアミド	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	ヘプタブロモビフェニル Heptabromobiphenyl	35194-78-6
		R00624	ヘキサブロモ-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-ノナフルオロプタン-1-スルホニルフルオリド 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-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-nonafluorobutane-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)dichloroisopentyl(diphosphate)	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 オキシジ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)イソシアヌレート Tris-(2,3-dibromo-propyl)-isocyanurate	52434-90-9
		R00647	エチレン-ビス(5,6ジブロモノルボルナン-2,3-ジカルドキシミド) Ethylene-bis(5,6-dibromo-norbornane-2,3-dicarboximide)	52907-07-0
		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

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	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 ブロムカル 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
		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(ブロモメチル)-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
		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

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	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 3,3',5,5'-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
		R01582	カリウム=1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 4-ノナフルオロブタン-1-スルホネート Halogenated Flame Retardants	29420-49-3
		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(脂肪族アシルオキシ)	R00716
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	(和名なし) 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-(ペ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-heptadecafluorodecyl 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-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-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	ペルフルオロカルボン酸(PFCA)(C9-14)およびその塩	R00744
R00745	ナトリウムヘプタデカフルオロノナレート Perfluorononan-1-oic 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レート Ammonium nonadecafluorodecanoate			3108-42-7

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R050	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-14) およびその塩	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-heptadecafluoro-	375-95-1
		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, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-	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ンアート 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, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-pentacosafuoro-	72629-94-8
R051	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-14) に関連する物質	R00754	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 12, 12, 12-Docosafuoro-11-(trifluoromethyl)dodecanoic acid	16486-96-7
		R00755	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11-icosafuoro-1, 11-icosafuoro-10-undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11-eicosafuoro-	1765-48-6
		R00756	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 14, 14, 14-hexacosafuoro-13-(trifluoromethyl)-	18024-09-4
		R00757	(和名なし) Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11-eicosafuoro-, potassium salt	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)-,	3658-63-7
		R00759	(和名なし) Ammonium tricosafuorododecanoate	3793-74-6
		R00760	(和名なし) Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12-docosafuoro-11-(trifluoromethyl)-, compd. With ethanamine (1:1)	68015-87-2
		R00761	(和名なし) 2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-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-propenamamide, 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
		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, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,12-docosafuoro-11-(trifluoromethyl)-	15811-52-6
		R00766	(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-tetracosafuoro-2-211etrieve-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, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-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-ヘンイコサルフォロドデシル)=水素=ホスファート Bis[3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-henicosafuorododecyl] hydrogen phosphate	1895-26-7
		R00769	(和名なし) Dodecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-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-ヘンイコサルフォロドデシル=メタクリレート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafuorododecyl ester	2144-54-9
		R00771	(和名なし) Tetradecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12-pentacosafuoro-14-	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, 11-トリコサルフォロ-11-ヨードウンデカン Undecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11-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, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12-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, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-nonacosafuoro-14-iodo-	307-63-1		
R00775	(和名なし) Dodecane, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12-tetracosafuoro-12-iodo-2-	3248-61-1		
R00776	(和名なし) Tetradecane, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-octacosafuoro-14-iodo-2-	3248-63-3		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R051	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-14)に関連する物質	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, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15-hentriacontafluoro-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
		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-ペンタコサルフロテトラデカン-1-オール 1-Tetradecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuoro-	39239-77-5
		R00780	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10-ヘンイコサルフロ-10-ヨードデカン Decane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-heneicosafuoro-10-iodo-	423-62-1
		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, 16-ノナコサルフロヘキサデシル=メタクリラート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16-nonacosafuorohexadecyl ester	4980-53-4
		R00782	(和名なし) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-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-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-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, 16-ノナコサルフロヘキサデカン-1-オール 1-Hexadecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-nonacosafuoro-	60699-51-6
		R00786	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 13, 13, 13-イコサルフロ-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
		R00787	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 13, 13, 14, 15, 15, 15-テトラコサルフロ-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 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-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-ヘンイコサルフロドデシル=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-ペンタコサルフロテトラデシル=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 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
		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, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-eicosafuoro-10-iodo-2-(trifluoromethyl)-	677-93-0
		R00792	(和名なし) Tetradecanoyl fluoride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14-hexacosafuoro-13-(trifluoromethyl)-	68025-62-7
		R00793	(和名なし) 2H-Pyran, 2,2,3,3,4,4,5,5,6-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-1-イウム-1-イール] 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) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-tetracosafuoro-13-(trifluoromethyl)tetradecyl methacrylate	74256-15-8

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R051	ペルフルオロカルボン酸(PFCA)(C9-14)に関連する物質	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-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-heneicosafuoro-	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) Phosphinic 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-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-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
		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, 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) 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
		R00814	(和名なし) bis(2-hydroxyethyl)methyl(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-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[4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-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
		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-	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-	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-	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-	94200-50-7
		R00828	(和名なし) Diammonium 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-tetracosafuoro-2-	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タン酸 Pentadecafluorooctanoic acid	335-67-1
		R00834	(和名なし) Phosphinic acid, bis(perfluoro-C6-12-alkyl) derivs., aluminum salts	93062-53-4

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ポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	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-henicosafluoro-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, 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) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-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) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-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, 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-henicosafluoro-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-henicosafluorotridecan-2-ol	94159-80-5
		R00846	(和名なし) 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-tetracosafuoro-14-(trifluoromethyl)pentadecan-2-ol	94159-82-7
		R00847	(和名なし) 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13,13-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-henicosafluoro-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 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-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) Perfluorooctylethyldimethylchlorosilane	74612-30-9
		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-	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

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)	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アート 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=ニ水素=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-kP]-	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, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-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, 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, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-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) 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(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11-heptadecafluorodecyl) ester	302911-86-1
		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-ペ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-ヘンエ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
		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

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)	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-tricosafuoro-11-iodo- 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-hentriacontafuoro-15-iodo- 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, 14, 14, 15, 15-hentriacontafuoro-15-iodo- 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
		R00932	(和名なし) 2-Dodecenoic 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

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)	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-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
		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-heptadecafluorodecyl 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 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,16,16,16-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=メタクリレート 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-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	24216-05-5
		R00951	(和名なし) 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,17,17,17-octacosafuoro-2-	16083-78-6
		R00952	(和名なし) 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-tetracosafuoro-2-hydroxy-14-	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)ピペラジーン-1-イウム-1-イル]アセテート 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) 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-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=アクリレート 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-henicosafuorododecene	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=ニ水素=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 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-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=ニ水素=ホスファート 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13,13-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=ニ水素=ホスファート 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-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, 16, 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=ニ水素=ホスファート 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,16,17,17,17-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-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-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-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		

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)	R01000	N-(2-ヒドロキシエチル)-N-メチルペルフルオロオクタ-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-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-1-スルホンアミド N-Methylperfluorooctane sulfonamide	31506-32-8
		R01003	ペルフルオロ (オクタ-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-1-スルホナート) Magnesium bis(perfluorooctane-1-sulfonate)	91036-71-4
		R01005	ナトリウムペルフルオロ (オクタ-1-スルホナート) Sodium perfluorooctane sulfonate	4021-47-0
		R01006	ペルフルオロオクタ-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-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-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-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-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-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-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-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-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 (H 4 SiO 4), sodium salt (1:2), reaction products with chlorotrimethylsilane and	125476-71-3
		R01025	(和名なし) Thiols, C4-20, gamma-omega-perfluoro, telomers with acrylamide and acrylic acid, sodium	1078712-88-5
		R01026	(和名なし) 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(2-((gamma-omega-	1078715-61-3
		R01027	(和名なし) Ethanol, 2,2'-iminobis-, compd. with a-fluoro-ω-[2-	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-ethanediy)]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), a-[2-[(2-carboxyethyl)thio]ethyl]-ω-fluoro-, lithium salt	65530-69-0
		R01036	(和名なし) Poly(difluoromethylene), a,a'-[phosphinicobis(oxy-2,1-ethanediy)]bis[ω-fluoro-, ammonium salt	65530-70-3
		R01037	(和名なし) Poly(difluoromethylene), a-fluoro-ω-[2-(phosphonoxy)ethyl]-, monoammonium salt	65530-71-4
		R01038	(和名なし) Poly(difluoromethylene), a-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), a-[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アート 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アート 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アート Sodium nonadecafluorodecanoate	3830-45-3
		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, 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		

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)	R01046	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 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-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-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-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-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ノ酸 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pta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pta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pta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pta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pta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pta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ノ酸 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ノ酸 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タール=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タール)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-トリデカフルオロヘキサノ酸 (perfluorohexyl)octane	133331-77-8
R01084	(和名なし) (perfluorohexyl)hexadecane	133310-71-1		
R01085	(和名なし) 6:2 fluorotelomer amide	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		

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)	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)	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-Butanaminium, 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-[[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-[[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-アニリノ-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-(dimethylamino)phenyl][4-(phenylamino)-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)	1310480-28-4
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 [スルファンジイルビス (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-ヘキサンスルホナート 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		

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)	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-アダマンチル=メタクリレート・3-ヒドロキシ-1-アダマンチル=メタクリレート・[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=メタクリレート重合体 Sulfonium, [4-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]phenyl]diphenyl-, salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-1-hexanesulfonic acid (1:1), polymer with 2-ethyltricyclo[3.3.1.1 ^{3,7} dec-2-yl 2-methyl-2-propenoate, 3-hydroxytricyclo[3.3.1.1 ^{3,7} dec-1-yl 2-methyl-2-propenoate and tetrahydro-2-oxo-3-furanyl 2-methyl-2-propenoate	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
		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-1-スルホナート 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-[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-1-スルホナート lodonium, 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-1-スルホナート 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-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-(1,1-dimethylethyl)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 lodonium, 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-, gallium salt (9Cl)	341035-71-0
		R01132	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, 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-, scandium(3+) salt (3:1)	350836-93-0
		R01134	ネオジム=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-, 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-1-スルホナート Potassium perfluorohexane-1-sulphonate	3871-99-6
		R01136	(和名なし) Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[4,7-dimethyl-4-[[1-(1-methylpropylidene)amino]oxy]-3,5-dioxa-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-	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-メチルペルフルオロアルカン(C=4~8)スルホナミドの反応生成物)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-tridecafluorohexyl)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-tridecafluorohexyl)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-tridecafluorohexyl)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-tridecafluorohexyl)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-tridecafluorohexyl)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-tridecafluorohexyl)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-tridecafluorohexyl)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-tridecafluorohexyl)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-tridecafluorohexyl)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-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethenyl]-	86525-48-6
		R01150	(和名なし) Thiophene, 2-[2-[(tridecafluorohexyl)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-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-, potassium salt (1:1)	85665-66-3		

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)	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-1-スルホナート=ヒドロキシドのナトリウム塩 1-Propanaminium, N-(2-hydroxyethyl)-3-[(2-hydroxy-3-sulfopropyl)[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonylamino]-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-1-スルホナート 1-Propanesulfonic acid, 3-[methyl[3-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonylamino]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-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-, 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-メチルペ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)sulfonylamino]ethyl methacrylate	127133-66-8
		R01157	N-メチル-N-(オキシラン-2-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-(oxiranylmethyl)	129813-71-4
		R01158	N-[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 1-Octanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-	13417-01-1
		R01159	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=メタクリレート 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[(heptadecafluorooctyl)sulfonylmethylamino]ethyl ester	14650-24-9
		R01160	不飽和脂肪酸(C=18)三量体の[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]エステル Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, 2-[(heptadecafluorooctyl)sulfonylmethylamino]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[(tridecafluoroheptyl)sulfonylamino]ethyl esters	148240-80-6
		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)sulfonylamino]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テチル)スルホニル]アミノ]エチルエステル Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, 2-[methyl[(pentadecafluoroheptyl)sulfonylamino]ethyl esters	148240-82-8
		R01164	エチレングリコールと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ン重合体)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タチル)スルホニル]アミノ)プロピル(トリメチル)アンモニウムヨード 1-Propanaminium, 3-[(heptadecafluorooctyl)sulfonylamino]-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
		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体の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=オキシドのナトリウム塩 Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethylamino)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-1-スルホンアミドと[ベンゼン-塩素-塩化硫黄(S ₂ Cl ₂)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 (S ₂ Cl ₂) reaction products chlorides	182700-90-9
		R01172	エチル=(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]-, 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=アクリレート 2-Propenoic acid, 2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonylamino]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タチル)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-heptadecafluorooctyl)sulfonylamino]ethyl] ester	21055-88-9		
R01176	トリス[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]=ホスファート 1-Octanesulfonamide, N,N',N'-[phosphinidylnetrakis(oxy-2,1-ethanediy)]tris[N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoro-	2250-98-8		

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)	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-heptafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-	2263-09-4
		R01178	N-アリル-N-エチルペルフルオロオクタン-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-heptafluoro-N-2-propen-1-yl-	24924-36-5
		R01179	2-(N-メチルペ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-Propenoic acid, 2-[[heptafluoro(2-oxo-2-propenyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester	25268-77-3
		R01180	ウンデカフルオロペンタン-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-ethanediyl), .alpha.-[2-[ethyl[[heptafluoro(2-oxo-2-propenyl)sulfonyl]amino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	29117-08-6
		R01182	リン酸ビス (N-パーフルオロオクテチルスルホニル-N-エチル-アミノ エチル) 1-Octanesulfonamide, N,N'-[phosphinicobis(oxy-2,1-ethanediyl)]bis[N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-	2965-52-8
		R01183	(N-エチルペルフルオロオクタン-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-heptafluoro(2-oxo-2-propenyl)sulfonyl]-	2991-50-6
		R01184	カリウム (N-エチルペルフルオロオクタン-1-スルホンアミド) アセタート Glycine, N-ethyl-N-[[heptafluoro(2-oxo-2-propenyl)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テチル) スルホニル] アミノ} アセタート Glycine, N-ethyl-N-[[heptafluoro(2-oxo-2-propenyl)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テチル) 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-ethanediyl)]bis[N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-, 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ン-1-スルホンアミド) エチル] エステル Fatty acids, linseed-oil, dimers, 2-[[heptafluoro(2-oxo-2-propenyl)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 1,2-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 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-heptafluoro-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-heptafluoro-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
		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

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)	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キル (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)sulfonyl]amino]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)sulfonyl]amino]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) スルホニル] アミノ] エチル=メタクリレート・オクタ-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)sulfonyl]amino]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)sulfonyl]amino]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)sulfonyl]amino]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)) スルホニル] 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-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-hexanediy]bis[(2-oxo-3,5-oxazolidinediy)methylene]bis[N-methyl-	306980-27-8
		R01206	ヘンデカフルオロデカン-1-スルホニル=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ネート Cyclohexanesulfonic acid, 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ネート 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-スルホニル=フルオリド 1-Heptanesulfonyl fluoride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-	335-71-7
		R01210	ヘンデカフルオロデカン-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ニル=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[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	37338-48-0
		R01216	ウンデカフルオロペンタン-1-スルホニル=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, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-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)sulfonyl]amino]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)sulfonyl]amino]-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)sulfonyl]amino]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=二水素=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

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)	R01223	カリウム＝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)((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]-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)スルホニル] 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)((tridecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]-, 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)スルホニル] 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-tridecafluoroheptyl)sulfonyl)amino]-	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=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-ethyl((heptadecafluoroheptyl)sulfonyl)aminoethyl 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
		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-heptadecafluoroheptyl)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-ethanediyl), .alpha.-[(((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroheptyl)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-tridecafluoroheptyl)sulfonyl)amino)-, chloride (1:1)	52166-82-2
		R01234	α-ヒドロ-ω- [2- (N-プロパン-1-イルペルフルオロオクタ-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-ethanediyl), .alpha.-[2-(((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroheptyl)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-heptadecafluoroheptyl)sulfonyl)amino)-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-ethanediyl), .alpha.-[2-ethyl((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)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- [(ペルフルオロオクタ-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-(((heptadecafluoroheptyl)sulfonyl)oxy)phenyl]amino]carbonyl]-, monopotassium salt	57589-85-2
		R01238	4- (N-メチルペルフルオロオクタ-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-heptadecafluoroheptyl)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)aminoethyl 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-メチルペルフルオロオクタ-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-heptadecafluoroheptyl)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] ペルフルオロオクタ-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-ヘンデ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-eicosafluoroundecyl)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ノニル)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-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

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)	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-tridecafluoroheptyl)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-tridecafluoroheptyl)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-tridecafluoroheptyl)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=ヘンエ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-heneicosfluoro-, 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-tridecafluoroheptyl)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-tridecafluoroheptyl)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=二水素=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
		R01269	アクリル酸・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・オクタデシル=アクリラート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, polymer with octadecyl 2-propenoate and 2-propenoic acid	67939-37-1
		R01270	N-エチル-N-[3-(トリクロロシリル)プロパン-1-イル]ペルフルオロオクタ-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-heptafluoro-N-[3-(trichlorosilyl)propyl]-	67939-42-8
		R01271	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-Propenoic acid, 2-methyl-, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butyl ester	67939-61-1
		R01272	ビス [2-(N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5-ウンデカフルオロペンチル)スルホンアミド] エチル=水素=ホスファート 1-Pentanesulfonamide, N,N'-[phosphinobis(oxy-2,1-ethanediyl)]bis[N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5-undecafluoro-	67939-87-1
		R01273	ジメチル [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-Octanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-, hydrochloride (1:1)	67939-88-2

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)	R01292	(ブチル=アクリラート・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 (オキシブタン-1, 4-ジイル) ・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・ 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) ・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-1-チオール) テロマー 2-Propenoic acid, butyl ester, telomer with 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]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), 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)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[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 1-octanethiol	68227-96-3
		R01293	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=アクリラート 2-Propenoic acid, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butyl ester	68227-97-4
		R01294	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=アクリラート 2-Propenoic acid, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butyl ester	68227-98-5
		R01295	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=アクリラート 2-Propenoic acid, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]butyl ester	68227-99-6
		R01296	エチル=アクリラート・4- [[(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] (メチル) アミノ] ブチル=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 -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 (オキシエチレン) ・4- [メチル [(ノナフルオロブチル) スルホニル] アミノ] ブチル=アクリラート・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=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=アクリラート・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=アクリラート重合体 2-Propenoic acid, ethyl ester, polymer with 4-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]butyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]butyl 2-propenoate, .alpha.-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-.omega.-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl), .alpha.-(2-methyl	68228-00-2
		R01297	1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 5-ウンデカフルオロ-N-(4-ヒドロキシブチル)-N-メチル-1-Pentanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-N-(4-hydroxybutyl)-N-methyl-	68239-72-5
		R01298	N-(4-ヒドロキシブタン-1-イル)-N-メチルペフルオロオクタ-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-(4-hydroxybutyl)-N-methyl-	68239-73-6
		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-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-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-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-, 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-1-スルホネート 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-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-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)sulfonyl]amino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	68259-38-1
		R01308	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 -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)sulfonyl]amino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	68259-39-2
		R01309	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=アクリラート 2-Propenoic acid, 2-[ethyl[(undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	68298-06-6
		R01310	N-ペンタ-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 5-ウンデカフルオロ-N-(フェニルメチル)-1-Pentanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoro-N-(phenylmethyl)-	68298-08-8
		R01311	N-ペンタ-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロ-N-(フェニルメチル)-1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(phenylmethyl)-	68298-09-9
		R01312	N-ペンタ-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-(フェニルメチル)-1-Heptanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoro-N-(phenylmethyl)-	68298-10-2

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)	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)ペルフルオロオクタ-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-heptafluorooctyl)sulfonyl]-(3-sulfoxypropyl)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-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チル)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)sulfonyl]amino]ethyl ester	68298-60-2
		R01316	(2-[ブチル[(ヘプタデカフルオロオクテチル)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チル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・オクタ-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[(heptafluorooctyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, telomer with 2-[butyl[(pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]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テチル)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[(ノナフルオロヘプテチル)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[(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テチル)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-[[(ヘプタデカフルオロオクテチル)スルホニル]アミノ]エチル=アクリラート・2-[メチル[(ノナフルオロヘプテチル)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テチル)スルホニル]アミノ]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-[[[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptafluorooctyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl ester, telomer with butyl 2-propenoate, 2-[[[5-[[[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbon	68298-78-2
		R01318	α-(2-[エチル[(ウンデカフルオロペンテチル)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)sulfonyl]amino]ethyl]-.omega.-hydroxy-	68298-80-6
		R01319	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-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)sulfonyl]amino]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-メチルヘプタ-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テチル)スルホニル]アミノ)メチル)ベンゼンスルホナート Benzenesulfonic acid, [[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]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-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]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, ar-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]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テチル)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テチル)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[(ノナフルオロヘプテチル)スルホニル]アミノ]ブチル=メタクリラート・2-[メチル[(ノナフルオロヘプテチル)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チル)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チル)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テチル)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テチル)スルホニル]アミノ]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-, 4-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptafluorooctyl)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-heptafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]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)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]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-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

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)	R01326	α - (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) ω -ヒドロキシポリ [オキシ (メチルエチレン)] Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α -[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonylamino]ethyl]- ω -hydroxy-	68310-17-8
		R01327	(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=ヨードのアンモニウム塩 1-Propanaminium, 3-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonylamino]-N,N,N-trimethyl-, iodide, ammonium salt (1:1:1)]	68310-75-8
		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][(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonylamino]-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-メチルペルフルオロブタン-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-メチルペルフルオロヘキサ-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[(tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[[methyl[(undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, and octadecyl 2-propenoate	68329-56-6
		R01331	ペ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テチル) 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-エチルペ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)sulfonylamino]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-tridecafluoroheptyl)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テチル) 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)-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-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-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-ペンタデカフルオロ-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-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, 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テチル) 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)sulfonylamino]-, chloride (1:1)]	68555-81-7
R01346	ブタン-1-イル=アクリラート、2- (N-メチルペルフルオロブタン-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-メチルペルフルオロヘキサ-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[(tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 2-[[methyl[(undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate	68555-90-8		

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)	R01347	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-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オクタデカン-1-イル=メタクリレートの重合物 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[heptadecafluorooctyl]sulfonyl]amino]ethyl ester, polymer with 2-[[heptadecafluorooctyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[heptadecafluoroheptyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[heptadecafluoroheptyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[heptadecafluoroheptyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and octadecyl 2-methyl-2-propenoate	68555-91-9
		R01348	2-(N-メ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-メ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-メチルペルフルオロヘキサ-1-スルホンアミド)エチル=メタクリレート、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=メタクリレート、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=メタクリレート及びオクタデカン-1-イル=メタクリレートの重合物 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[heptadecafluorooctyl]sulfonyl]methylamino]ethyl ester, polymer with 2-[[heptadecafluorooctyl]sulfonyl]methylamino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[heptadecafluoroheptyl]sulfonyl]methylamino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[heptadecafluoroheptyl]sulfonyl]methylamino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[heptadecafluoroheptyl]sulfonyl]methylamino]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タール)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サール)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=メタクリレート重合物 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[heptadecafluorooctyl]sulfonyl]amino]ethyl ester, polymer with 2-chloro-1,3-butadiene, 2-[[heptadecafluorooctyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[nonafluorobutyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[pentadecafluoroheptyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[[tridecafluoroheptyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and 2-[[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=アクリレート・ 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タール)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サール)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・オクタ-1-チオール)テロマー 2-Propenoic acid, 2-[[heptadecafluorooctyl]sulfonyl]methylamino]ethyl ester, telomer with 2-[[heptadecafluorooctyl]sulfonyl]methylamino]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-[[heptadecafluorooctyl]sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[[nonafluorobutyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[[pentadecafluoroheptyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[[tridecafluoroheptyl]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)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-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)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-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene]	68608-14-0
		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=イソシアナートの反応生成物 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-butanefluoro-N-(2-hydroxyethyl)-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-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, polymethylenepolyphenylene isocyanate and stearyl alcohol	68649-26-3
		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]メチル]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タール)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サール)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物 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethylhexyl ester, polymer with 2-[[heptadecafluorooctyl]sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[[heptadecafluorooctyl]sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[[nonafluorobutyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[[pentadecafluoroheptyl]sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[[tridecafluoroheptyl]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-[[tridecafluoroheptyl]sulfonyl]oxy]phenyl]amino]carbonyl]-, potassium salt (1:1)	68815-72-5

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)	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ブタン-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ブタン-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-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=アクリラートの重合体 2-Propenoic acid, 2-[[heptadecafluorooctyl)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=メタクリラート・ 2- {エチル [(ノナフルオロブチル) スルホニル] アミノ} エチル=メタクリラート・ 2- {エチル [(ペンタデカフルオロヘブチル) 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・ オクタ-1-チオール) テロマー 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl]([heptadecafluorooctyl)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=メタクリラート、 2- (N-エチルペルフルオロヘブタン-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート、 2- (N-エチルペルフルオロヘキサ-1-スルホンアミド) エチル=メタクリラート、 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=メタクリラート、 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=メタクリラート及びビソプレンの重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl]((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)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]((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl]((1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)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-[[heptadecafluorooctyl)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ブチル) スルホニル] グリシナト-k O : k O'] -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-k O) 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-k O : k O'] -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-k O) 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-k O : k O'] -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-k O) クロム] Chromium, diaquatetrachloro[.mu.-[N-ethyl-N-[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)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=アクリラート・イコシル=アクリラート・ 2- (ノナフルオロブチル-N-メチルスルホンアミド) エチル=アクリラート・オクタデシル=アクリラート・オクチル (分枝型) =アクリラート・ 2- (ペンタデカフルオロヘブチル-N-メチルスルホンアミド) エチル=アクリラート・ポリエチレングリコール=アクリラート=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=アクリラート・ 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=アクリラート重合体 2-Propenoic acid, eicosyl ester, polymers with branched octyl acrylate, 2-[[[heptadecafluorooctyl)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ブチル) 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-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

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)	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-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-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-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-	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-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-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[(heptadecafluorooctyl)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, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-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
		R01381	ビス[3-[[[ヘプタデカフルオロオクタ-1-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-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-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)スルホニル]アミノ]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-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]-, sulfate (2:1)	70248-52-1
		R01383	1,1-ジクロロエテン、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-メチルペルフルオロヘキサ-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-propenamido, 2-[methyl[(nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(tridecafluoroheptyl)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タ-1-スルホニル) (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タ-1-スルホニル) (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)スルホニル] 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タ-1-スルホニル) (メチル) 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)スルホニル] 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)スルホニル] 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 [(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- [[(2-メチル [(ペンタデカフルオロヘプタ-1-スルホニル) (メチル) アミノ] エチル=アクリラート・2- [[(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- [[(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・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]carbonyl]oxy]propyl ester, telomer with butyl 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[(tridecafluoroheptyl)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[(tridecafluoroheptyl)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[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]propyl]-	71463-78-0
		R01386	(3-[エチル[(ペンタデカフルオロヘプチル)スルホニル]アミノ]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[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]propyl]-, diethyl ester	71463-80-4		

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ポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)	R01388	ジエチル＝(3- {エチル [(ヘプタデカフルオロオヘチル) スルホニル] アミノ} 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＝メタクリレート、2- (N-メチルベルフルオロオプタン-1-スルホンアミド) エチル＝アクリレート、2- (N-メチルベルフルオロオヘキサン-1-スルホンアミド) エチル＝アクリレート、2- (N-メチルベルフルオロオクタン-1-スルホンアミド) エチル＝アクリレート、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＝アクリレート及びスチレンの重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with ethenylbenzene, 2-[[[heptadecafluoroethyl)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) スルホニル] アミノ } プロパン-1-スルホン酸 1-Propanesulfonic acid, 3-[[3-(dimethylamino)propyl][(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroethyl)sulfonyl]amino]-	72785-08-1
		R01391	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] (メチル) アミノ } エチル＝アクリレート重合体 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-heptadecafluoroethyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate	73018-93-6
		R01392	N- (2- { [(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] (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-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroethyl)sulfonyl]propylamino]ethyl]amino]carbonyl]phenyl]methyl]-N-octadecyl-	73019-19-9
		R01393	N (3) - (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) -N (1) - (2- { [(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 } エチル) -4-メチルイソフタルアミド 1,3-Benzenedicarboxamide, N3-[2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroethyl)sulfonyl]methylamino]ethyl]-N1-[2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroethyl)sulfonyl]propylamino]ethyl]-4-methyl-	73019-20-2
		R01394	2- { [(ヘプタデカフルオロオクチル) スルホニル] (プロピル) アミノ } エチル＝アクリレート・α-メタクリロイル-ω-メトキシポリ (オキシエチレン) 重合体 2-Propenoic acid, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroethyl)sulfonyl]propylamino]ethyl ester, polymer with .alpha.-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-.omega.-methoxypoly(oxy-1,2-ethanediy)	73019-28-0
		R01395	2- { [(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 } エチル＝アクリレート・ (2-メチルオキシラン・オキシラン重合体) =モノメタクリレート 重合体 2-Propenoic acid, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroethyl)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) スルホニル] (プロピル) アミノ } エチル＝アクリレート・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-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroethyl)sulfonyl]propylamino]ethyl ester, polymer with .alpha.-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-.omega.-butoxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)]	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) スルホニル] 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, 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]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-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	ベルフルオロオクタン-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-	754-91-6
		R01401	ナトリウム＝3- { 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ン-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][(heptadecafluoroethyl)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) スルホニル] アミノ } エチル＝アクリレート・2-ヒドロキシエチル＝アクリレート・スチレン・3- (トリメトキシシリル) プロピル＝メタクリレート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-(trimethoxysilyl)propyl ester, polymer with ethenylbenzene, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluoroethyl)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-メチルベ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＝アクリレート・ [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＝メタクリレート重合体 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	(和名なし) Perfluorooctane sulfonate	P-01-0035
		R01405	(和名なし) Modified fluoroaliphatic adduct	P-83-0126
		R01406	(和名なし) Fluorochemical epoxide	P-90-0110
		R01407	(和名なし) Fluorinated polysiloxane	P-94-1508
R01408	(和名なし) Fluorinated polysiloxane	P-94-1509		
R01409	(和名なし) Polymethylenepolyphenylene isocyanate and bis(4-NCO-phenyl)methane reaction products	P-94-2205		

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)	R01410	(和名なし) Fluorochemical esters	P-98-0809
		R01411	(和名なし) 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・プロピレン共重合物 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-1-エンの酸化重合物 1-Propene, 1,1,2,3,3,3-hexafluoro-, oxidized, polymd.	69991-67-9
		R01422	1, 1, 2, 2-テトラフルオロエテン重合物 Polytetrafluoroethylene	9002-84-0
		R01423	1, 1-ジフルオロエテン・1, 1, 2, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパ-1-エ ン重合物 Vinylidene fluoride-hexafluoropropylene polymer	9011-17-0
		R01424	1, 1-ジフルオロエテン重合物 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・ビニリデンフルオライド共重合物 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-1-エ-1, 1, 2, 2-テトラフ ルオエテン重合物 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-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・エチレン共重合物 Poly(ethylene-alt-chlorotrifluoroethylene)	25101-45-5
		R01436	クロロ(トリフルオロ)エテン・エトキシエテン・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物 Fluoroethylene-alkyl vinyl ether	146915-43-7
		R01437	テトラフルオロエテン・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物 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
		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

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)	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 perfluoroisalkyl 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-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 perfluoroisalkyl 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 キシプロパンと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
R056	メキシクロル	-	(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
R056	メキシクロル	-	(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
R058	ペルフルオロヘキサノ酸 (PFHxA)とその塩	R01864	ウンデカフルオロヘキサノ酸 Undecafluorohexanoic acid	307-24-4
		R01865	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
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) Mineral oil aromatic hydrocarbons (MOAH) containing 1 to 7 aromatic rings	-
		-	炭素数16~35の鉱物油飽和炭化水素類 (MOSH) Mineral oil saturated hydrocarbons (MOSH) containing 16 to 35 carbon atoms	-
R060	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-21)、その塩および 関連物 質	-	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
		-	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-nonafluoro-	335-76-2
		-	ペルフルオロトリデカン酸 Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heneicosfluoro-	2058-94-8
		-	ペルフルオロドデカン酸 Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-tricosfluoro-	307-55-1
		-	ペルフルオロトリデカン酸 Tridecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-pentacosfluoro-	72629-94-8
		-	ペルフルオロテトラデカン酸 Tetradecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14- heptacosfluoro-	376-06-7
		-	ペルフルオロペンタデカン酸 Pentadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15- nonacosfluoro-	141074-63-7
		-	ペルフルオロヘキサデカン酸 Hexadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-	67905-19-5
		-	- Heptadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,17- trtriacontfluoro-	57475-95-3
		-	ペルフルオロオクタデカン酸 Octadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18- pentatriacontfluoro-	16517-11-6
		-	- Nonadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,19,19, 19-heptatriacontfluoro-	133921-38-7
		-	ノナトリアコンタフルオロイコサン酸 Eicosanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,19,19, 20,20,20-nonatriacontfluoro-	68310-12-3
		-	- Heneicosanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,19,19, 20,20,21,21,21-hentetracontfluoro-	2920913-30-8
		-	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 1 1, 1 2, 1 2, 1 2-ドコサフルオロ-11-(トリフルオロメチル)ドデカン酸 Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,12-docosafluoro-11- (trifluoromethyl)-	16486-96-7
		-	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 1 1, 1 1, 1 2, 1 2, 1 3, 1 4, 1 4, 1 4-ヘキサコサフルオロ-13-(トリフ ルオロメチル)テトラデカン酸 Tetradecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14- hexacosfluoro-13-(trifluoromethyl)-	18024-09-4

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-21)、その塩および関連物質	-	Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,12-docosafluoro-11-(trifluoromethyl)-, compd. with ethanamine (1:1)	68015-87-2
		-	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 8, 8, 8-テトラデカフルオロ-7-(トリフルオロメチル) オクタン酸 Perfluoro-6-methyl-1-heptanecarboxylic acid	15899-31-7
		-	Hexanoic acid, 2,2,3,4,4,6,6,6-octafluoro-3,5,5-tris(trifluoromethyl)-	238403-51-5
		-	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tetradecafluoro-4-(trifluoromethyl)-	2170106-56-4
		-	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,7,7,8,8,8-tetradecafluoro-6-(trifluoromethyl)-	1001229-68-0
		-	Octanoic acid, 2,2,3,4,4,5,5,6,6,7,8,8,8-tridecafluoro-3,7-bis(trifluoromethyl)-	172155-07-6
		-	Octanoic acid, 2,2,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tetradecafluoro-3-(trifluoromethyl)-	2048682-15-9
		-	Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tetradecafluoro-5-(trifluoromethyl)-	2170991-71-4
		-	Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,9,9,9-hexadecafluoro-8-(trifluoromethyl)-	15899-32-8
		-	Octanoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-2,2-bis(trifluoromethyl)-	4713-78-4
		-	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 10, 10, 10-オクタデカフルオロ-9-(トリフルオロメチル) デカン酸 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-Octadecafluoro-9-(trifluoromethyl)decanoic acid	16486-94-5
		-	Decanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-octafluoro-2-(trifluoromethyl)-	207678-55-5
		-	Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,11,11,11-eicosafluoro-10-(trifluoromethyl)-	15957-30-9
		-	Dodecanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-docosafluoro-2-(trifluoromethyl)-	207678-56-6
		-	Tridecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13,13-tetracosafuoro-12-(trifluoromethyl)-	18122-53-7
		-	Dodecanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-eicosafluoro-2,5,8-tris(trifluoromethyl)-	403814-51-7
		-	Pentadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-octafluoro-14-(trifluoromethyl)-	18120-28-0
		-	Hexadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,16,16,16-triacontafuoro-15-	18017-17-9
		-	Undecanoic acid, 2,2,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-eicosafluoro-3-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)-	1788877-37-1
		-	Heptadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,16,17,17,17-dotriacontafuoro-16-(trifluoromethyl)-	18017-11-3
		-	Octadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,16,16,17,18,18,18-tetracontafuoro-17-(trifluoromethyl)-	18017-12-4
		-	Nonadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,16,16,17,18,19,19,19-hexatriacontafuoro-18-(trifluoromethyl)-	18017-13-5
		-	Eicosanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,16,16,17,17,18,18,19,20,20,20-octacontafuoro-19-(trifluoromethyl)-	18017-14-6
		-	アンモニウム=ヘプタデカフルオロノナノアート Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptadecafluoro-, ammonium salt (1:1)	4149-60-4
		-	ナトリウム=ヘプタデカフルオロノナノアート Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptadecafluoro-, sodium salt (1:1)	21049-39-8
		-	ナトリウム=ノナデカフルオロデカノアート Decanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-, sodium salt (1:1)	3830-45-3
		-	アンモニウム=ノナデカフルオロデカノアート Decanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-, ammonium salt (1:1)	3108-42-7
		-	Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-tricosafluoro-, ammonium salt (1:1)	3793-74-6
		-	Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptadecafluoro-, lithium salt (1:1)	60871-92-3
		-	Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptadecafluoro-, potassium salt (1:1)	21049-38-7
		-	Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptadecafluoro-, rubidium salt (1:1)	60871-93-4
		-	Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptadecafluoro-, cesium salt (1:1)	86162-99-4
		-	Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptadecafluoro-, silver(1+) salt (1:1)	7358-16-9
		-	Decanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-, lithium salt (1:1)	84743-32-8
		-	Decanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-, potassium salt (1:1)	51604-85-4
		-	Decanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-, cesium salt (1:1)	116405-40-4
		-	Decanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-, silver(1+) salt (1:1)	5784-82-7
		-	アンモニウム=ヘンエイコサフルオロウンデカノアート Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heneicosafluoro-, ammonium salt (1:1)	4234-23-5
		-	Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heneicosafluoro-, lithium salt (1:1)	60871-95-6
		-	ナトリウム=ヘンエイコサフルオロウンデカノアート Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heneicosafluoro-, sodium salt (1:1)	60871-96-7
		-	カリウム=ヘンエイコサフルオロウンデカノアート Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heneicosafluoro-, potassium salt (1:1)	30377-53-8

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-21)、その塩および関連物質	-	Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heneicosafuoro-, silver(1+) salt (1:1)	376-11-4
		-	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-, lithium salt (1:1)	90430-62-9
		-	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-, sodium salt (1:1)	307-67-5
		-	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-, potassium salt (1:1)	6060-71-5
		-	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-, silver(1+) salt (1:1)	307-66-4
		-	Tridecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-pentacosafuoro-, ammonium salt (1:1)	4288-72-6
		-	Tridecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-pentacosafuoro-, lithium salt (1:1)	60872-00-6
		-	Tridecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-pentacosafuoro-, sodium salt (1:1)	60872-01-7
		-	Tridecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-pentacosafuoro-, potassium salt (1:1)	60872-02-8
		-	Tetradecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-heptacosafuoro-, ammonium salt (1:1)	3918-02-3
		-	Tetradecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-heptacosafuoro-, lithium salt (1:1)	1361333-17-6
		-	Tetradecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-heptacosafuoro-, sodium salt (1:1)	2578335-89-2
		-	Tetradecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-heptacosafuoro-, silver(1+) salt (1:1)	444992-05-6
		-	Pentadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-nonacosafuoro-, ammonium salt (1:1)	114645-21-5
		-	Hexadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-hentriacontafuoro-, ammonium salt (1:1)	464-23-3
		-	Hexadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-hentriacontafuoro-, lithium salt (1:1)	2578332-94-0
		-	Hexadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-hentriacontafuoro-, sodium salt (1:1)	2578336-51-1
		-	Hexadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-hentriacontafuoro-, silver(1+) salt (1:1)	444992-06-7
		-	Heptadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,17-tritriacontafuoro-, potassium salt (1:1)	83329-69-5
		-	Octadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-pentatriacontafuoro-, ammonium salt (1:1)	423-71-2
		-	Octadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-pentatriacontafuoro-, lithium salt (1:1)	2578327-48-5
		-	Octadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-pentatriacontafuoro-, sodium salt (1:1)	376-08-9
		-	Octadecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-pentatriacontafuoro-, silver(1+) salt (1:1)	444992-07-8
		-	Eicosanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,19,19,20,20,20-nonatriacontafuoro-, potassium salt (1:1)	2481084-12-0
		-	Dodecanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-docosafuoro-2-(trifluoromethyl)-, potassium salt (1:1)	207747-55-5
		-	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, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-octadecafluoro-9-(trifluoromethyl)-, ammonium salt (1:1)	3658-63-7
		-	アンモニウム=2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-テトラデカフルオロ-7-(トリフルオロメチル)オクタノアート Octanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tetradecafluoro-7-(trifluoromethyl)-, ammonium salt (1:1)	3658-62-6
		-	Nonanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,9,9-hexadecafluoro-8-(trifluoromethyl)-, sodium salt (1:1)	145965-56-6
		-	Decanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-octadecafluoro-2-(trifluoromethyl)-, ammonium salt (1:1)	207678-60-2
		-	Decanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-octadecafluoro-2-(trifluoromethyl)-, potassium salt (1:1)	207678-68-0
		-	Undecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-eicosafuoro-10-(trifluoromethyl)-, sodium salt (1:1)	145965-57-7

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-21)、その塩および関連物質	-	Dodecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,12-docosafluoro-11-(trifluoromethyl)-, ammonium salt (1:1)	4089-28-5
		-	Dodecanoic acid, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-docosafluoro-2-(trifluoromethyl)-, ammonium salt (1:1)	207678-63-5
		-	Ethanol, 2,2'-iminobis-, compd. with α-fluoro-ω-[2-(phosphonoxy)ethyl]poly(difluoromethylene) (2:1)	65530-63-4
		-	Ethanol, 2,2'-iminobis-, compd. with α,α'-[phosphinobis(oxy-2,1-ethanediyl)]bis[ω-fluoropoly(difluoromethylene)] (1:1)	65530-64-5
		-	Poly(difluoromethylene), α,α'-[phosphinobis(oxy-2,1-ethanediyl)]bis[ω-fluoro-, ammonium salt (1:1)	65530-70-3
		-	Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-[2-(phosphonoxy)ethyl]-, ammonium salt (1:1)	65530-71-4
		-	Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-[2-(phosphonoxy)ethyl]-, ammonium salt (1:2)	65530-72-5
		-	Ethanol, 2,2'-iminobis-, compd. with α-fluoro-ω-[2-(phosphonoxy)ethyl]poly(difluoromethylene) (1:1)	65530-74-7
		-	Perfluoro-C9-15-alkanol, esters with phosphoric acid	223239-92-7
		-	□ Phosphoric acid, .gamma.-.omega.-perfluoro-C10-20-alkyl esters, compounds with diethanolamine	223239-91-6
		-	ホスフィン酸のビス [ペルフルオロアルキル (C = 6 ~ 12)] 誘導体 Phosphinic acid, bis(perfluoro-C6-12-alkyl) derivs.	68412-69-1
		-	2, 2'-イミノジエタノールとγ-ω-ペルフルオロアルキル (C = 8 ~ 16) = ホスファートの化合物 Phosphoric acid, γ-ω-perfluoro-C8-16-alkyl esters, compds. with diethanolamine	74499-44-8
		-	ビス (3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 12-ヘンイコサフルオロドデシル) = 水素 = ホスファート 1-Dodecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosfluoro-, 1,1'- (hydrogen phosphate)	1895-26-7
		-	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13-イコサフルオロ-2-ヒドロキシ-12- (トリフルオロメチル) トリデシル = 二水素 = ホスファート 1,2-Tridecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13-icosfluoro-12-(trifluoromethyl)-, 1-(dihydrogen phosphate)	63295-27-2
		-	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 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 = 二水素 = ホスファート 1,2-Pentadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13,14,15,15-tetracosfluoro-14-(trifluoromethyl)-, 1-(dihydrogen phosphate)	63295-28-3
		-	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 13-ヘンイコサフルオロ-2-ヒドロキシトリデカン-1-イル = 二水素 = ホスファート 1,2-Tridecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13-heneicosfluoro-, 1-(dihydrogen phosphate)	94158-70-0
		-	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15-ペンタコサフルオロ-2-ヒドロキシペンタデカン-1-イル = 二水素 = ホスファート 1,2-Pentadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13,14,14,15,15-pentacosfluoro-, 1-(dihydrogen phosphate)	94200-42-7
		-	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, 17-ノナコサフルオロ-2-ヒドロキシヘプタデカン-1-イル = 二水素 = ホスファート 1,2-Heptadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13,14,15,15,17-nonacosfluoro-, 1-(dihydrogen phosphate)	94200-43-8
		-	1,2-Tridecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13-heneicosfluoro-, 1-(dihydrogen phosphate), diammonium salt	94200-46-1
		-	1,2-Pentadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15-pentacosfluoro-, 1-(dihydrogen phosphate), diammonium salt	94200-47-2
		-	1,2-Heptadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17-nonacosfluoro-, 1-(dihydrogen phosphate), diammonium salt	94200-48-3
		-	1,2-Tridecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13-icosfluoro-12-(trifluoromethyl)-, 1-(dihydrogen phosphate), diammonium salt	94200-50-7
		-	1,2-Pentadecanediol, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-tetracosfluoro-14-(trifluoromethyl)-, 1-(dihydrogen phosphate), diammonium salt	94200-51-8
		-	Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-[2-(phosphonoxy)ethyl]-, sodium salt (1:2)	245331-02-6
		-	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 = 二水素 = 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
		-	ジアンモニウム = 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 1-Decanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-, dihydrogen phosphate, diammonium salt	93857-44-4
		-	1-Decanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-, 1-(dihydrogen phosphate), sodium salt (1:1)	130771-95-8
		-	1-Decanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-, dihydrogen phosphate, disodium salt	438237-75-3
		-	1-Decanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-, dihydrogen phosphate, aluminum salt (3:2)	251919-67-2
		-	1-Decanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-, dihydrogen phosphate, monopotassium salt	137245-29-5
		-	1-Decanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-, dihydrogen phosphate, dipotassium salt	137199-47-4
		-	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 Decane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-heptadecafluoro-10-iodo-	2043-53-0

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-21)、その塩および関連物質	-	-	2043-54-1
		-	Dodecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-heneicosafuoro-12-iodo-	30046-31-2
		-	Tetradecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12-pentacosafuoro-14-iodo-	65510-55-6
		-	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-	65510-56-7
		-	Undecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-nonadecafluoro-11-iodo-	68188-12-5
		-	γ-ω-ペルフルオロアルキル (C=4~20) =ヨージド Alkyl iodides, C4-20, γ-ω-perfluoro	68390-33-0
		-	Alkyl iodides, C10-12, γ-ω-perfluoro	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, 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-	307-60-8
		-	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-ペンタコサフルオロ-12-ヨードドデカン Dodecane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12-pentacosafuoro-12-iodo-	307-63-1
		-	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14-ノナコサフルオロ-14-ヨードテトラデカン 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-Nonacosafuoro-14-iodotetradecane	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, 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-	376-04-5
		-	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-	423-62-1
		-	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-ヨードデカン Decane, 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-heneicosafuoro-10-iodo-	558-97-4
		-	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-	677-93-0
		-	Decane, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10-eicosafuoro-10-iodo-2-(trifluoromethyl)-	3248-61-1
		-	Dodecane, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12-tetracosafuoro-12-iodo-2-(trifluoromethyl)-	3248-63-3
		-	Tetradecane, 1,1,1,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14-octacosafuoro-14-iodo-2-(trifluoromethyl)-	90622-71-2
		-	Alkyl iodides, C6-18, perfluoro	65530-69-0
		-	α-[2-[(2-カルボキシエチル)スルファニル]エチル]-ω-フルオロポリ(ジフルオロメチレン)のーリチウム塩 Poly(difluoromethylene), α-[2-[(2-carboxyethyl)thio]ethyl]-ω-fluoro-, lithium salt (1:1)	65530-83-8
		-	Poly(difluoromethylene), α-[2-[(2-carboxyethyl)thio]ethyl]-ω-fluoro-	68187-25-7
		-	Butanoic acid, 4-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4-oxo-, 2(or 3)-[(γ-ω-perfluoro-C6-20-alkyl)thio] derivs.	68187-47-3
		-	ナトリウム=2-メチル-2-[[3-[(1, 1, 2, 2-テトラヒドロペルフルオロアルキル (C=4~16)スルファニル)プロパナミド]プロパン-1-スルホナート 1-Propanesulfonic acid, 2-methyl-, 2-[[1-oxo-3-[(γ-ω-perfluoro-C4-16-alkyl)thio]propyl]amino] derivs., sodium salts	94524-83-1
		-	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[3-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-nonadecafluoroundecyl)thio]-1-oxopropyl]-ω-[3-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-nonadecafluoroundecyl)thio]-1-oxopropoxy]-	27854-37-1
		-	Butanedioic acid, 2-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-nonadecafluoroundecyl)thio]-	27854-39-3
		-	Butanedioic acid, 2-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-nonadecafluoroundecyl)thio]-, 1,4-diethyl ester	42512-53-8
		-	Butanedioic acid, 2-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-nonadecafluoroundecyl)thio]-, 1,4-dioctadecyl ester	522634-16-8
		-	Hexanoic acid, 6-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro)thio]-	54207-67-9
		-	Propanoic acid, 3-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro)thio]-2-methyl-	221276-84-2
		-	Tetradecanoic acid, 2-[(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-pentadecafluoro)thio]-	41945-93-1
		-	Propanoic acid, 3-[[3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,10,10,10-hexadecafluoro-9-(trifluoromethyl)decyl]thio]-	149339-59-3
		-	Propanoic acid, 3-[[3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-tritriacontafuoro)thio]-	86415-75-0
		-	Acetic acid, 2,2-bis[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro)thio]-	678-39-7
		-	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10-ヘプタデカフルオロデカン-1-オール 1-Decanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-	87017-97-8
		-	1-Undecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-nonadecafluoro-	865-86-1
		-	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10, 10-ヘンイコサフルオロドデカン-1-オール 1-Dodecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafuoro-	1545-59-1
		-	1-Tridecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-tricosafuoro-	39239-77-5
		-	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 14-ペンタコサフルオロテトラデカン-1-オール 1-Tetradecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-	176676-70-3
		-	1-Pentadecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-heptacosafuoro-	

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	ペルフルオロカルボン酸(PFCA)(C9-21)、その塩および関連物質	-	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, 16, 16, 16-ノナコサフルオロヘキサデカン-1-オール 1-Hexadecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-nonacosafuoro-	60699-51-6
		-	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-トリトリアコンタフルオロオクタデカン-1-オール 1-Octadecanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-tritriacontafuoro-	65104-67-8
		-	1-Eicosanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,19,19,20,20,20-heptatriacontafuoro-	65104-65-6
		-	γ-ω-ペルフルオロアルコール (C=8~14) Alcohols, C8-14, γ-ω-perfluoro	68391-08-2
		-	2-Decanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-	70616-99-8
		-	1-Pentadecanol, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-hentriacontafuoro-	200799-44-6
		-	1-Eicosanol, 5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,19,19,20,20,20-tritriacontafuoro-	637334-54-4
		-	1-Nonanol, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-nonadecafluoro-, potassium salt (1:1)	1638295-10-9
		-	α-フルオロω-(2-ヒドロキシエチル)ポリ(ジフルオロメチレン)とα-ヒドロω-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)のエーテル(1:1) Poly(oxy-1,2-ethanediy), α-hydro-ω-hydroxy-, ether with α-fluoro-ω-(2-hydroxyethyl)poly(difluoromethylene) (1:1)	65545-80-4
		-	Poly(difluoromethylene), α-[2-(acetyloxy)-2-[(carboxymethyl)dimethylammonio]ethyl]-ω-fluoro-, inner salt	71002-41-0
		-	Poly(difluoromethylene), α-[2-(acetyloxy)-3-[(carboxymethyl)dimethylammonio]propyl]-ω-fluoro-, inner salt	123171-68-6
		-	2-Propenoic acid, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-tetracosafuoro-2-hydroxy-14-(trifluoromethyl)pentadecyl ester	16083-87-7
		-	2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14-tetracosafuoro-13-(trifluoromethyl)tetradecyl ester	52956-82-8
		-	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, 16, 16, 17, 17, 18, 18, 18-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-heptadecafluorododecyl 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
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,12-eicosafuoro-11-(trifluoromethyl)dodecyl ester	74256-14-7
		-	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 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14-tetracosafuoro-13-(trifluoromethyl)tetradecyl ester	74256-15-8
		-	#REF!	1996-88-9
		-	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 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
		-	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 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuorotetradecyl ester	6014-75-1
		-	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 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 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-nonacosafuorohexadecyl ester	4980-53-4
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-tritriacontafuorooctadecyl ester	59778-97-1
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,19,19,20,20,20-heptatriacontafuoroicosyl ester	65104-66-7
		-	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-heneicosafuorododecyl ester	17741-60-5
		-	γ-ω-ペルフルオロアルキル (C=8~14) =アクリラート 2-Propenoic acid, γ-ω-perfluoro-C8-14-alkyl esters	85631-54-5
		-	Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]-	65530-66-7
		-	α-[2-(アクリロイルオキシ)エチル]-ω-フルオロポリ(ジフルオロメチレン) Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-[2-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]-	65605-70-1
		-	Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-(2-hydroxyethyl)-, 2-hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylate (3:1)	65530-59-8
		-	Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-(2-hydroxyethyl)-, dihydrogen 2-hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylate	65605-56-3

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-21)、その塩および関連物質	-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -(2-hydroxyethyl)-, hydrogen 2-hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylate	65605-57-4
		-	Imidodicarbonic diamide, N,N',2-tris(6-isocyanatohexyl)-, reaction products with 3-chloro-1,2-propanediol and α -fluoro- ω -(2-hydroxyethyl)poly(difluoromethylene)	110053-43-5
		-	Nonanoyl chloride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptadecafluoro-	52447-23-1
		-	Decanoyl chloride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-	307-38-0
		-	Undecanoyl chloride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heneicosafuoro-	249907-57-1
		-	Dodecanoyl chloride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-tricosafuoro-	108497-50-3
		-	Undecanoyl chloride, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heptadecafluoro-	89373-67-1
		-	Decanoyl bromide, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-	1582284-93-2
		-	Undecanoyl bromide, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-heneicosafuoro-	656241-24-6
		-	Nonanamide, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptadecafluoro-	82854-34-0
		-	Decanamide, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-	307-40-4
		-	Glycine, N-[2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12,12-docosafluoro-1-oxo-11-(trifluoromethyl)dodecyl]-N-methyl-, ammonium salt	4149-38-6
		-	Glycine, N,N'-1,3-propanediylbis[N-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluoro-1-oxodecyl)-	126178-93-6
		-	2-Thiopheneacetic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-heptadecafluorononyl ester	1384833-50-4
		-	Dodecanal, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-tricosafuoro-	1456903-00-6
		-	Tridecanal, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-heneicosafuoro-	83957-57-7
		-	3-Dodecanone, 1,1,1,2,2,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-tetracosafuoro-	78693-82-0
		-	9-Octadecenoic acid (9Z)-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafuorododecyl ester	125768-41-4
		-	9-Octadecenoic acid (9Z)-, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuorotetradecyl ester	220237-52-5
		-	Pentanoic acid, 4,4-bis[(γ - ω -perfluoro-C6-12-alkyl)thio] derivs., compds. with diethanolamine	94095-37-1
		-	4, 4-ビス [(γ - ω -ペルフルオロアルキル (C = 8 ~ 20)) チオ] ペンタン酸と 2, 2'-イミノジエタノールの化合物 Pentanoic acid, 4,4-bis[(γ - ω -perfluoro-C8-20-alkyl)thio] derivs., compds. with diethanolamine	71608-61-2
		-	Butanedioic acid, monopropylisobutylene derivs., 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafuorododecyl ester	253682-98-3
		-	Butanedioic acid, monopropylisobutylene derivs., 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuoro tetradecyl ester	253682-97-2
		-	1-Propanaminium, 2-hydroxy-N,N,N-trimethyl-, 3-[(γ - ω -perfluoro-C6-20-alkyl)thio] derivs., chlorides	70983-60-7
		-	Betaines, N-(hydroxyethyl)-N-methyl-N-(2-sulfoethyl)-N-(1,1,2-trihydroperfluoro-C8-14-2-alkenyl)	98219-29-5
		-	Betaines, (hydroxyethyl)methyl(γ , ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl)(2-sulfoethyl)	115340-82-4
		-	Quaternary ammonium compounds, (hydroxyethyl)dimethyl(γ - ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl), Me sulfates (salts)	92129-34-5
		-	Quaternary ammonium compounds, trimethyl(δ - ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl), chlorides	115535-36-9
		-	Quaternary ammonium compounds, diethylmethyl(γ - ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl), Me sulfates	127133-57-7
		-	ジエチル (メチル) (γ - ω -ペルフルオロ- β -アルケニル (C = 8 ~ 14)) アンモニウム=テトラフェニルボラヌイド Quaternary ammonium compounds, diethylmethyl(γ - ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl), tetraphenylborates	145477-02-7
		-	ジエチル (メチル) (γ - ω -ペルフルオロアルケン-2-イル (C = 8 ~ 14)) 第四級アンモニウム化合物=テトラフルオロボラヌイド Quaternary ammonium compounds, diethylmethyl(γ - ω -perfluoro-C8-14- β -alkenyl), tetraphenylborates	153325-45-2
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -[2-[[2-(trimethylammonio)ethyl]thio]ethyl]-, methyl sulfate (1:1)	65530-57-6
		-	[1-(2-ヒドロキシエチル)-4-(ノナデカフルオロデカノイル)ピペラジニ-1-イウム-1-イル]アセタート Piperazinium, 1-(carboxymethyl)-1-(2-hydroxyethyl)-4-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-nonadecafluoro-1-oxodecyl)-, inner salt	71356-38-2
		-	Thiols, C10-20, γ - ω -perfluoro	68140-21-6
		-	Sulfuric acid, mono(γ - ω -perfluoro-C6-12-alkyl) esters, ammonium salts	68516-17-6
		-	1-Propanaminium, 3-[[4-[(heptadecafluorononen-1-yl)oxy]benzoyl]amino]-N,N,N-trimethyl-, iodide (1:1)	59493-72-0
		-	Sulfuric acid, mono(γ - ω -perfluoro-C8-12-alkyl) esters, ammonium salts	84238-62-0
		-	Ethene, tetrafluoro-, homopolymer, α -fluoro- ω -(2-hydroxyethyl)-, citrate, reaction products with 1,6-diisocyanatohexane	68891-05-4
		-	ペルフルオロ化合物 (C = 5 ~ 18) Perfluoro compounds, C5-18	86508-42-1[1]
		-	1,3-Propanediol, 2,2-bis[(γ - ω -perfluoro-C4-10-alkyl)thio]methyl derivs., phosphates	148240-84-0

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	ペルフルオロカルボン酸(PFCA)(C9-21)、その塩および関連物質	-	Hexanedioic acid, dimethyl ester, polymers with 2,2-bis(bromomethyl)-1,3-propanediol-ethanethiol-tetrafluoroethylene telomer reaction products	277752-44-0
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethylhexyl ester, polymers with maleic anhydride, 2-[[[2-mercaptoethoxy]carbonyl]amino]ethyl methacrylate, γ-ω-perfluoro-C8-16-alkyl acrylate and stearyl methacrylate	333784-46-6
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-chloro-2-hydroxypropyl ester, polymers with 2,3-dihydroxypropyl methacrylate, γ-ω-perfluoro-C8-16-alkyl acrylate, polyethylene glycol methacrylate Me ether and polypropylene glycol monomethacrylate	333784-44-4
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester, polymers with δ-ω-perfluoro-C10-16-alkyl acrylate and vinyl acetate	174125-96-3
		-	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-methyl-ω-hydroxy-, 2-hydroxy-3-[(γ-ω-perfluoro-C6-20-alkyl)thio]propyl ethers	70983-59-4
		-	Siloxanes and Silicones, di-Me, hydroxy-terminated, polymers with tetradecanedioic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-tricosafuoro-1-tridecanol-terminated	182700-77-2
		-	Poly(difluoromethylene), α-fluoro-ω-[2-(phosphonoxy)ethyl]-	65530-61-2
		-	γ-ω-ペルフルオロチオール (C=8~20) とアクリルアミドのテロマー	70969-47-0
		-	Thiols, C8-20, γ-ω-perfluoro, telomers with acrylamide	70969-47-0
		-	ペルフルオロ脂肪酸 (C=7~13)	68333-92-6
		-	Fatty acids, C7-13, perfluoro	68333-92-6
		-	ペルフルオロ脂肪酸 (C=7~19)	91032-01-8
		-	Fatty acids, C7-19, perfluoro	91032-01-8
		-	Dodecanoyl fluoride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,12,12-docosafuoro-11-(trifluoromethyl)-	15811-52-6
		-	Tetradecanoyl fluoride, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,14,14,14-hexacosafuoro-13-(trifluoromethyl)-	68025-62-7
		-	ペルフルオロ脂肪酸 (C=7~13) のアンモニウム塩	72968-38-8
		-	Fatty acids, C7-13, perfluoro, ammonium salts	72968-38-8
		-	ホスフィン酸のビス [ペルフルオロアルキル (C=6~12)] 誘導体のアルミニウム塩	93062-53-4
		-	Phosphinic acid, bis(perfluoro-C6-12-alkyl) derivs., aluminum salts	93062-53-4
		-	1-Pentadecanaminium, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-pentacosafuoro-2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, iodide (1:1)	93776-16-0
		-	1-Tridecanaminium, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-heneicosafuoro-2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, iodide (1:1)	93776-17-1
		-	1-Pentadecanaminium, 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-tetracosafuoro-2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-14-(trifluoromethyl)-, iodide (1:1)	94159-76-9
		-	2-Pentadecanol, 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-pentacosafuoro-	94159-79-2
		-	2-Tridecanol, 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-heneicosafuoro-	94159-80-5
		-	2-Pentadecanol, 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-tetracosafuoro-14-(trifluoromethyl)-	94159-82-7
		-	2-Tridecanol, 1-[[3-(dimethylamino)propyl]amino]-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-eicosafuoro-12-(trifluoromethyl)-	94159-83-8
		-	3-(ジメチル {3-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13,14,14,15,15,15-pentacosafuoro-2-ヒドロキシペンタデシル) アミノ] プロピル} アンモニオ) プロパノアートの	93776-12-6
		-	1-Propanaminium, N-(2-carboxyethyl)-N,N-dimethyl-3-[[4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,15-pentacosafuoro-2-hydroxypentadecyl]amino]-, inner salt	93776-13-7
		-	3-[[3-[[3-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,13,13,13-heneicosafuoro-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) プロパノアートの	93776-15-9
		-	1-Propanaminium, N-(2-carboxyethyl)-3-[[4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-heneicosafuoro-2-hydroxytridecyl]amino]-N,N-dimethyl-, inner salt	93776-15-9
		-	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) プロパノアートの	90622-99-4
		-	1-Propanaminium, N-(2-carboxyethyl)-N,N-dimethyl-3-[[4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,15,15,15-tetracosafuoro-2-hydroxy-14-(trifluoromethyl)pentadecyl]amino]-, inner salt	90622-99-4
		-	N, N-ビス (ヒドロキシエチル) -α-ω-ペルフルオロアミド (C=7~19)	90622-99-4
		-	Amides, C7-19, α-ω-perfluoro-N,N-bis(hydroxyethyl)	90622-99-4
		-	ペルフルオロアルキル (C=8~16) =アクリラート	85681-64-7
		-	2-Propenoic acid, perfluoro-C8-16-alkyl esters	85681-64-7
		-	2H-Pyran, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-nonafluorotetrahydro-6-(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-nonafluorooxononyl)-	68155-54-4
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-methylpropyl ester, polymer with butyl 2-propenoate and 2,5-furandione, γ-ω-perfluoro-C8-14-alkyl esters, tert-Bu benzenecarboxyperoxyate-initiated	459415-06-6
		-	2-(クロロメチル) オキシラン, 3, 6-ジアザオクタン-1, 8-ジイルジアミン及び (1, 1, 1, 2, 2-ペンタフルオロ-2-ヨードエタン・ペルフルオロエチン・プロパ-2-エ-1-オール共重合体) の反応生成物	464178-90-3
		-	2-Propen-1-ol, reaction products with 1,1,1,2,2-pentafluoro-2-iodoethane-tetrafluoroethylene telomer, dehydroiodinated, reaction products with epichlorohydrin and triethylenetetramine	464178-90-3
		-	Alcohols, C16-20-branched, reaction products with 1,6-diisocyanatohexane homopolymer, α-fluoro-ω-(2-hydroxyethyl)poly(difluoromethylene) and stearyl alc.	1246542-93-7
		-	2-Pentadecanol, 1,1'-[oxybis[(1-methyl-2,1-ethanediyl)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-pentacosafuoro-	93776-00-2
		-	2-Decenoic acid, 3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-hexadecafluoro-	70887-84-2

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-21)、その塩および関連物質	-	-	191852-87-6
		-	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,11-Nonadecafluoroundecanoic acid	70887-94-4
		-	2-Dodecenoic acid, 3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-eicosafuoro-	143260-97-3
		-	3-(Perfluorononyl)propanoic acid (Also known as 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-nonadecafluorododecanoic acid)	101947-16-4
		-	1H,1H,2H,2H-Perfluorodecyltriethoxysilane	83048-65-1
		-	(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 Heptadecafluorodecyltrimethoxysilane	163921-85-5
		-	Trisiloxane, 2-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl)-1,1,3,5,5-heptamethyl-	2416913-76-1
		-	Pentanedioic acid, 1-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl) ester, compd. with 2,2',2"-nitrioltris[ethanol] (1:1) (ACI)	3014389-66-0
		-	Tridecanoic acid, 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,13-pentacosafuoro-3-(diphenylphosphinyl)-4-hydroxyphenyl ester (ACI)	259725-95-6
		-	Polysiloxanes, di-Me, Me 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-	2186633-76-9
		-	Heptane, 1-ethoxy-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tetradecafluoro-6-(trifluoromethyl)-	1301206-28-9
		-	Ethanol, 2- [(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-	115592-83-1
		-	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=アクリレート・3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-ヘプタデカフルオロデシル=アクリレート・ヘキサデシル=アクリレート・N-(ヒドロキシメチル)アクリルアミド・オクタデシル=アクリレート・3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-ペンタコサフルオロテトラデシル=アクリレート・3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-トリデカフルオロオクタデシル=アクリレート重合体 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	144031-01-6
		-	ブチル=アクリロイルカルバマート・ドデシル=アクリレート・γ-ω-ペルフルオロアルキル (C=8~14) =アクリレート重合体 2-Propenoic acid, dodecyl ester, polymers with Bu (1-oxo-2-propenyl)carbamate and γ-ω-perfluoro-C18-14-alkyl acrylate	65605-58-5
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, dodecyl ester, polymer with α-fluoro-ω-[2-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene)	65636-35-3
		-	Ethanaminium, N,N-diethyl-N-methyl-2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-, methyl sulfate (1:1), polymer with 2-ethylhexyl 2-methyl-2-propenoate, α-fluoro-ω-[2-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene), 2-hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate and N-(hydroxymethyl)-2-propenamide	125328-29-2
		-	アルキル (C=10~16) =メタクリレート・2-ヒドロキシエチル=メタクリレート・メチル=メタクリレート・γ-ω-ペルフルオロアルキル (C=8~14) =アクリレート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, C10-16-alkyl esters, polymers with 2-hydroxyethyl methacrylate, Me methacrylate and α-ω-perfluoro-C8-14-alkyl acrylate	#REF!
		-	#REF!	129783-45-5
		-	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-ペンタコサフルオロテトラデシル=アクリレート 2-Propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuorotetradecyl ester	34395-24-9
		-	3-クロロ-2-ヒドロキシプロピル=メタクリレート・3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-ヘンエイコサフルオロドデシル=アクリレート・3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-ヘプタデカフルオロデシル=アクリレート・N-(ヒドロキシメチル)アクリルアミド・3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-ノナコサフルオロヘキサデシル=アクリレート・オクタデシル=アクリレート・3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-ペンタコサフルオロテトラデシル=アクリレート重合体 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-chloro-2-hydroxypropyl ester, polymer with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafuorododecyl 2-propenoate, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl 2-propenoate, N-(hydroxymethyl)-2-propenamide, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-nonacosafuorohexadecyl 2-propenoate, octadecyl 2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuorotetradecyl 2-propenoate	119973-85-2
		-	2-Propenoic acid, C12-14-alkyl esters, polymers with Bu (1-oxo-2-propenyl)carbamate and δ-ω-perfluoro-C6-12-alkyl acrylate	178233-67-5
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, dodecyl ester, polymer with α-fluoro-ω-[2-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene) and N-(hydroxymethyl)-2-propenamide	65605-59-6
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, dodecyl ester, polymer with α-fluoro-ω-[2-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene), 2-hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate and N-(hydroxymethyl)-2-propenamide	65605-60-9
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethylhexyl ester, polymer with α-fluoro-ω-[2-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene), 2-hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate and N-(hydroxymethyl)-2-propenamide	68239-43-0
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester, polymers with Bu acrylate, γ-ω-perfluoro-C8-14-alkyl acrylate and polyethylene glycol monomethacrylate, 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2,4-dimethylpentanenitrile]-initiated	150135-57-2

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	ペルフルオロカルボン酸(PFCA)(C9-21)、その塩および関連物質	-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, hexadecyl ester, polymers with 2-hydroxyethyl methacrylate, γ - ω -perfluoro-C10-16-alkyl acrylate and stearyl methacrylate	203743-03-7
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester, polymers with γ - ω -perfluoro-C10-16-alkyl acrylate and vinyl acetate, acetates	196316-34-4
		-	3-クロロ-2-ヒドロキシプロピル=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, 12-ヘンニコサフルオロドデシル=アクリレート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10-ヘプタデカフルオロデシル=アクリレート・N-(ヒドロキシメチル)アクリルアミド・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, 16, 16-ノナコサフルオロヘキサデシル=アクリレート・オクタデシル=アクリレート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 14-ペンタコサフルオロテトラデシル=アクリレート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクチル=アクリレート重合体	1094598-90-9
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-chloro-2-hydroxypropyl ester, polymer with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,12-heneicosafluorododecyl 2-propenoate, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl 2-propenoate, N-(hydroxymethyl)-2-propenamamide, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,16-nonacosafluorohexadecyl 2-propenoate, octadecyl 2-propenoate, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuorotetradecyl 2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoroctyl 2-propenoate	325966-78-7
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-chloro-2-hydroxypropyl ester, polymers with N-(1,1-dimethyl-3-oxobutyl)-2-propenamamide, 2-ethylhexyl acrylate, γ - ω -perfluoro-C8-16-alkyl acrylate, stearyl acrylate and vinyl chloride, 2,2'-azobis[2-methylpropanimidamide] dihydrochloride-initiated	119973-84-1
		-	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=アクリレート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 10-ヘプタデカフルオロデシル=アクリレート・ 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)・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-ノナコサフルオロヘキサデシル=アクリレート・オクタデシル=アクリレート・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 14-ペンタコサフルオロテトラデシル=アクリレート重合体	220713-37-1
		-	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, α -(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)- ω -[(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 and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,14-pentacosafuorotetradecyl 2-propenoate	374928-93-5
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-aziridinyl ester, polymer with α -fluoro- ω -[2-[(1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene) and phenylmethyl 2-methyl-2-propenoate	97136-02-2
		-	2-Propenenitrile, polymer with α -fluoro- ω -[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene), α -(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)- ω -methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) and α -(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)- ω -[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl)	101896-32-6
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-ethylhexyl ester, polymer with α -fluoro- ω -[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene)	220713-74-6
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-chloro-2-hydroxypropyl ester, polymer with α -fluoro- ω -[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene)	220713-85-9
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-aziridinyl ester, polymer with α -fluoro- ω -[[2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]methyl]poly(difluoromethylene) and octadecyl 2-methyl-2-propenoate	374928-92-4
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-aziridinyl ester, polymer with 1,1-dimethylethyl 2-methyl-2-propenoate and α -fluoro- ω -[[2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]methyl]poly(difluoromethylene)	524729-93-9
		-	2-Butenedioic acid (2Z)-, dioctyl ester, polymer with chloroethene and α -fluoro- ω -[2-[(1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene)	500701-62-2
		-	2-Propenoic acid, polymer with butyl 2-propenoate and 2,5-furandione, γ - ω -perfluoro-C8-14-alkyl esters, potassium salts, tert-Bu benzenecarboxyate-initiated	376364-33-9
		-	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(diethylamino)ethyl ester, polymer with α -fluoro- ω -[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene), acetate (salt)	135228-60-3
		-	Alcohols, C8-14, γ - ω -perfluoro, polymers with α -fluoro- ω -[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene), methanol, stearyl acrylate, stearyl methacrylate, 2,4-TDI and vinyl chloride	144468-32-6
		-	Hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer, γ - ω -perfluoro-C6-20-alc.-blocked	118102-37-7
		-	1,3-Propanediol, 2,2-bis(bromomethyl)-, reaction products with ethanethiol-tetrafluoroethylene telomer, polymers with 1,6-diisocyanato-2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane, 2-heptyl-3,4-bis(9-isocyanatononyl)-1-pentylcyclohexane and 2,2'-(methylimino)bis[ethanol]	332076-28-5
		-	Alcohols, C8-14, γ - ω -perfluoro, reaction products with epichlorohydrin, polyethylene glycol mono-Me ether and N,N',2-tris(6-isocyanatohexyl)imidodicarbonic diamide	332076-33-2
		-	2-Oxepanone, homopolymer, decyl perfluoro-C8-14-alkyl esters, reaction products with 1H-imidazole-1-propanamine, polyethylene-polypropylene glycol and TDI homopolymer	332076-34-3
		-	2-Oxepanone, homopolymer, decyl perfluoro-C8-14-alkyl esters, reaction products with 1H-imidazole-1-propanamine and TDI homopolymer	68990-40-9
		-	2-Oxepanone, homopolymer, decyl perfluoro-C8-14-alkyl esters, reaction products with 1H-imidazole-1-propanamine, polyethylene glycol and TDI homopolymer	
		-	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, diisocyanates, polymers with 2,3-bis(γ - ω -perfluoro-C4-18-alkyl)-1,4-butanediol, 1,6-diisocyanato-2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane and 2,2'-(methylimino)bis[ethanol]	

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R060	ペルフルオロカルボン酸 (PFCA) (C9-21)、その塩および関連物質	-	Alcohols, C8-14, γ - ω -perfluoro, reaction products with epichlorohydrin, tetrahydrofuran homopolymer and N,N',2-tris(6-isocyanatohexyl)imidodicarbonic diamide	118102-38-8
		-	Alcohols, C8-14, γ - ω -perfluoro, polymers with 1,6-diisocyanatohexane, ethylene glycol, glycidol and 2,4-TDI	253873-70-0
		-	Imidodicarbonic diamide, N,N',2-tris(6-isocyanatohexyl)-, reaction products with ethylene glycol, α -fluoro- ω -[2-[(1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl]poly(difluoromethylene), glycidol and 2,4-TDI	329201-80-1
		-	Hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer, α -fluoro- ω -(hydroxyethyl)poly(difluoromethylene)- and Me Et ketone oxime- and polyethylene glycol mono-Me ether-blocked	428842-38-0
		-	Fatty acids, linseed-oil, γ - ω -perfluoro-C8-14-alkyl esters	178535-23-4
		-	Hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer, reaction products with α -fluoro- ω -(2-hydroxyethyl)poly(difluoromethylene)	126927-97-7
		-	Thiols, C4-20, γ - ω -perfluoro, reaction products with methylated formaldehyde-1,3,5-triazine-2,4,6-triamine polymer	113089-67-1
		-	Alcohols, C8-14, γ - ω -perfluoro, reaction products with epichlorohydrin and propylene oxide, trimethylamine-quaternized	185630-70-0
		-	Poly(difluoromethylene), α -fluoro- ω -(2-hydroxyethyl)-, ester with 2,15-bis(carboxymethyl)-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecane-1,2,15,16-tetracarboxylic acid (6:1)	65530-58-7
R061	ペンタクロロフェノールおよびその塩およびエステル	R01467	(和名なし) Carbonic acid, 1,1-dimethylethyl pentachlorophenyl ester	18942-25-1
		R01468	(和名なし) Acetic acid, 2,2,2-trichloro-, 2,3,4,5,6-pentachlorophenyl ester	2879-60-9
		R01469	(和名なし) Acetic acid, 2,2-dichloro-, 2,3,4,5,6-pentachlorophenyl ester	19745-69-8
		R01470	(和名なし) Pentachlorophenol salts	-
		R01471	2-, 3-, 4-, 5-, 6-ペンタクロロフェノール Pentachlorophenol	87-86-5
		R01472	ペンタクロロフェノールナトリウム Sodium pentachlorophenolate	131-52-2
		R01473	亜鉛=ビス (ペンタクロロフェノレート) Zinc bis(pentachlorophenolate)	2917-32-0
		R01474	ペンタクロロフェニル=N(2)-[(ベンジルオキシ)カルボニル]-L-グルタミン酸ナート N2-benzyl pentachlorophenyl N2-carboxy-L-(2-aminoglutarate)	13673-51-3
		R01475	ペンタクロロフェニル=N-[(ベンジルオキシ)カルボニル]-L-イソロイシナート Perchlorophenyl N-(benzyloxycarbonyl)-L-isoleucinate	13673-53-5
		R01476	ペンタクロロフェニル=(R)-2-[(ベンジルオキシ)カルボニル]アミノ]-3-(ベンジルスルファニル)プロパノアート Perchlorophenyl S-benzyl-N-(benzyloxycarbonyl)-L-cysteinate	13673-54-6
		R01477	ペンタクロロフェニル=N-[(4-メトキシベンジル)オキシ]カルボニル]-L-セリナート Pentachlorophenyl N-[[4-methoxyphenyl]methoxy]carbonyl]-L-serinate	23234-97-1
		R01478	(和名なし) Pentachlorophenol esters	-
		R01479	ペンタクロロフェニル=(S)-5-オキソピロリジン-2-カルボキシラート Perchlorophenyl 5-oxo-L-prolinate	28990-85-4
		R01480	ペンタクロロフェニル=ラウラート Pentachlorophenyl laurate	3772-94-9
		R01481	カリウム=ペンタクロロフェノレート Potassium pentachlorophenolate	7778-73-6
		R062	フェノールのメチルスチレン化物	R01571
R063	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS) 関連物質	R01612	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-unsatd., trimers, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl esters	148240-80-6
		R01613	脂肪酸 (不飽和 C=18) 三量体の 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-unsatd., trimers, 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl esters	161074-58-4
		R01614	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-(methylamino)ethyl ester, N-[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl] derivs., polymers with propene	1648540-20-8
		R01615	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-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	1893-52-3
		R01616	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-unsatd., dimers, 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl esters	306974-63-0
		R01617	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
		R01618	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
		R01619	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
		R01620	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
		R01621	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-Propenoic acid, 2-methyl-, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]butyl ester	67939-61-1

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R063	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)関連物質	R01622	ビス〔2-〔(N-エ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〕=(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-, bis[2-ethyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl ester	68081-83-4
		R01623	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=アクリレート 2-Propenoic acid, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]butyl ester	68227-98-5
		R01624	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[5-[[[2-ethyl[(tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl ester (9CI)	68298-74-8
		R01625	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-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-, ethyl ester	68957-53-9
		R01626	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[2-methyl-5-[[[4-[methyl[(tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]butoxy]carbonyl]amino]phenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl ester (9CI)	70900-36-6
		R01627	(和名なし) Benzenamine, 4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	147029-28-5
		R01628	(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
		R01629	(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
		R01630	(和名なし) Benzene, 1-chloro-4-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	76848-59-4
		R01631	(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
		R01632	(和名なし) Thiophene, 2-[2-[(tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethenyl]-	86525-43-1
		R01633	(和名なし) Furan, 2-[2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethenyl]-	86525-48-6
		R01634	(和名なし) Benzene, 1-methyl-4-[2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethenyl]-	86525-51-1
		R01635	(和名なし) Benzene, 1-methoxy-4-[2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethenyl]-	86525-52-2
		R01636	(和名なし) Thiophene, 2-[1-(phenylthio)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-48-9
		R01637	(和名なし) Furan, 2-[1-(phenylthio)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-49-0
		R01638	(和名なし) Benzene, 1-methyl-4-[1-(phenylthio)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-50-3
		R01639	(和名なし) Thiophene, 2-[1-(nitromethyl)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-55-8
		R01640	(和名なし) Furan, 2-[1-(nitromethyl)-2-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-56-9
		R01641	(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-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-63-8
		R01642	(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-tridecafluorohexyl)sulfonyl]ethyl]-	89863-64-9
		R01643	(和名なし) Isoxazolidine, 4-(4-methoxyphenyl)-2-methyl-5-[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]-	93416-31-0
		R01644	(和名なし) Hexane, 1-(ethenylsulfonyl)-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	680187-86-4
		R01645	(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
		R01646	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, compds. with polyethylene-polypropylene glycol bis(2-aminopropyl) ether	306974-45-8
		R01647	(和名なし) 1-Hexanesulfonyl bromide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	111393-39-6
		R01648	(和名なし) 1-Hexanesulfonyl chloride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	55591-23-6
		R01649	トリデカフルオロヘキサニ-1-スルホニル=フルオリド 1-Hexanesulfonyl fluoride, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	423-50-7
		R01650	(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
		R01651	(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
		R01652	N-メチル-N-(オキシラン-2-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-(2-oxiranylmethyl)	129813-71-4
		R01653	(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
		R01654	(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
		R01655	エチレングリコールと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ニ)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
		R01656	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
		R01657	2-エチルヘキサニ-1-オールと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N-ヒドロキシブタン-2-イルミン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, Me Et ketone oxime and polymethylenepolyphenylene isocyanate	160901-26-8
		R01658	(和名なし) Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(3-chloro-2-hydroxypropyl)-N-methyl	1645842-67-6

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R063	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)関連物質	R01659	(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
		R01660	(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
		R01661	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, Me Et ketone oxime-blocked	178535-22-3
		R01662	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=オキシドのカリウム塩 Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethyloxidoamino)propyl], potassium salts	179005-06-2
		R01663	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-(dimethyloxidoamino)propyl]	179005-07-3
		R01664	(和名なし) Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-[3-(dimethylamino)propyl], reaction products with acrylic acid	192662-29-6
		R01665	(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
		R01666	(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
		R01667	[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1,2-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-hydroxyoctadecanoic acid and 2,4-TDI, ammonium salts	306973-47-7
		R01668	[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1,2-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-methyl-N-[(3-octadecyl-2-oxo-5-oxazolidinyl)methyl]	306974-19-6
		R01669	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,N'-[1,6-hexanediylbis[(2-oxo-3,5-oxazolidinediyl)methylene]]bis[N-methyl-	306980-27-8
		R01670	N, N'-[ヘキサ-1, 6-ジイルビス[(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) 1-Hexanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-	34455-03-3
		R01671	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-1-スルホンアミド 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	41997-13-1
		R01672	(和名なし) 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-2-propen-1-yl-	67584-48-9
		R01673	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, N,N'-[phosphinobis(oxy-2,1-ethanediyl)]bis[N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	67939-92-8
		R01674	ビス[2-(N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロヘキサ-1-スルホンアミド)エチル]=水素=ホスファート 1-Hexanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-[2-(phosphonoxy)ethyl]-	67969-65-7
		R01675	2-(N-エチル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロヘキサ-1-スルホンアミド)エチル=水素=ホスファート 1-Hexanesulfonamide, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-N-(4-hydroxybutyl)-N-methyl-	68239-74-7
		R01676	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-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
		R01677	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
		R01678	N-ベンジル-1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-トリデカフルオロヘキサ-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
		R01679	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-1-スルホンアミド Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with TDI	68608-13-9
		R01680	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)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-ethyl-N-(hydroxyethyl), reaction products with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene]	68608-14-0
		R01681	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-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
		R01682	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-1-スルホンアミド=モノアセタート 1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-, acetate (1:1)	73772-33-5
		R01683	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-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
		R01684	(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

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R063	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)関連物質	R01685	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)のエステル Sulfonamides, C4-8-alkane, perfluoro, N-(hydroxyethyl)-N-methyl, reaction products with epichlorohydrin, adipates (esters)	91081-99-1
		R01686	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), α-hydro-ω-hydroxy-, polymer with 1,6-diisocyanatohexane, N-(hydroxyethyl)-N-methylperfluoro-C4-8-alkanesulfonamides-blocked	306975-84-8
		R01687	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
		R01688	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-methylperfluoro-C4-8-alkanesulfonamides- and stearyl alc.-blocked	306978-65-4
		R01689	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-tridecafluoro-1-Hexanesulfonamide, N-[3-(dimethylamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoro-	50598-28-2
		R01690	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)スルホニル]アミノ]エチルメタクリレート・オクタデカン-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)sulfonyl]amino]ethyl methacrylate and 1-octanethiol, N-oxides	306977-10-6
		R01691	(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
		R01692	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
		R01693	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-ヒドロキソビス[アクア(ジクロリド)(プロパン-2-オール-κO)クロム] Chromium, diaquatetrachloro[μ-[N-ethyl-N-[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]glycinato-κO:κO']-μ-hydroxybis(2-propanol)di-	68891-98-5
		R01694	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]スルホニルアミノ]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-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino)-	38850-60-1
		R01695	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-ethanediyl), α-[2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl]-ω-hydroxy-	56372-23-7
		R01696	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-メチルペ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 Bu methacrylate, lauryl methacrylate and 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl methacrylate	127133-66-8
		R01697	(和名なし) 2-Propenoic acid, butyl ester, polymers with 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate	160336-17-4
		R01698	(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-mercaptoethyl siloxanes, Me acrylate, Me methacrylate and 2-[methyl[(perfluoro-c4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2-methylpropanenitrile]-initiated	1645852-10-3
		R01699	(和名なし) 2-Propenoic acid, polymers with lauryl acrylate and 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate	1648534-82-0
		R01700	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]エチルメタクリレート・オクタデシルメタクリレート重合体 Siloxanes and Silicones, di-Me, 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
		R01701	1,1-ジクロロエチン・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)エチルメタクリレート重合体 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
		R01702	1,1-ジクロロエチン・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キル(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)sulfonyl]amino]ethyl methacrylate, stearyl methacrylate and vinylidene chloride	306975-85-9
		R01703	ブチルメタクリレート・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ブロミド・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)エチルメタクリレート重合体 1-Hexadecanaminium, N,N-dimethyl-N-[2-[(2-methyl-1-oxo-propen-1-yl)oxy]ethyl]-, bromide (1:1), polymers with Bu acrylate, Bu methacrylate and 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate	306976-25-0
		R01704	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)エチルメタクリレート・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)sulfonyl]amino]ethyl acrylate and propylene glycol monoacrylate, hydrolyzed, compds. with 2,2'-(methylimino)bis[ethanol]	306977-58-2
		R01705	アクリルアミド・ブチルメタクリレート・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)エチルメタクリレート・1,1-ジクロロエチン重合体 2-Propenoic acid, butyl ester, polymers with acrylamide, 2-[methyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate and vinylidene chloride	306978-04-1

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R063	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)関連物質	R01706	(和名なし) 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[ethyl[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, polymers with polyethylene glycol acrylate Me ether	504396-13-8
		R01707	(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
		R01708	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)], α-[2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl]-ω-hydroxy-	68259-38-1
		R01709	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)]スルホニル誘導体 Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[2-(methylamino)ethyl]-ω-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenoxy]-, N-[(perfluoro-C4-8-alkyl)sulfonyl] derivs.	306979-40-8
		R01710	- Polymer based on 67584-55-8	68555-90-8
		R01711	- 2-Propenoic acid, 2-methyl-, octadecyl ester, polymer with 1,1-dichloroethene, 2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, N-(hydroxymethyl)-2-propenamide, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate	70776-36-2
		R01712	- 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[5-[[4-[[[heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]butoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyl]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
		R01713	- 2-Propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with ethenylbenzene, 2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)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-propenoic acid	71487-20-2
		R01714	- 2-Propenoic acid, 2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester, polymer with 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)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 α-(1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)	68867-60-7
		R01715	- 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, telomer with 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)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, 1-octanethiol and α-(1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)	68867-62-9
		R01716	- 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-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)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
		R01717	- 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, telomer with 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)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, 2-methyloxirane polymer with oxirane di-2-propenoate, 2-methyloxirane polymer with oxirane mono-2-propenoate and 1-octanethiol	68227-87-2
		R01718	- 2-Propenoic acid, 2-[[[1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester, polymer with 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-[[2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl]oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl), 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)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 α-(1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)	68227-94-1

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R063	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)関連物質	R01719	- 2-Propenoic acid, butyl ester, telomer with 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl), α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-[[2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,4-butanediyl), 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)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 1-octanethiol	68227-96-3
		R01720	- 2-Propenoic acid, ethyl ester, polymer with 4-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]butyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]butyl 2-propenoate, α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl), α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-[[2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,4-butanediyl), α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-[[2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl), 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]butyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]butyl 2-propenoate and 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]butyl 2-propenoate	68228-00-2
		R01721	- 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-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbonyl]amino]-2-methylphenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl ester, telomer with butyl 2-propenoate, 2-[[[5-[[[2-ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethoxy]carbon	68298-78-2
		R01722	- 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, telomer with butyl 2-propenoate, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]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)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 4-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate and 1-octanethiol	68299-39-8
		R01723	- 2-Propenoic acid, eicosyl ester, polymer with 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, hexadecyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)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 octadecyl 2-propenoate	68329-56-6
		R01724	- 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-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)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 octadecyl 2-methyl-2-propenoate	68555-91-9
		R01725	- 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester, polymer with 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate and octadecyl 2-methyl-2-propenoate	68555-92-0
		R01726	- 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[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[ethyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-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
		R01727	- 2-Propenoic acid, 2-[[[heptadecafluorooctyl)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-ethanediyl), α-(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)-ω-[[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 and 2-[methyl[(undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate (9CI)	68586-13-0
		R01728	- 2-Propenoic acid, 2-[[[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctyl)sulfonyl]methylamino]ethyl ester, telomer with 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-[[2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl), 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentadecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl)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 1-octanethiol	68586-14-1

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R063	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS) 関連物質	R01729	- 1-Octanesulfonamide, N-ethyl-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-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-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentafluoro-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, polymethylenepolyphenylene isocyanate and stearyl alc.	68649-26-3
		R01730	- 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-heptafluoroethyl)sulfonyl]methylamino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-propenoate, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-pentafluoroheptyl)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
		R01731	- 2-Propenoic acid, eicosyl ester, polymers with branched octyl acrylate, 2-[[[(heptafluoroethyl)sulfonyl]methylamino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(pentafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(tridecafluoroheptyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, 2-[methyl[(undecafluoropentyl)sulfonyl]amino]ethyl acrylate, polyethylene glycol acrylate Me ether and stearyl acrylate	68909-15-9
R064	ペルフルオロヘキササン酸 (PFHxA) 関連物質	R01866	- 1-bromo-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexane	335-56-8
		R01867	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6-トリデカフルオロ-6-ヨードヘキササン 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-tridecafluoro-6-iodohexane	355-43-1
		R01868	- 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tridecafluoroheptan-1-ol	375-82-6
		R01869	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 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctanol	647-42-7
		R01870	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6-トリデカフルオロ-8-ヨードオクタ-1-オール 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-tridecafluoro-8-iodooctane	2043-57-4
		R01871	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=メタクリレート 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl methacrylate	2144-53-8
		R01872	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=アクリレート 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl acrylate	17527-29-6
		R01873	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 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooct-1-ene	25291-17-2
		R01874	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-スルホニル=クロリド 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctanesulphonyl chloride	27619-89-2
		R01875	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-スルホン酸 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctanesulphonic acid	27619-97-2
		R01876	{ジメチル [3-(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-スルホンアミド) プロピル] アンモニオ} アセタート Carboxymethyldimethyl-3-[[[3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)sulphonyl]amino]propylammonium hydroxide	34455-29-3
		R01877	- 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-tridecafluoro-8-iodononane	38550-34-4
		R01878	2-(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) オキシラン (2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tridecafluoroheptyl)oxirane	38565-52-5
		R01879	- 2-[methyl[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoroethyl)sulphonyl]amino]ethyl acrylate	49859-70-3
		R01880	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タ-1-イル) シラン Triethoxy(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)silane	51851-37-7
		R01881	- Potassium 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctanesulphonate	59587-38-1
		R01882	ジクロロ (メチル) (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) シラン Dichloromethyl(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)silane	73609-36-6
		R01883	トリクロロ (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) シラン Trichloro(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)silane	78560-45-9
		R01884	- N-[3-(dimethylamino)propyl]-3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctanesulphonamide N-oxide	80475-32-7
		R01885	- Trimethoxy(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoroethyl)silane	85857-16-5
		R01886	- Dimethoxymethyl(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoroethyl)silane	85857-17-6
		R01887	- reaction mass of: 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-1-octanesulfonic acid ammonium 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-1-octanesulfonate	182176-52-9
		R01888	1, 1, 1, 2, 3, 4, 4, 5, 5, 5-デカフルオロ-3-メトキシ-2-(トリフルオロメチル) ペンタン 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoro-3-methoxy-4(trifluoromethyl)pentane	132182-92-4
		R01889	- Thiocyanic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoroethyl ester	26650-09-9
		R01890	- N-[3-(dimethylamino)propyl]-3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-octane-1-sulfonamide	34455-22-6
		R01891	- 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluoro-N-(2-hydroxyethyl)-N-methyl-1-octanesulfonamide	51619-73-9
R01892	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=ニホスファート 1-Octanol, 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-, 1(dihydrogen phosphate)	57678-01-0		
R01893	- Diisopropyl(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoroethyl)silane	356056-14-9		
R01894	- Bis(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoroethyl)tin oxide	324063-66-3		
R01895	- (prop-2-en-1-yl)tris(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoroethyl)stannane	192212-66-1		

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®
R064	ペルフルオロヘキサ酸 (PFHxA) 関連物質	R01896	- Tris[4-(tridecafluorohexyl)phenyl]phosphine	193197-68-1
		R01897	- tris(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)stannane	175354-32-2
		R01898	- bromotris(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)stannane	175354-31-1
		R01899	- 4-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctyl)benzyl alcohol	356055-76-0
		R01900	- Tris[4-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)phenyl]phosphine	219985-31-6
		R01901	- 1-Methyl-3-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)imidazolium hexafluorophosphate	313475-50-2
		R01902	- N-[4-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctyl)benzyloxycarbonyloxy] succinimide	556050-48-7
		R01903	- 4,4,5,5,6,6,7,7-Octafluoro-2-hydroxy-6-(trifluoromethyl)heptyl methacrylate	16083-79-7
		R01904	- 2-Chloro-4,6-bis[3-(perfluorohexyl)propyloxy]-1,3,5-triazine	916770-15-5
		R01905	- Bis(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-tridecafluorononyl) azodicarboxylate	452912-11-7
		R01906	- 2,7-Bis(1H,1H,2H,2H-perfluorooctyl)-9-fluorenylmethoxycarbonyl chloride	932710-57-1
		R01907	- 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-Tridecafluoro-2-hydroxynonyl acrylate	127377-12-2
		R01908	- Perfluoroheptanoyl chloride	52447-22-0
		R01909	- 2H,2H,3H,3H-Perfluorononanoic acid	27854-30-4
		R01910	- 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-Tridecafluorononyl iodide	89889-20-3
		R01911	3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフルオロオクタニール 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluoro-1-octanethiol	34451-26-8
		R01912	- 4,4,5,5,6,6,7,7-Octafluoro-2-hydroxy-6-(trifluoromethyl)heptyl acrylate	16083-76-4
		R01913	- N-(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-Tridecafluorononyl)iodoacetamide	852527-50-5
		R01914	- N-(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-Tridecafluorononyl)maleimide	852527-41-4
		R01915	- 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-Tridecafluorononyl azide	852527-60-7
		R01916	- 2-(Perfluoro-3-methylbutyl)ethyl methacrylate	65195-44-0
		R01917	- N-Succinimidyl-4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-tridecafluorononanoate	932710-51-5
		R01918	- 3-perfluorohexyl-2-hydroxypropyl methacrylate	86994-47-0
		R01919	4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9-トリデカフルオロノナン-1-オール 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-tridecafluorononan-1-ol	80806-68-4
		R01920	クロロ(ジメチル)(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)シラン Chlorodimethyl(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)silane	102488-47-1
		R01921	- 3-(Perfluoro-3-methylbutyl)-1,2-propenoxide	54009-81-3
		R01922	- (7E)-7H,8H-Hexacosafuorotetradec-7-ene	51249-67-3
		R01923	- 1H,1H-Tridecafluoro-1-iodoheptane	212563-43-4
		R01924	- Methyl Undecafluorohexanoate	424-18-0
		R01925	- 1H,1H-Undecafluorohexylamine	355-34-0
		R01926	- Ethyl Perfluoroamyl Ketone	383177-55-7
		R01927	- (Perfluoroheptyl)phenyliodonium Trifluoromethanesulfonate	77758-84-0
		R01928	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ホスホン酸 (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)phosphonic acid	252237-40-4
		R01929	- Ammonium Perfluorohexylethylsulfonate	59587-39-2
		R01930	- 1H-Perfluorooct-1-yne	55756-24-6
		R01931	- 1H,1H-Perfluorohexan-1-ol	423-46-1
		R01932	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6-トリデカフルオロテトラデカン 1-(Perfluorohexyl)octane	133331-77-8
		R01933	- 1H,1H-Tridecafluoroheptylamine	423-49-4
		R01934	1, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6-トリデカフルオロオクタン 1,1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6-tridecafluorooctane	80793-17-5
		R01935	- sodium hydrogen (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)phosphonate	1189052-95-6
		R01936	- 1H-Tridecafluoro-3,3-dimethylhex-1-yne	261503-44-0
		R01937	- 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-chloroacrylate	96383-55-0
		R01938	- 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
		R01939	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=2 クロロアクリレート 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
		R01940	- 4-((3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)thio)butane-1-thiol	36097-07-1
		R01941	- Triethoxy[5,5,6,6,7,7,7-heptafluoro-4,4-bis(trifluoromethyl)heptyl]silane	130676-81-2
		R01942	- 4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-tridecafluorononyl methacrylate	1228350-17-1
		R01943	- (Perfluoroheptyl)trifluoroaxirane	87375-53-9
		R01944	- Perfluorohexanoyl chloride	335-53-5

別紙番号	化学物質群	ID	化学物質名	CAS RN®		
R064	ペルフルオロヘキサン酸 (PFHxA) 関連物質	R01945	- 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Undecafluoroheptan-2-ol	914637-05-1		
		R01946	- Perfluorohexanoic Anhydride	308-13-4		
		R01947	- 1-(Perfluorohexyl)docosane	825651-73-8		
		R01948	- (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctyl)phosphonic acid monoethyl ester	1189052-97-8		
		R01949	- Trimethyl(tridecafluorohexyl)silane	135841-49-5		
		R01950	- Methyl Perfluoroamyl Ketone	2708-07-8		
		R01951	- γ-ω-ペルフルオロアルコール (C = 8 ~ 14) Alcohols, C8-14, gamma-omega-perfluoro	68391-08-2		
		R01952	- Alkyl iodides, C8-14, gamma-omega-perfluoro	85995-91-1		
		R01953	- Alkyl iodides, C6-18, perfluoro	90622-71-2		
		R01954	- 2-Iodo-1-(perfluorohex-1-yl)octane	109574-84-7		
		R065	ビスフェノールAF (BPAF) およびその塩	R01855	4,4'-[2,2,2-トリフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチリデン]ビスフェノール	1478-61-1
				R01856	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]diphenol ベンジル(トリフェニル)ホスホニウム 4-[1,1,1,3,3,3-ヘキサフルオロ-2-(4-ヒドロキシフェニル)プロパン-2-イル]フェノラート benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[phenol] (1:1)	75768-65-9
R01857	- Phosphonium, tributyl(2-methoxypropyl)-, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[phenol] (1:1)			126049-00-1		
R01858	- benzyl(diethylamino)diphenylphosphonium 4-[1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-(4-hydroxyphenyl)propan-2-yl]phenolate			577705-90-9		
R01859	- Reaction mass of 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]diphenol and benzyl(diethylamino)diphenylphosphonium 4-[1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-(4-hydroxyphenyl)propan-2-yl]phenolate (1:1)			-		
R01860	- Reaction mass of 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]diphenol and benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]diphenol (1:1)			-		
R01861	- disodium 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]diphenolate			-		
R01862	- Reaction products of benzene, chlorine and sulfur chloride (S2Cl2) with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]diphenol			921213-47-0		
R01863	- N,N-dibutyl-N-methylbutan-1-aminium 4-[1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-(4-hydroxyphenyl)propan-2-yl]phenolate			-		