

1. 三置換有機スズ化合物

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
ビス(トリブチルスズ)＝オキシド(TBTO) 主な用途例:防腐材、防錆材等 主な有害性:目に対する障害		
ビス(トリブチルスズ)＝オキシド(TBTO)	56-35-9	O(Sn(C ₄ H ₉) ₃) ₂

トリブチルスズ化合物(TBT) 主な用途例:防汚塗料等 主な有害性:雌巻貝類の雄化現象		
硫酸トリメチルスタニル	63869-87-4	C ₃ H ₁₀ O ₄ SSn
水素化トリブチルスズ(IV)	688-73-3	C ₁₂ H ₂₈ Sn
水酸化トリブチルスズ	1067-97-6	C ₁₂ H ₂₈ OSn
臭化トリブチルスズ	1461-23-0	C ₁₂ H ₂₇ BrSn
安息香酸トリブチルスズ	4342-36-3	C ₁₉ H ₃₂ O ₂ Sn
ヨウ化トリブチルスズ	7342-47-4	C ₁₂ H ₂₇ ISn
メタクリル酸トリブチルスズ・アクリル酸アルキルエステル共重合物	108189-00-0	-
メタクリル酸トリブチルスズ・アクリル酸アルキルエステル共重合物	109298-02-4	-
メタクリル酸トリブチルスズ・アクリル酸アルキルエステル共重合物	110586-22-6	-
メタクリル酸トリブチルスズ・アクリル酸アルキルエステル共重合物	110586-23-7	-
メタクリル酸トリブチルスズ・アクリル酸アルキルエステル共重合物	112492-63-4	-
メタクリル酸トリブチルスズ・アクリル酸アルキルエステル共重合物	124873-62-7	-
メタクリル酸トリブチルスズ・アクリル酸アルキルエステル共重合物	124873-63-8	-
メタクリル酸トリブチルスズ・アクリル酸アルキルエステル共重合物	74774-66-6	-
メタクリル酸トリブチルスズ・アクリル酸アルキルエステル共重合物	98358-14-6	-
プロピレングリコールトリブチルスズマレイン酸塩	53466-85-6	C ₃₁ H ₆₅ O ₆ Sn ₂
ビストリブチルスズオキサイド	6208-26-0	C ₂₄ H ₅₄ O ₂ Sn ₂
ビス(トリブチルスズ)＝マレアート	14275-57-1	C ₂₈ H ₅₇ O ₄ Sn ₂
ビス(トリブチルスズ)＝フマレート	6454-35-9	C ₂₈ H ₅₆ O ₄ Sn ₂
ビス(トリブチルスズ)＝フタレート	4782-29-0	C ₃₂ H ₅₈ O ₄ Sn ₂
ビス(トリブチルスズ)＝オキシド	56-35-9	C ₂₄ H ₅₄ O ₂ Sn ₂
ビス(トリブチルスズ)＝2,3-ジブロモスクシナート	31732-71-5	C ₂₈ H ₅₆ Br ₂ O ₄ Sn ₂
ビス(トリブチルスズ)＝2,3-ジブロモスクシナート	56323-17-2	C ₂₈ H ₅₆ Br ₂ O ₄ Sn ₂
トリブチルスズメトキシド	1067-52-3	C ₁₃ H ₃₀ OSn
トリブチルスズフルオリド(ポリマー)	27615-98-1	-
トリブチルスズブチルフェノレート	100835-88-9	-
トリブチルスズナフテン酸塩	36631-23-9	C ₂₂ H ₃₄ O ₂ Sn
トリブチルスズシンナメート	27147-18-8	C ₂₁ H ₃₄ O ₂ Sn
トリブチルスズエトキシド	36253-76-6	C ₁₄ H ₃₂ O ₂ Sn
トリブチルスズ＝ラウレート	3090-36-6	C ₂₄ H ₅₀ O ₂ Sn
トリブチルスズ＝メタクリレート	2155-70-6	C ₁₆ H ₃₂ O ₂ Sn
トリブチルスズ＝フルオリド	1983-10-4	C ₁₂ H ₂₇ FSn
トリブチルスズ＝ナフテナート	85409-17-2	-
トリブチルスズ＝スルファマート	6517-25-5	C ₁₂ H ₂₉ NO ₃ SSn
トリブチルスズ＝クロリド	1461-22-9	C ₁₂ H ₂₇ ClSn
トリブチルスズ＝アセタート	56-36-0	C ₁₄ H ₃₀ O ₂ Sn
トリブチルスズ＝1,2,3,4,4a,4b,5,6,10,10a-デカヒドロ-7-イソプロピル-1,4a-ジメチル-1-フェナントレンカルボキシレート	26239-64-5	C ₃₂ H ₅₆ O ₂ Sn
トリブチルスズ テレフタレート	4756-53-0	C ₃₂ H ₅₈ O ₄ Sn ₂

トリブチルイソシアナトスタンナン	681-99-2	C ₁₃ H ₂₇ NOSn
トリブチル[[2-(2,4,5-トリクロロフェノキシ)プロピオニル]オキシ]スタンナン	73940-89-3	C ₂₁ H ₃₃ Cl ₃ O ₃ Sn
トリブチル[[[(2,2,3,3-テトラメチルブチル)チオ]アセチル]オキシ]スタンナン	73927-97-6	C ₂₂ H ₄₆ O ₂ SSn
トリブチル[[[(ジメチルアミノ)チオキシメチル]チオ]スズ	67057-32-3	C ₁₅ H ₃₃ NS ₂ Sn
トリブチル[[[9Z,12Z]-1-オキソ-9,12-オクタデカジエニル]オキシ]スタンナン	24124-25-2	C ₃₀ H ₅₈ O ₂ Sn
トリブチル[(ヨードアセチル)オキシ]スタンナン	73927-91-0	C ₁₄ H ₂₉ IO ₂ Sn
トリブチル[(メチルスルホニル)オキシ]スタンナン	13302-06-2	C ₁₃ H ₃₀ O ₃ SSn
トリブチル[(ジエチルチオカルバモイル)チオ]スズ	5847-53-0	C ₁₇ H ₃₇ NS ₂ Sn
トリブチル[(4-ヨードベンゾイル)オキシ]スタンナン	73940-88-2	C ₁₉ H ₃₁ IO ₂ Sn
トリブチル[(4-クロロブチリル)オキシ]スタンナン	33550-22-0	C ₁₆ H ₃₃ ClO ₂ Sn
トリブチル[(3-ヨードプロピオニル)オキシ]スタンナン	73927-95-4	C ₁₅ H ₃₁ IO ₂ Sn
トリブチル[(2-エチル-1-オキソヘキシル)オキシ]スタンナン	5035-67-6	C ₂₀ H ₄₂ O ₂ Sn
トリブチル[(1-オキソ-9Z-オクタデセニル)オキシ]スズ	3090-35-5	C ₃₀ H ₆₀ O ₂ Sn
トリブチル(ホルミルオキシ)スズ	5847-51-8	C ₁₃ H ₂₈ O ₂ Sn
トリブチル(ペンタクロロフェノキシ)スズ	3644-38-0	C ₁₈ H ₂₇ Cl ₅ O ₂ Sn
トリブチル(クロロアセトキシ)スタンナン	5847-52-9	C ₁₄ H ₂₉ ClO ₂ Sn
トリブチル(ウンデカノイルオキシ)スタンナン	69226-47-7	C ₂₃ H ₄₈ O ₂ Sn
トリブチル(D-グルコノイルオキシ)スズ	75113-35-8	C ₁₈ H ₃₈ O ₇ Sn
トリブチル(4-ニトロフェノキシ)スタンナン	3644-32-4	C ₁₈ H ₃₁ NO ₃ Sn
トリイソブチルスズクロリド	7342-38-3	C ₁₂ H ₂₇ ClSn
ジメチルジチオカルバミン酸トリブチルスズ(IV)	20369-63-5	C ₁₅ H ₃₃ NS ₂ Sn
シアノトリブチルスタンナン	2179-92-2	C ₁₃ H ₂₇ NSn
シアナトトリブチルスタンナン	4027-17-2	C ₁₃ H ₂₇ NOSn
コハク酸 1-イソプロピル 4-(トリブチルスタンニル)	53404-82-3	C ₁₉ H ₃₈ O ₄ Sn
イタコン酸ビス(トリブチルスタンニル)	25711-26-6	C ₂₉ H ₅₈ O ₄ Sn ₂
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八のものに限る。)	67772-01-4	(C ₁₆ H ₃₂ O ₂ Sn.C ₁₁ H ₂₀ O ₂ C ₅ H ₈ O ₂) _x
アクリル酸トリブチルスタンニル	13331-52-7	C ₁₅ H ₃₀ O ₂ Sn
4-オキソ-4-[(トリブチルスタンニル)オキシ]-2-ブテン酸	4027-18-3	C ₁₆ H ₃₀ O ₄ Sn
2-ヨード安息香酸トリブチルスタンニル	73927-93-2	C ₁₉ H ₃₁ IO ₂ Sn
2-ヒドロキシ安息香酸トリブチルスタンニル	4342-30-7	C ₁₉ H ₃₂ O ₃ Sn
1,3,5-トリス(トリブチルスタンニル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6(1H,3H,5H)-トリオン	752-58-9	C ₃₉ H ₈₁ N ₃ O ₃ Sn ₃
[(1,4-ジオキソ-2-ブテン-1,4-ジイル)ビス(オキシ)]ビス[トリブチルスタンナン]	24291-45-0	C ₂₈ H ₅₆ O ₄ Sn ₂
(ノナノイルオキシ)トリブチルスタンナン	4027-14-9	C ₂₁ H ₄₄ O ₂ Sn
(2,3-ジブromo-1,4-ジオキソ-1,4-ブタンジイル)ビス(オキシ)ビス[トリブチルスタンナン]	56573-85-4	C ₁₂ H ₂₈ Sn
[(1,1'-ビフェニル)-2-イルオキシ]トリブチルスタンナン	3644-37-9	C ₂₄ H ₃₇ O ₂ Sn

トリフェニルスズ化合物(TPT)		
主な用途例:防黴剤、防汚剤、農業用殺菌剤等 主な有害性:環境ホルモン		
トリフェニルスズ	668-34-8	C ₁₈ H ₁₅ Sn
トリフェニルスズ ニトロ安息香酸塩	61057-41-8	C ₂₅ H ₁₉ NO ₄ Sn
トリフェニルスズ ニトロ安息香酸塩	83500-88-3	C ₂₅ H ₁₉ NO ₄ Sn
トリフェニルスズ ニトロ安息香酸塩	83514-66-3	C ₂₅ H ₁₉ NO ₄ Sn
トリフェニルスズ=N,N-ジメチルジチオカルバメート	1803-12-9	C ₂₁ H ₂₁ NS ₂ Sn
トリフェニルスズ=アセタート	900-95-8	C ₂₀ H ₁₈ O ₂ Sn
トリフェニルスズ=クロリド	639-58-7	C ₁₈ H ₁₅ ClSn
トリフェニルスズ=クロロアセタート	7094-94-2	C ₂₀ H ₁₇ ClO ₂ Sn
トリフェニルスズ=フルオリド	379-52-2	C ₁₈ H ₁₅ F ₃ Sn

トリフェニルスズニコチン酸	7552-16-1	C ₂₄ H ₁₉ NO ₂ Sn
トリフェニルスズ脂肪酸塩(C=10)	47672-31-1	C ₂₈ H ₃₄ O ₂ Sn
トリフェニルスズ脂肪酸塩(C=11)	94850-90-5	C ₂₉ H ₃₆ O ₂ Sn
トリフェニルスズ脂肪酸塩(C=9)	18380-72-8	C ₂₇ H ₃₂ O ₂ Sn
トリフェニルヨードスタンナン	894-09-7	C ₁₈ H ₁₅ I ₃ Sn
ビス(トリフェニルスズ)オキサイド	1262-21-1	C ₃₆ H ₃₀ O ₂ Sn ₂
ビス(トリフェニルスズ)ドデセニルサクシネート	2591-32-4	-
ビス(トリフェニルスズ)フマル酸塩	16122-27-3	C ₄₀ H ₃₂ O ₄ Sn ₂
水酸化トリフェニルスズ	76-87-9	C ₁₈ H ₁₆ O ₂ Sn
水素化トリフェニルスズ	892-20-6	C ₁₈ H ₁₆ Sn
(テレフタロイルジオキシ)ビス[トリフェニルスズ]	97922-83-3	C ₄₄ H ₃₄ O ₄ Sn ₂
(ベンゾイルオキシ)トリフェニルスズ	910-06-5	C ₂₅ H ₂₀ O ₂ Sn
[(1-オキソドデシル)オキシ]トリフェニルスズ	3644-29-9	C ₃₀ H ₃₈ O ₂ Sn
[(2-カルボキシベンゾイル)オキシ]トリフェニルスズ	7224-27-3	C ₂₆ H ₂₀ O ₄ Sn
4-メチル-N-フェニル-N-(トリフェニルスズ)ベンゼンスルホンアミド	172777-09-2	-
アクリル酸オクチル・メタクリル酸メチル・イタコン酸トリフェニルスズ共重合体	85424-96-0	-
スルファミン酸トリフェニルスズ	13362-00-0	-
トリフェニル[(2,2,4,4-テトラメチル-1-オキソペンチル)オキシ]スタンナン	18380-71-7	C ₂₇ H ₃₂ O ₂ Sn

その他		
水酸化トリメチルスズ	56-24-6	C ₃ H ₁₀ O ₂ Sn
水酸化トリエチルスズ	994-32-1	C ₆ H ₁₆ O ₂ Sn
臭化トリメチルスズ	1066-44-0	C ₃ H ₉ BrSn
酸化フェンブタスズ(1,1,1,3,3,3-ヘキサキス(2,2-ジメチル-2-フェニルエチル)-1,3-ジスタンナ-2-オキサプロパン)	13356-08-6	C ₆₀ H ₇₈ O ₂ Sn ₂
塩化トリメチルスズ(IV)	1066-45-1	C ₃ H ₉ Cl ₄ Sn
塩化トリエチルスズ	994-31-0	C ₆ H ₁₅ Cl ₃ Sn
ヨードトリプロピルスズ	7342-45-2	C ₉ H ₂₁ I ₃ Sn
メタクリル酸トリプロピルスズ	4154-35-2	C ₁₃ H ₂₇ O ₂ Sn
ブロモトリプロピルスズ	2767-61-5	C ₉ H ₂₁ Br ₃ Sn
フルオロトリス(2-メチルプロピル)スズ	7304-48-5	C ₁₂ H ₂₇ FSn
トリメチルヨードスタンナン	811-73-4	C ₃ H ₉ I ₃ Sn
トリメチルスズアジド	1118-03-2	C ₃ H ₉ N ₃ Sn
トリメチル(チオシアナト)スタンナン	4638-25-9	C ₄ H ₉ NSSn
トリメチル(アセトキシ)スタンナン	1118-14-5	C ₅ H ₁₂ O ₂ Sn
トリシクロヘキシル(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)スタンナン	41083-11-8	C ₂₀ H ₃₅ N ₃ Sn
トリエチルヨードスタンナン	2943-86-4	C ₆ H ₁₅ I ₃ Sn
トリエチルフェノキシスタンナン	1529-30-2	C ₁₂ H ₂₀ O ₂ Sn
トリ-n-プロピルスズクロライド	2279-76-7	C ₉ H ₂₁ Cl ₃ Sn
アセトキシトリプロピルスズ	3267-78-5	C ₁₁ H ₂₄ O ₂ Sn
アセトキシトリエチルスズ	1907-13-7	C ₈ H ₁₈ O ₂ Sn
4,5-ジブロモ-3,6-ジオキソ-1,1,1,8,8,8-ヘキサフェニル-2,7-ジオキサ-1,8-ジスタンナオクタン	56323-19-4	C ₄₀ H ₃₂ Br ₂ O ₄ Sn ₂
[(ヨードアセチル)オキシ]トリプロピルスズ	73927-92-1	C ₁₁ H ₂₃ IO ₂ Sn
[(1-オキソドデシル)オキシ]トリプロピルスズ	57808-37-4	C ₂₁ H ₄₄ O ₂ Sn
(E)-3,6-ジオキソ-1,1,1,8,8,8-ヘキサフェニル-2,7-ジオキサ-1,8-ジスタンナオクタ-4-エン	7552-19-4	-

2. ポリ塩化ビフェニル類(PCB類)

主な用途例:絶縁体、絶縁油、インキ、塗料等 主な有害性:肝障害、皮膚障害

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
PCB	1336-36-3	$C_{12}H_{10-x}Cl_x$ ($1 \leq x \leq 10$)
2-クロロビフェニル	2051-60-7	$C_{12}H_9Cl$
3-クロロビフェニル	2051-61-8	$C_{12}H_9Cl$
4-クロロビフェニル	2051-62-9	$C_{12}H_9Cl$
クロロビフェニル	27323-18-8	$C_{12}H_9Cl$
2,2'-ジクロロビフェニル	13029-08-8	$C_{12}H_8Cl_2$
4,4'-ジクロロビフェニル	2050-68-2	$C_{12}H_8Cl_2$
ジクロロビフェニル	25512-42-9	$C_{12}H_8Cl_2$
2,3'-ジクロロビフェニル	25569-80-6	$C_{12}H_8Cl_2$
3,4'-ジクロロビフェニル	2974-90-5	$C_{12}H_8Cl_2$
3,4-ジクロロビフェニル	2974-92-7	$C_{12}H_8Cl_2$
ar,ar'-ジクロロビフェニル	33039-81-5	$C_{12}H_8Cl_2$
2,6-ジクロロビフェニル	33146-45-1	$C_{12}H_8Cl_2$
2,4-ジクロロビフェニル	33284-50-3	$C_{12}H_8Cl_2$
2,5-ジクロロビフェニル	34883-39-1	$C_{12}H_8Cl_2$
3,5-ジクロロビフェニル	34883-41-5	$C_{12}H_8Cl_2$
2,4'-ジクロロビフェニル	34883-43-7	$C_{12}H_8Cl_2$
2,3-ジクロロビフェニル	16605-91-7	$C_{12}H_8Cl_2$
3,3'-ジクロロビフェニル	2050-67-1	$C_{12}H_8Cl_2$
2,?,?-トリクロロビフェニル	111276-78-9	$C_{12}H_7Cl_3$
アロクロール 1016	12674-11-2	$C_{12}H_7Cl_3$
トリクロロビフェニル	25323-68-6	$C_{12}H_7Cl_3$
ar,ar,ar-トリクロロビフェニル	30605-61-9	$C_{12}H_7Cl_3$
2,4,6-トリクロロビフェニル	35693-92-6	$C_{12}H_7Cl_3$
2,2',5-トリクロロビフェニル	37680-65-2	$C_{12}H_7Cl_3$
2,2',4-トリクロロビフェニル	37680-66-3	$C_{12}H_7Cl_3$
2,3',5'-トリクロロビフェニル	37680-68-5	$C_{12}H_7Cl_3$
3,3',4-トリクロロビフェニル	37680-69-6	$C_{12}H_7Cl_3$
2,2',6-トリクロロビフェニル	38444-73-4	$C_{12}H_7Cl_3$
2,3',6-トリクロロビフェニル	38444-76-7	$C_{12}H_7Cl_3$
2,4',6-トリクロロビフェニル	38444-77-8	$C_{12}H_7Cl_3$
2,2',3-トリクロロビフェニル	38444-78-9	$C_{12}H_7Cl_3$
2,3',5-トリクロロビフェニル	38444-81-4	$C_{12}H_7Cl_3$
2,3,3'-トリクロロビフェニル	38444-84-7	$C_{12}H_7Cl_3$
2,3,4'-トリクロロビフェニル	38444-85-8	$C_{12}H_7Cl_3$
2',3,4-トリクロロビフェニル	38444-86-9	$C_{12}H_7Cl_3$
3,3',5-トリクロロビフェニル	38444-87-0	$C_{12}H_7Cl_3$
3,4',5-トリクロロビフェニル	38444-88-1	$C_{12}H_7Cl_3$
3,4,4'-トリクロロビフェニル	38444-90-5	$C_{12}H_7Cl_3$
3,4,5-トリクロロビフェニル	53555-66-1	$C_{12}H_7Cl_3$
2,3,6-トリクロロビフェニル	55702-45-9	$C_{12}H_7Cl_3$
2,3,4-トリクロロビフェニル	55702-46-0	$C_{12}H_7Cl_3$
2,3',4-トリクロロビフェニル	55712-37-3	$C_{12}H_7Cl_3$
2,3,5-トリクロロビフェニル	55720-44-0	$C_{12}H_7Cl_3$
2,4,4'(又は 3,4,4')-トリクロロビフェニル	62461-62-5	$C_{12}H_7Cl_3$

2,4,4'-トリクロロビフェニル	7012-37-5	C ₁₂ H ₇ Cl ₃
2,4,?-トリクロロビフェニル	94487-00-0	C ₁₂ H ₇ Cl ₃
2,3,?(又は 3,4,?)-トリクロロビフェニル	97122-18-4	C ₁₂ H ₇ Cl ₃
2,4,?(2,6,?又は 3,5,?)-トリクロロビフェニル	97122-20-8	C ₁₂ H ₇ Cl ₃
2,4,5-トリクロロビフェニル	15862-07-4	C ₁₂ H ₇ Cl ₃
PCB-31	16606-02-3	C ₁₂ H ₇ Cl ₃
アロクロール 1248	12672-29-6	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
(+)-2,2',3,6-テトラクロロビフェニル	151262-31-6	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
(-)-2,2',3,6-テトラクロロビフェニル	151262-32-7	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
PCB-47	2437-79-8	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
テトラクロロビフェニル	26914-33-0	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3',4,4'-テトラクロロビフェニル	32598-10-0	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3',4',5-テトラクロロビフェニル	32598-11-1	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,4,4',6-テトラクロロビフェニル	32598-12-2	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
3,3',4,4'-テトラクロロビフェニル	32598-13-3	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,4,4',5-テトラクロロビフェニル	32690-93-0	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3,4,4'-テトラクロロビフェニル	33025-41-1	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
3,3',5,5'-テトラクロロビフェニル	33284-52-5	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3,4,5-テトラクロロビフェニル	33284-53-6	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3,5,6-テトラクロロビフェニル	33284-54-7	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',5,5'-テトラクロロビフェニル	35693-99-3	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',3,4'-テトラクロロビフェニル	36559-22-5	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',3,3'-テトラクロロビフェニル	38444-93-8	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',3,5'-テトラクロロビフェニル	41464-39-5	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',4,5'-テトラクロロビフェニル	41464-40-8	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',5,6'-テトラクロロビフェニル	41464-41-9	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3',5,5'-テトラクロロビフェニル	41464-42-0	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3,3',4'-テトラクロロビフェニル	41464-43-1	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3',4',6-テトラクロロビフェニル	41464-46-4	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',3,6'-テトラクロロビフェニル	41464-47-5	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
3,3',4,5'-テトラクロロビフェニル	41464-48-6	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3,3',5'-テトラクロロビフェニル	41464-49-7	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3,4',6-テトラクロロビフェニル	52663-58-8	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',3,4-テトラクロロビフェニル	52663-59-9	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
アロクロール 1242	53469-21-9	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3,4,6-テトラクロロビフェニル	54230-22-7	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3',4,6-テトラクロロビフェニル	60233-24-1	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',4,6-テトラクロロビフェニル	62796-65-0	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',4,6'-テトラクロロビフェニル	68194-04-7	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',3,6-テトラクロロビフェニル	70362-45-7	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',3,5-テトラクロロビフェニル	70362-46-8	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',4,5-テトラクロロビフェニル	70362-47-9	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3',4',5'-テトラクロロビフェニル	70362-48-0	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
3,3',4,5-テトラクロロビフェニル	70362-49-1	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
3,4,4',5-テトラクロロビフェニル	70362-50-4	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3,3',5-テトラクロロビフェニル	70424-67-8	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3',4,5'-テトラクロロビフェニル	73575-52-7	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3',4,5-テトラクロロビフェニル	73575-53-8	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3',5,6-テトラクロロビフェニル	74338-23-1	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3,3',4-テトラクロロビフェニル	74338-24-2	C ₁₂ H ₆ Cl ₄

2,3,3',6-テトラクロロビフェニル	74472-33-6	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,3,4',5-テトラクロロビフェニル	74472-34-7	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
2,2',6,6'-テトラクロロビフェニル	15968-05-5	C ₁₂ H ₆ Cl ₄
塩化ビフェニル(Cl 54%): Aroclor1254、PCB 1254	11097-69-1	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,4,4',??-ペンタクロロビフェニル	111276-75-6	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',6',??-ペンタクロロビフェニル	111276-76-7	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
4,4',??,?-ペンタクロロビフェニル	111276-81-4	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
(+)-2,2',3,5',6-ペンタクロロビフェニル	151262-34-9	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
(-)-2,2',3,5',6-ペンタクロロビフェニル	151262-35-0	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
(S)-2,2',3,3',6-ペンタクロロビフェニル	153153-43-6	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
(R)-2,2',3,3',6-ペンタクロロビフェニル	153153-44-7	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
(S)-2,2',3,4',6-ペンタクロロビフェニル	153153-45-8	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
(R)-2,2',3,4',6-ペンタクロロビフェニル	153153-46-9	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
(+)-2,2',3,3',6-ペンタクロロビフェニル	207004-27-1	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
ペンタクロロ-1,1'-ビフェニル	25429-29-2	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3',4,4',5-ペンタクロロビフェニル	31508-00-6	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,3',4,4'-ペンタクロロビフェニル	32598-14-4	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',4,5,5'-ペンタクロロビフェニル	37680-73-2	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,5',6-ペンタクロロビフェニル	38379-99-6	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',4,4',5-ペンタクロロビフェニル	38380-01-7	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,4,5'-ペンタクロロビフェニル	38380-02-8	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,3',4',6-ペンタクロロビフェニル	38380-03-9	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',4,4',6-ペンタクロロビフェニル	39485-83-1	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,3',5,5'-ペンタクロロビフェニル	39635-32-0	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
3,3',4,5,5'-ペンタクロロビフェニル	39635-33-1	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,4,5'-ペンタクロロビフェニル	41464-51-1	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,3',6-ペンタクロロビフェニル	52663-60-2	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,5,5'-ペンタクロロビフェニル	52663-61-3	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,3',4-ペンタクロロビフェニル	52663-62-4	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
(±)-2,2',3,4,6-ペンタクロロビフェニル	55215-17-3	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,4,5-ペンタクロロビフェニル	55312-69-1	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',4,6,6'-ペンタクロロビフェニル	56558-16-8	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3',4,4',6-ペンタクロロビフェニル	56558-17-9	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3',4,5',6-ペンタクロロビフェニル	56558-18-0	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
3,3',4,4',5-ペンタクロロビフェニル	57465-28-8	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,3',5-ペンタクロロビフェニル	60145-20-2	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',4,5',6-ペンタクロロビフェニル	60145-21-3	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,4',6'-ペンタクロロビフェニル	60233-25-2	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2',3,4,4',5-ペンタクロロビフェニル	65510-44-3	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,4,4'-ペンタクロロビフェニル	65510-45-4	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,4',6-ペンタクロロビフェニル	68194-05-8	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',4,5,6'-ペンタクロロビフェニル	68194-06-9	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,4',5-ペンタクロロビフェニル	68194-07-0	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,3',5',6-ペンタクロロビフェニル	68194-10-5	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,4',5,6-ペンタクロロビフェニル	68194-11-6	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3',4,5,5'-ペンタクロロビフェニル	68194-12-7	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,3',4,5'-ペンタクロロビフェニル	70362-41-3	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,3',4',5-ペンタクロロビフェニル	70424-68-9	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,3',4,5-ペンタクロロビフェニル	70424-69-0	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3',4',5,5'-ペンタクロロビフェニル	70424-70-3	C ₁₂ H ₅ Cl ₅

2,2',3,6,6'-ペンタクロロビフェニル	73575-54-9	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,5,6'-ペンタクロロビフェニル	73575-55-0	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,5,6-ペンタクロロビフェニル	73575-56-1	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,4,6'-ペンタクロロビフェニル	73575-57-2	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,3',4,6-ペンタクロロビフェニル	74472-35-8	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,3',5,6-ペンタクロロビフェニル	74472-36-9	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,4,4',5-ペンタクロロビフェニル	74472-37-0	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,4,4',6-ペンタクロロビフェニル	74472-38-1	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3',4',5',6-ペンタクロロビフェニル	74472-39-2	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,3',4',5'-ペンタクロロビフェニル	76842-07-4	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
(±)-2,2',3,4,6-ペンタクロロビフェニル	99554-08-2	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
(+)-2,2',3,4,6-ペンタクロロビフェニル	99554-10-6	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
(-)-2,2',3,4,6-ペンタクロロビフェニル	99554-11-7	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,3,4,5,6-ペンタクロロビフェニル	18259-05-7	C ₁₂ H ₅ Cl ₅
2,2',3,4,4',5(又は2,2',3,4,4',5')-ヘキサクロロビフェニル	108145-39-7	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,6,6',?-ヘキサクロロビフェニル	111276-74-5	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',5,6',?,-ヘキサクロロビフェニル	111276-77-8	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
4,4',?,?,-ヘキサクロロビフェニル	111276-79-0	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(S)-2,2',3,3',4,6'-ヘキサクロロビフェニル	153153-47-0	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(R)-2,2',3,3',4,6'-ヘキサクロロビフェニル	153153-48-1	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(S)-2,2',3,3',6,6'-ヘキサクロロビフェニル	153153-49-2	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(R)-2,2',3,3',6,6'-ヘキサクロロビフェニル	153153-50-5	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(R)-2,2',3,4',5',6-ヘキサクロロビフェニル	159000-96-1	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(S)-2,2',3,4',5',6-ヘキサクロロビフェニル	159000-97-2	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(R)-2,2',3,3',4,6-ヘキサクロロビフェニル	179678-26-3	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(S)-2,2',3,3',4,6-ヘキサクロロビフェニル	179678-27-4	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(R)-2,2',3,3',5,6'-ヘキサクロロビフェニル	205991-67-9	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(S)-2,2',3,3',5,6'-ヘキサクロロビフェニル	205991-68-0	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(R)-2,2',3,4,5',6-ヘキサクロロビフェニル	205991-69-1	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(S)-2,2',3,4,5',6-ヘキサクロロビフェニル	205991-70-4	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(+)-2,2',3,3',4,6'-ヘキサクロロビフェニル	207004-28-2	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(-)-2,2',3,3',5,6'-ヘキサクロロビフェニル	207004-29-3	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(+)-2,2',3,3',6,6'-ヘキサクロロビフェニル	207004-30-6	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(+)-2,2',3,3',4,6-ヘキサクロロビフェニル	207004-33-9	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(+)-2,2',3,4',5',6-ヘキサクロロビフェニル	207004-36-2	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(+)-2,2',3,4,5',6-ヘキサクロロビフェニル	228420-06-2	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
ヘキサクロロビフェニル	26601-64-9	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
3,3',4,4',5,5'-ヘキサクロロビフェニル	32774-16-6	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',4,4',6,6'-ヘキサクロロビフェニル	33979-03-2	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
PCB-153	35065-27-1	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4,4',5'-ヘキサクロロビフェニル	35065-28-2	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,3',5,5'-ヘキサクロロビフェニル	35694-04-3	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4,4',5-ヘキサクロロビフェニル	35694-06-5	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4',5',6-ヘキサクロロビフェニル	38380-04-0	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,3',4,6'-ヘキサクロロビフェニル	38380-05-1	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,3',4,4'-ヘキサクロロビフェニル	38380-07-3	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3,3',4,4',5-ヘキサクロロビフェニル	38380-08-4	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,3',6,6'-ヘキサクロロビフェニル	38411-22-2	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3,3',4',5,5'-ヘキサクロロビフェニル	39635-34-2	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3,3',4,5,5'-ヘキサクロロビフェニル	39635-35-3	C ₁₂ H ₄ Cl ₆

2,2',3,4,5,6-ヘキサクロロビフェニル	41411-61-4	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3,3',4,5,6-ヘキサクロロビフェニル	41411-62-5	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3,4,4',5,6-ヘキサクロロビフェニル	41411-63-6	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4',5,5'-ヘキサクロロビフェニル	51908-16-8	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,5,5',6-ヘキサクロロビフェニル	52663-63-5	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,3',4,5'-ヘキサクロロビフェニル	52663-66-8	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3',4,4',5,5'-ヘキサクロロビフェニル	52663-72-6	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,3',5,6-ヘキサクロロビフェニル	52704-70-8	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4,5,5'-ヘキサクロロビフェニル	52712-04-6	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,3',5,6'-ヘキサクロロビフェニル	52744-13-5	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,3',4,5-ヘキサクロロビフェニル	55215-18-4	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(±)-2,2',3,4,4',6-ヘキサクロロビフェニル	56030-56-9	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4,4',6'-ヘキサクロロビフェニル	59291-64-4	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3',4,4',5',6-ヘキサクロロビフェニル	59291-65-5	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',4,4',5,6'-ヘキサクロロビフェニル	60145-22-4	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,3',4,6-ヘキサクロロビフェニル	61798-70-7	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4',6,6'-ヘキサクロロビフェニル	68194-08-1	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,5,6,6'-ヘキサクロロビフェニル	68194-09-2	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4',5,6-ヘキサクロロビフェニル	68194-13-8	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4,5',6-ヘキサクロロビフェニル	68194-14-9	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4,5,6'-ヘキサクロロビフェニル	68194-15-0	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3,3',4,4',5'-ヘキサクロロビフェニル	69782-90-7	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4,6,6'-ヘキサクロロビフェニル	74472-40-5	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,2',3,4',5,6'-ヘキサクロロビフェニル	74472-41-6	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3,3',4,4',6-ヘキサクロロビフェニル	74472-42-7	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3,3',4,5',6-ヘキサクロロビフェニル	74472-43-8	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3,3',4',5,6-ヘキサクロロビフェニル	74472-44-9	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3,3',4',5',6-ヘキサクロロビフェニル	74472-45-0	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
2,3,3',5,5',6-ヘキサクロロビフェニル	74472-46-1	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(±)-2,2',3,4,4',6-ヘキサクロロビフェニル	99554-09-3	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(+)-2,2',3,4,4',6-ヘキサクロロビフェニル	99554-12-8	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
(-)-2,2',3,4,4',6-ヘキサクロロビフェニル	99554-13-9	C ₁₂ H ₄ Cl ₆
塩化ビフェニル(Cl 60%): Aroclor1260、PCB 1260	11096-82-5	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',5,6',??,?-ヘプタクロロビフェニル	111276-80-3	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(R)-2,2',3,3',4,4',6-ヘプタクロロビフェニル	176914-46-8	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(R)-2,2',3,4,4',5',6-ヘプタクロロビフェニル	176914-47-9	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(S)-2,2',3,3',4,4',6-ヘプタクロロビフェニル	176914-48-0	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(S)-2,2',3,4,4',5',6-ヘプタクロロビフェニル	176914-49-1	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(R)-2,2',3,3',4,5,6'-ヘプタクロロビフェニル	179678-28-5	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(S)-2,2',3,3',4,5,6'-ヘプタクロロビフェニル	179678-29-6	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(R)-2,2',3,3',4,5',6-ヘプタクロロビフェニル	179678-30-9	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(S)-2,2',3,3',4,5',6-ヘプタクロロビフェニル	179678-31-0	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(R)-2,2',3,3',4,6,6'-ヘプタクロロビフェニル	179678-32-1	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(S)-2,2',3,3',4,6,6'-ヘプタクロロビフェニル	179678-33-2	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(-)-2,2',3,3',4,5,6'-ヘプタクロロビフェニル	207004-31-7	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(+)-2,2',3,3',4,6,6'-ヘプタクロロビフェニル	207004-32-8	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(+)-2,2',3,3',4,5',6-ヘプタクロロビフェニル	207004-34-0	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(+)-2,2',3,4,4',5',6-ヘプタクロロビフェニル	228420-07-3	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
ヘプタクロロ-1,1'-ビフェニル	28655-71-2	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,4,4',5,5'-ヘプタクロロビフェニル	35065-29-3	C ₁₂ H ₃ Cl ₇

2,2',3,3',4,4',5-ヘプタクロロビフェニル	35065-30-6	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,3',4,5,6'-ヘプタクロロビフェニル	38411-25-5	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,3,3',4,4',5,5'-ヘプタクロロビフェニル	39635-31-9	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,3',4,5',6-ヘプタクロロビフェニル	40186-70-7	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,3,3',4,4',5,6-ヘプタクロロビフェニル	41411-64-7	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,3',5,6,6'-ヘプタクロロビフェニル	52663-64-6	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,3',4,6,6'-ヘプタクロロビフェニル	52663-65-7	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,3',5,5',6-ヘプタクロロビフェニル	52663-67-9	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,4',5,5',6-ヘプタクロロビフェニル	52663-68-0	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,4,4',5',6-ヘプタクロロビフェニル	52663-69-1	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,3',4,5',6'-ヘプタクロロビフェニル	52663-70-4	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,3',4,4',6-ヘプタクロロビフェニル	52663-71-5	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,3',4,5,5'-ヘプタクロロビフェニル	52663-74-8	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,4,5,5',6-ヘプタクロロビフェニル	52712-05-7	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,4,4',5,6'-ヘプタクロロビフェニル	60145-23-5	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,3',4,5,6-ヘプタクロロビフェニル	68194-16-1	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,3,3',4',5,5',6-ヘプタクロロビフェニル	69782-91-8	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,4,4',5,6-ヘプタクロロビフェニル	74472-47-2	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,4,4',6,6'-ヘプタクロロビフェニル	74472-48-3	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,4,5,6,6'-ヘプタクロロビフェニル	74472-49-4	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,3,3',4,4',5',6-ヘプタクロロビフェニル	74472-50-7	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,3,3',4,5,5',6-ヘプタクロロビフェニル	74472-51-8	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
2,2',3,4',5,6,6'-ヘプタクロロビフェニル	74487-85-7	C ₁₂ H ₃ Cl ₇
(R)-2,2',3,3',4,4',6,6'-オクタクロロビフェニル	109328-45-2	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
(S)-2,2',3,3',4,4',6,6'-オクタクロロビフェニル	109328-46-3	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,3,3',4,4',5,5',?-オクタクロロビフェニル	111276-82-5	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',5,6',??.?-オクタクロロビフェニル	111276-83-6	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
(R)-2,2',3,3',4,4',5,6'-オクタクロロビフェニル	177020-15-4	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
(S)-2,2',3,3',4,4',5,6'-オクタクロロビフェニル	177020-16-5	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
(+)-2,2',3,3',4,4',5,6'-オクタクロロビフェニル	207004-35-1	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,3',5,5',6,6'-オクタクロロビフェニル	2136-99-4	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
ar,ar,ar,ar,ar',ar',ar',ar'-オクタクロロ[1,1'-ビフェニル]	31472-83-0	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,3',4,4',6,6'-オクタクロロビフェニル	33091-17-7	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,3',4,4',5,5'-オクタクロロビフェニル	35694-08-7	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,3',4,5',6,6'-オクタクロロビフェニル	40186-71-8	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,3',4,4',5,6'-オクタクロロビフェニル	42740-50-1	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,3',4,5,6,6'-オクタクロロビフェニル	52663-73-7	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,3',4,5,5',6'-オクタクロロビフェニル	52663-75-9	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,4,4',5,5',6-オクタクロロビフェニル	52663-76-0	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,3',4,4',5,6-オクタクロロビフェニル	52663-78-2	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
オクタクロロビフェニル	55722-26-4	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,3',4,5,5',6-オクタクロロビフェニル	68194-17-2	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,4,4',5,6,6'-オクタクロロビフェニル	74472-52-9	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,3,3',4,4',5,5',6-オクタクロロビフェニル	74472-53-0	C ₁₂ H ₂ Cl ₈
2,2',3,3',4,4',5,5',6-ノナクロロビフェニル	40186-72-9	C ₁₂ HCl ₉
2,2',3,3',4,5,5',6,6'-ノナクロロビフェニル	52663-77-1	C ₁₂ HCl ₉
2,2',3,3',4,4',5,6,6'-ノナクロロビフェニル	52663-79-3	C ₁₂ HCl ₉
ノナクロロ-1,1'-ビフェニル	53742-07-7	C ₁₂ HCl ₉
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-デカクロロビフェニル	2051-24-3	C ₁₂ Cl ₁₀
アロクロール	12767-79-2	(C ₆ -C ₆)H _x Cl _y

アロクロール 1221	11104-28-2	-
アロクロール 1232	11141-16-5	-
アロクロール 5442	12642-23-8	-
カネクロール 500	37317-41-2	-
ポリ塩化ターフェニル	61788-33-8	$C_{18}H_{14-n}Cl_n$ (n=1~14)
アロクロール 5460	11126-42-4	$C_{18}H_5Cl_9$

3. ポリ塩化ターフェニル(PCT類)

主な用途例: 絶縁油、潤滑油、電気絶縁媒体、塗料溶媒、熱媒体等 主な有害性: 肝障害、皮膚障害

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
ポリ塩化ターフェニル	61788-33-8	$C_{18}H_{14-n}Cl_n$ (n=1~14)

4. ポリ塩化ナフタレン(PCN)

主な用途例: 可塑剤、潤滑油添加剤、防錆剤等 主な有害性: 肝障害、皮膚障害

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
ポリ塩化ナフタレン	70776-03-3	$C_{10}H_{8-x}Cl_x$ (x \geq 1)
オクタクロロナフタレン	2234-13-1	$C_{10}Cl_8$
ヘプタクロロナフタレン	32241-08-0	$C_{10}HCl_7$
1,2,3,4,5,6,7-ヘプタクロロナフタレン	58863-14-2	$C_{10}HCl_7$
1,2,3,4,5,6,8-ヘプタクロロナフタレン	58863-15-3	$C_{10}HCl_7$
1,2,4,5,7,8-ヘキサクロロナフタレン	103426-92-2	$C_{10}H_2Cl_6$
1,2,3,4,5,8-ヘキサクロロナフタレン	103426-93-3	$C_{10}H_2Cl_6$
1,2,3,5,7,8-ヘキサクロロナフタレン	103426-94-4	$C_{10}H_2Cl_6$
1,2,3,5,6,8-ヘキサクロロナフタレン	103426-95-5	$C_{10}H_2Cl_6$
1,2,3,4,6,7-ヘキサクロロナフタレン	103426-96-6	$C_{10}H_2Cl_6$
1,2,3,5,6,7-ヘキサクロロナフタレン	103426-97-7	$C_{10}H_2Cl_6$
ヘキサクロロナフタレン	1335-87-1	$C_{10}H_2Cl_6$
1,2,3,6,7,8-ヘキサクロロナフタレン	17062-87-2	$C_{10}H_2Cl_6$
1,2,3,4,5,6-ヘキサクロロナフタレン	58877-88-6	$C_{10}H_2Cl_6$
1,2,3,4,5,7-ヘキサクロロナフタレン	67922-27-4	$C_{10}H_2Cl_6$
1,2,4,5,6,8-ヘキサクロロナフタレン	90948-28-0	$C_{10}H_2Cl_6$
ペンタクロロナフタレン	1321-64-8	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,3,7,8-ペンタクロロナフタレン	150205-21-3	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,3,6,7-ペンタクロロナフタレン	150224-16-1	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,4,6,7-ペンタクロロナフタレン	150224-17-2	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,3,5,6-ペンタクロロナフタレン	150224-18-3	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,4,5,7-ペンタクロロナフタレン	150224-19-4	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,4,5,6-ペンタクロロナフタレン	150224-20-7	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,4,7,8-ペンタクロロナフタレン	150224-21-8	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,4,6,8-ペンタクロロナフタレン	150224-22-9	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,3,6,8-ペンタクロロナフタレン	150224-23-0	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,3,5,8-ペンタクロロナフタレン	150224-24-1	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,4,5,8-ペンタクロロナフタレン	150224-25-2	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,3,5,7-ペンタクロロナフタレン	53555-65-0	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,3,4,5-ペンタクロロナフタレン	67922-25-2	$C_{10}H_3Cl_5$
1,2,3,4,6-ペンタクロロナフタレン	67922-26-3	$C_{10}H_3Cl_5$
テトラクロロナフタレン	1335-88-2	$C_{10}H_4Cl_4$
1,2,3,6-テトラクロロナフタレン	149864-78-8	$C_{10}H_4Cl_4$
1,2,6,7-テトラクロロナフタレン	149864-79-9	$C_{10}H_4Cl_4$
1,2,5,8-テトラクロロナフタレン	149864-80-2	$C_{10}H_4Cl_4$

1,2,3,8-テトラクロロナフタレン	149864-81-3	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,2,7,8-テトラクロロナフタレン	149864-82-4	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,3,6,8-テトラクロロナフタレン	150224-15-0	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,2,3,4-テトラクロロナフタレン	20020-02-4	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,3,5,8-テトラクロロナフタレン	31604-28-1	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,4,5,8-テトラクロロナフタレン	3432-57-3	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
2,3,6,7-テトラクロロナフタレン	34588-40-4	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,2,4,6-テトラクロロナフタレン	51570-45-7	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,2,3,5-テトラクロロナフタレン	53555-63-8	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,3,5,7-テトラクロロナフタレン	53555-64-9	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,2,3,7-テトラクロロナフタレン	55720-41-7	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,3,6,7-テトラクロロナフタレン	55720-42-8	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,4,6,7-テトラクロロナフタレン	55720-43-9	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,2,4,8-テトラクロロナフタレン	6529-87-9	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,2,4,5-テトラクロロナフタレン	6733-54-6	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,2,4,7-テトラクロロナフタレン	67922-21-8	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,2,5,6-テトラクロロナフタレン	67922-22-9	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,2,5,7-テトラクロロナフタレン	67922-23-0	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
1,2,6,8-テトラクロロナフタレン	67922-24-1	C ₁₀ H ₄ Cl ₄
トリクロロナフタレン	1321-65-9	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,4,6-トリクロロナフタレン	2437-54-9	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,4,5-トリクロロナフタレン	2437-55-0	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,2,4-トリクロロナフタレン	50402-51-2	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,2,3-トリクロロナフタレン	50402-52-3	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,3,5-トリクロロナフタレン	51570-43-5	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,2,6-トリクロロナフタレン	51570-44-6	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,2,5-トリクロロナフタレン	55720-33-7	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,2,7-トリクロロナフタレン	55720-34-8	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,2,8-トリクロロナフタレン	55720-35-9	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,3,6-トリクロロナフタレン	55720-36-0	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,3,7-トリクロロナフタレン	55720-37-1	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,3,8-トリクロロナフタレン	55720-38-2	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
1,6,7-トリクロロナフタレン	55720-39-3	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
2,3,6-トリクロロナフタレン	55720-40-6	C ₁₀ H ₅ Cl ₃
ジクロロナフタレン	28699-88-9	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
1,2-ジクロロナフタレン	2050-69-3	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
1,3-ジクロロナフタレン	1825-30-5	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
1,4-ジクロロナフタレン	1825-31-6	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
1,5-ジクロロナフタレン	1825-30-5	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
1,6-ジクロロナフタレン	2050-72-8	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
1,7-ジクロロナフタレン	2050-73-9	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
1,8-ジクロロナフタレン	2050-74-0	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
2,3-ジクロロナフタレン	2050-75-1	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
2,4-ジクロロナフタレン	2198-75-6	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
2,5-ジクロロナフタレン	3172-52-9	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
2,6-ジクロロナフタレン	2065-70-5	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
2,7-ジクロロナフタレン	2198-77-8	C ₁₀ H ₆ Cl ₂
* 1-クロロナフタレン	90-13-1	C ₁₀ H ₇ Cl
* 2-クロロナフタレン	91-58-7	C ₁₀ H ₇ Cl

5. 短鎖型塩化パラフィン

主な用途例: 金属加工油剤、難燃剤、可塑剤等 主な有害性: 焼却によるダイオキシン類発生の危険性

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
塩化パラフィン、塩素化パラフィン、クロロパラフィン 炭素数 10-13		
塩素化ノルマルパラフィン	85535-84-8	-
塩素化パラフィンワックス	63449-39-8	-
塩化パラフィン(炭素数 6-18 の化合物に限る)	68920-70-7	-
塩化パラフィン(炭素数 12-13 の化合物に限る)	71011-12-6	-
塩化パラフィン(炭素数 10-21 の化合物に限る)	84082-38-2	-
塩化パラフィン(平均炭素数 12、平均塩素化率 60%)	108171-26-2	C ₁₀ H ₁₆ Cl ₆
デカクロロウンデカン	276673-33-7	C ₁₁ H ₁₄ Cl ₁₀
1,1,1,3,5,7,9,11,11-ノナクロロウンデカン	18993-26-5	C ₁₁ H ₁₅ Cl ₉
ノナクロロウンデカン	219697-11-7	C ₁₁ H ₁₅ Cl ₉
1,2,10,11,?, ?, ?, ?-オクタクロロウンデカン	221174-07-8	C ₁₁ H ₁₆ Cl ₈
オクタクロロウンデカン	36312-81-9	C ₁₁ H ₁₆ Cl ₈
1,1,1,3,6,7,10,11-オクタクロロウンデカン	601523-20-0	C ₁₁ H ₁₆ Cl ₈
1,1,1,3,9,11,11,11-オクタクロロウンデカン	601523-25-5	C ₁₁ H ₁₆ Cl ₈
ヘプタクロロウンデカン	219697-10-6	C ₁₁ H ₁₇ Cl ₇
1-クロロウンデカン	2473-03-2	C ₁₁ H ₂₃ Cl
ラウリルクロライド	112-52-7	C ₁₂ H ₂₅ Cl
1-クロロトリデカン	822-13-9	C ₁₃ H ₂₇ Cl

6. アスベスト類

主な用途例: 摩擦材、絶縁材、断熱材、ガスケット等 主な有害性: 石綿肺症、肺癌

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
石綿(アモサイト及びクロシドライトを除く)	1332-21-4	-
直閃石(アスベスト)	17068-78-9	(Mg, Fe) ₇ Si ₈ O ₂₂ (OH) ₂
石綿(アンソフィライト)	77536-67-5	(Mg, Fe) ₇ Si ₈ O ₂₂ (OH) ₂
アクチノライト	12172-67-7	Ca ₂ (Mg, Fe) ₅ Si ₈ O ₂₂ (OH) ₂
アクチノライト(緑閃石)	13768-00-8	Ca ₂ (Mg, Fe) ₅ Si ₈ O ₂₂ (OH) ₂
石綿(アクチノライト)	77536-66-4	Ca ₂ (Mg, Fe) ₅ Si ₈ O ₂₂ (OH) ₂
トレモライト(アスベスト)	14567-73-8	Ca ₂ Mg ₅ Si ₈ O ₂₂ (OH) ₂
石綿(トレモライト)	77536-68-6	Ca ₂ Mg ₅ Si ₈ O ₂₂ (OH) ₂
石綿(アモサイト)	12172-73-5	Fe ₅ Mg ₂ (Si ₈ O ₂₂)(OH) ₂
石綿(クリソタイル)	12001-29-5	Mg ₃ (Si ₂ O ₅)(OH) ₄
石綿(クリソタイル)	132207-32-0	Mg ₃ (Si ₂ O ₅)(OH) ₄
石綿(クロシドライト)	12001-28-4	Na ₂ Fe ²⁺ ₃ Fe ³⁺ ₂ Si ₈ O ₂₂ (OH) ₂
クロシドライト(アスベスト)	132207-33-1	Na ₂ Fe ²⁺ ₃ Fe ³⁺ ₂ Si ₈ O ₂₂ (OH) ₂

7. オゾン層破壊物質(Class I)(HCFCを除くオゾン層破壊物質)

主な用途例: 泡剤、エアゾール噴射剤、金属や電子機器の洗浄剤等 主な有害性: オゾン層破壊

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
(-)ハロタン	51230-18-3	C ₂ HBrClF ₃
(+)ハロタン	51230-17-2	C ₂ HBrClF ₃
1,1,1,2,2,3-ヘキサクロロ-3,3-ジフルオロプロパン	661-96-1	C ₃ Cl ₆ F ₂
1,1,1,2,2-ペンタクロロ-3,3,3-トリフルオロプロパン	1652-89-7	C ₃ Cl ₅ F ₃
1,1,1,2-テトラクロロ-2,2-ジフルオロエタン	76-11-9	C ₂ Cl ₄ F ₂
1,1,1,3-テトラクロロテトラフルオロプロパン	2268-46-4	C ₃ Cl ₄ F ₄

1,1,1-トリクロロ-2,2,2-トリフルオロエタン	354-58-5	C ₂ Cl ₃ F ₃
1,1,1-トリクロロエタン	71-55-6	C ₂ H ₃ Cl ₃
1,1,1-トリクロロペンタフルオロプロパン	4259-43-2	C ₃ Cl ₃ F ₅
1,1,1-トリブロモ-2,2-ジフルオロプロパン	70192-80-2	C ₃ H ₃ Br ₃ F ₂
1,1,2,2-テトラクロロ-1,2-ジフルオロエタン	76-12-0	C ₂ Cl ₄ F ₂
1,1,2,2-テトラブロモ-1-フルオロエタン	306-80-9	C ₂ HBrF ₄
1,1,2-トリクロロ-1,2,2-トリフルオロエタン	76-13-1	C ₂ Cl ₃ F ₃
1,1,2-トリフルオロ-2-ブロモエテン	598-73-2	C ₂ BrF ₃
1,1,2-トリブロモ-2-フルオロエタン	598-67-4	C ₂ H ₂ Br ₃ F
1,1,2-トリブロモエテン	598-16-3	C ₂ HBr ₃
1,1,3-トリクロロペンタフルオロプロパン	1652-81-9	C ₃ Cl ₃ F ₅
1,1-ジクロロ-1,2,2,2-テトラフルオロエタン	374-07-2	C ₂ Cl ₂ F ₄
1,1-ジフルオロ-1-ヨードエタン	420-47-3	C ₂ H ₃ F ₂ I
1,1-ジブロモ-1,2,2-トリフルオロプロパン	70192-83-5	C ₃ H ₃ Br ₂ F ₃
1,1-ジブロモ-2,2-ジフルオロエタン	359-19-3	C ₂ H ₂ Br ₂ F ₂
1,1-ジブロモ-2,2-ジフルオロエテン	430-85-3	C ₂ Br ₂ F ₂
1,2,2-Tribromo-3,3,3-trifluoropropane	421-90-9	C ₃ H ₂ Br ₃ F ₃
1,2,2-トリクロロペンタフルオロプロパン	1599-41-3	C ₃ Cl ₃ F ₅
1,2,3-トリブロモ-1-フルオロプロパン	75372-14-4	C ₃ H ₄ Br ₃ F
1,2-ジクロロ-1,1,2,2-テトラフルオロエタン	76-14-2	C ₂ Cl ₂ F ₄
1,2-ジブロモ-1,1,2,2-テトラクロロエタン	630-25-1	C ₂ Br ₂ Cl ₄
1,2-ジブロモ-1,1,3,3,3-ペンタフルオロプロパン	431-78-7	C ₃ HBr ₂ F ₅
1,2-ジブロモ-1,1-ジフルオロエタン	75-82-1	C ₂ H ₂ Br ₂ F ₂
1,3-ジブロモ-1-フルオロプロパン	51584-26-0	C ₃ H ₅ Br ₂ F
1,2-ジブロモ-1,1,2-トリクロロエタン	13749-38-7	C ₂ H Br ₂ Cl ₃
1,2-ジブロモ-1-クロロトリフルオロエタン	354-51-8	C ₂ Br ₂ ClF ₃
1-クロロ-1,1,2,2,3,3,3-ヘプタフルオロプロパン	422-86-6	C ₃ ClF ₇
1-クロロ-1-ブロモジフルオロエテン	758-24-7	C ₂ BrClF ₂
1-ブロモ-1,1,2,2,3,3-ヘキサフルオロプロパン	63905-11-3	C ₃ HBrF ₆
1-ブロモ-1,1,2,2-テトラフルオロエタン	354-07-4	C ₂ HBrF ₄
1-ブロモ-1,1,3,3,3-ペンタフルオロプロパン	460-88-8	C ₃ H ₂ BrF ₅
1-ブロモ-1,1-ジフルオロエタン	420-43-9	C ₂ H ₃ BrF ₂
1-ブロモ-2,2-ジフルオロエテン	359-08-0	C ₂ HBrF ₂
1-ブロモ-2-クロロ-1,1,2-トリフルオロエタン	354-06-3	C ₂ HBrClF ₃
1-ブロモ-2-フルオロプロパン	1871-72-3	C ₃ H ₆ BrF
1-ブロモ-3-フルオロプロパン	352-91-0	C ₃ H ₆ BrF
1-ブロモペンタフルオロエタン	354-55-2	C ₂ BrF ₅
2,2,2-トリブロモ-1,1,1-トリフルオロエタン	354-48-3	C ₂ Br ₃ F ₃
2,2-ジブロモ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン	27336-23-8	C ₂ Br ₂ F ₄
2,3-ジブロモ-1,1,1-トリフルオロプロパン	431-21-0	C ₃ H ₃ Br ₂ F ₃
2-ブロモ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン	124-72-1	C ₂ HBrF ₄
2-ブロモ-1,1,1,3,3,3-ヘキサフルオロプロパン	2252-79-1	C ₃ HBrF ₆
2-ブロモ-1,1,1-トリフルオロプロパン	421-46-5	C ₃ H ₄ BrF ₃
2-ブロモ-1,1-ジクロロエテン	5870-61-1	C ₂ HBrCl ₂
2-ブロモ-1,1-ジフルオロエタン	359-07-9	C ₂ H ₃ BrF ₂
2-ブロモ-1-クロロ-1,1,2-トリフルオロエタン	354-20-1	C ₂ HBrClF ₃
3-ブロモ-1,1,1-トリフルオロプロパン	460-32-2	C ₃ H ₄ BrF ₃
3-ブロモ-1,1,2,2-テトラフルオロプロパン	679-84-5	C ₃ H ₃ BrF ₄
クロロトリフルオロメタン	75-72-9	CClF ₃
クロロトリブロモメタン	594-15-0	CBr ₃ Cl

クロロブロモトリフルオロエタン	74925-63-6	C ₂ HBrClF ₃
クロロヘptaフルオロプロパン	30143-46-5	C ₃ Cl F ₇
クロロヘptaフルオロプロパン	76-18-6	C ₃ ClF ₇
クロロペンタフルオロエタン	76-15-3	C ₂ ClF ₅
ジクロロジフルオロメタン	75-71-8	CCl ₂ F ₂
ジクロロテトラフルオロエタン	1320-37-2	C ₂ Cl ₂ F ₄
ジクロロヘキサフルオロプロパン	42560-98-5	C ₃ Cl ₂ F ₆
ジクロロヘキサフルオロプロパン	661-97-2	C ₃ Cl ₂ F ₆
ジブロモクロロメタン	124-48-1	CHBr ₂ Cl
ジブロモジクロロメタン	594-18-3	CBr ₂ Cl ₂
ジブロモジフルオロエタン	31392-96-8	C ₂ H ₂ Br ₂ F ₂
ジブロモジフルオロプロパン	460-25-3	C ₃ H ₄ Br ₂ F ₂
ジブロモジフルオロメタン	75-61-6	CBr ₂ F ₂
ジブロモテトラフルオロエタン	124-73-2	C ₂ Br ₂ F ₄
ジブロモテトラフルオロエタン	25497-30-7	C ₂ Br ₂ F ₄
ジブロモトリフルオロエタン	354-04-1	C ₂ HBr ₂ F ₃
ジブロモフルオロエタン	358-97-4	C ₂ H ₃ Br ₂ F
ジブロモフルオロメタン	1868-53-7	CHBr ₂ F
テトラクロロジフルオロエタン	28605-74-5	C ₂ Cl ₄ F ₂
テトラクロロテトラフルオロプロパン	29255-31-0	C ₃ Cl ₄ F ₄
テトラクロロテトラフルオロプロパン	677-68-9	C ₃ Cl ₄ F ₄
テトラブロモエテン	79-28-7	C ₂ Br ₄
トリクロロテトラフルオロプロパン (HCFC 224)	134237-38-0	C ₃ HF ₄ Cl ₃
トリクロロフルオロエタン (HCFC 131)	134237-34-6	C ₂ H ₂ Cl ₃ F
トリクロロフルオロメタン	75-69-4	CCl ₃ F
トリクロロペンタフルオロプロパン	28109-69-5	C ₃ Cl ₃ F ₅
トリクロロペンタフルオロプロパン	76-17-5	C ₃ Cl ₃ F ₅
トリフルオロトリクロロエタン	26523-64-8	C ₂ Cl ₃ F ₃
トリブロモフルオロメタン	353-54-8	CBr ₃ F
ハロン-2103(トリブロモフルオロエタン)	420-88-2	C ₂ H ₂ Br ₃ F
ハロン-2104(テトラブロモフルオロエタン)	353-93-5	C ₂ HFBBr ₄
ハロン-2203(トリブロモジフルオロエタン)	353-97-9	C ₂ HBr ₃ F ₂
ハロン-2203(トリブロモジフルオロエタン)	677-34-9	C ₂ HBr ₃ F ₂
ハロン-2203(トリブロモジフルオロエタン)	7304-53-2	C ₂ HBr ₃ F ₂
ハロン-3102(ジブロモフルオロプロパン)	1786-38-5	C ₃ H ₅ Br ₂ F
ハロン-3102(ジブロモフルオロプロパン)	453-00-9	C ₃ H ₅ Br ₂ F
ハロン-3102(ジブロモフルオロプロパン)	62135-10-8	C ₃ H ₅ Br ₂ F
ハロン-3102(ジブロモフルオロプロパン)	62135-11-9	C ₃ H ₅ Br ₂ F
ハロン-3104(テトラブロモフルオロプロパン)	148875-95-0	C ₃ H ₃ Br ₄ F
ハロン-3201(ブロモジフルオロプロパン)	111483-20-6	C ₃ H ₅ BrF ₂
ハロン-3201(ブロモジフルオロプロパン)	2195-05-3	C ₃ H ₅ BrF ₂
ハロン-3201(ブロモジフルオロプロパン)	420-89-3	C ₃ H ₅ BrF ₂
ハロン-3201(ブロモジフルオロプロパン)	420-98-4	C ₃ H ₅ BrF ₂
ハロン-3201(ブロモジフルオロプロパン)	430-87-5	C ₃ H ₅ BrF ₂
ハロン-3201(ブロモジフルオロプロパン)	461-49-4	C ₃ H ₅ BrF ₂
ハロン-3203(トリブロモジフルオロプロパン)	666-25-1	C ₃ H ₃ Br ₃ F ₂
ハロン-3204(テトラブロモジフルオロプロパン)	148875-98-3	C ₃ H ₂ Br ₄ F ₂
ハロン-3303(トリブロモトリフルオロプロパン)	491-90-9	C ₃ H ₄ Br ₃ F
ハロン-3401(ブロモテトラフルオロプロパン)	19041-01-1	C ₃ H ₃ BrF ₄

ハロン-3401(ブロモテトラフルオロプロパン)	29151-25-5	C ₃ H ₃ BrF ₄
ハロン-3401(ブロモテトラフルオロプロパン)	460-67-3	C ₃ H ₃ BrF ₄
ハロン-3401(ブロモテトラフルオロプロパン)	70192-71-1	C ₃ H ₃ BrF ₄
ハロン-3401(ブロモテトラフルオロプロパン)	70192-84-6	C ₃ H ₃ BrF ₄
ハロン-3402(ジブロモテトラフルオロプロパン)	460-86-6	C ₃ H ₂ Br ₂ F ₄
ハロン-3403(トリブロモテトラフルオロプロパン)	666-48-8	C ₃ HBr ₃ F ₄
ハロン-3501(ブロモペンタフルオロプロパン)	22692-16-6	C ₃ H ₂ BrF ₅
ハロン-3501(ブロモペンタフルオロプロパン)	26391-11-7	C ₃ H ₂ BrF ₅
ハロン-3501(ブロモペンタフルオロプロパン)	422-01-5	C ₃ H ₂ BrF ₅
ハロン-3501(ブロモペンタフルオロプロパン)	53692-43-6	C ₃ H ₂ BrF ₅
ハロン-3501(ブロモペンタフルオロプロパン)	53692-44-7	C ₃ H ₂ BrF ₅
ハロン-3501(ブロモペンタフルオロプロパン)	677-52-1	C ₃ H ₂ BrF ₅
ハロン-3501(ブロモペンタフルオロプロパン)	677-53-2	C ₃ H ₂ BrF ₅
ハロン-3501(ブロモペンタフルオロプロパン)	679-94-7	C ₃ H ₂ BrF ₅
フルオロエチン	2713-09-9	C ₂ HF
ブロモクロロジフルオロメタン	353-59-3	CBrClF ₂
ブロモクロロメタン	74-97-5	CH ₂ BrCl
ブロモジクロロフルオロメタン	353-58-2	CBrCl ₂ F
ブロモジフルオロエタン	357188-74-0	C ₂ H ₃ BrF ₂
ブロモジフルオロメタン	1511-62-2	CH BrF ₂
ブロモトリクロロメタン	75-62-7	CBrCl ₃
ブロモトリフルオロエタン	421-06-7	C ₂ H ₂ BrF ₃
ブロモトリフルオロメタン	75-63-8	CBrF ₃
ブロモフルオロエタン	762-49-2	C ₂ H ₄ BrF
ブロモフルオロプロパン	65291-92-1	C ₃ H ₆ BrF
ブロモフルオロメタン	373-52-4	CH ₂ BrF
ブロモヘキサフルオロプロパン	2252-78-0	C ₃ HBrF ₆
ヘキサクロロジフルオロプロパン	3182-26-1	C ₃ Cl ₆ F ₂
ヘキサクロロジフルオロプロパン(R212)	134452-44-1	C ₃ Cl ₆ F ₂
ヘプタクロロフルオロプロパン	135401-87-5	C ₃ Cl ₇ F
ヘプタクロロフルオロプロパン	422-78-6	C ₃ Cl ₇ F
ペンタクロロトリフルオロプロパン	2354-06-5	C ₃ Cl ₅ F ₃
ペンタクロロトリフルオロプロパン	134237-31-3	C ₃ Cl ₅ F ₃
ペンタクロロフルオロエタン	29756-45-4	C ₂ Cl ₅ F
ペンタクロロフルオロエタン	354-56-3	C ₂ Cl ₅ F
ペンタクロロフルオロエタン	954-56-3	C ₂ Cl ₅ F
ペンタブロモエタン	75-95-6	C ₂ HBr ₅
四塩化炭素	56-23-5	CCl ₄
四臭化炭素	558-13-4	CBr ₄
臭化メチル	74-83-9	CH ₃ Br

8. PFOS/PFOS 類縁化合物

主な用途例:界面活性剤、撥水剤、コーティング剤等 主な有害性:発ガン作用、コレステロール代謝の攪乱

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
メタクリル酸・ブチル=メタクリラート・ドデシル=メタクリラート・2-[N-メチル-N-(ペルフルオロアルキル(C=4-8)スルホニル)アミノ]エチル=メタクリラート共重合体(PFOS)	127133-66-8	-
N-メチル-N-(オキシシアニルメチル),パーフルオロ,C4-8-アルカン-スルホンアミド(PFOS)	129813-71-4	-

N-[3-(ジメチルアミノ)プロピル]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-ヘ プタデカフルオロ-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	13417-01-1	-
メタクリル酸2-[(メチル)[(ヘプタデカフルオロオクチル)スルホニル] アミノ]エチルメタクリル酸2-[N-メチル-N-(ヘプタデカフルオロオク チルスルホニル)アミノ]エチル(PFOS)	14650-24-9	-
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 ルエステル,トリマー,C18 不飽和脂肪酸(PFOS)	148240-78-2	-
1,6-ジイソシアン酸ヘキサノールホモポリマー-エチレングリコール反 応生成物,N-(ヒドロキシエチル)-N-メチル,パーフルオロ,C4-8-ア ルカン,スルホンアミド(PFOS)	148684-79-1	-
2-エチル-1-ヘキサノール-ポリメチレンポリフェニレンイソシアン 酸反応生成物,N-エチル-N-(ヒドロキシエチル),パーフルオ ロ,C4-8-アルカン,スルホンアミド(PFOS)	160901-25-7	-
N-[3-(パーフルオロオクタンスルホンアミド)プロピル]-N,N,N-トリ メチルアンモニウムヨード(PFOS)	1652-63-7	C ₁₄ H ₁₆ F ₁₇ I ₂ N ₂ O ₂ S
N-エチル-N-(2-ヒドロキシエチル)-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-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	1691-99-2	C ₁₂ H ₁₀ F ₁₇ NO ₃ S
ペルフルオロオクタンスルホン酸	1763-23-1	C ₈ HF ₁₇ O ₃ S
カリウム塩,N-[3-(ジメチルオキシジアミノ)プロピ 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-1-オクタン スルホンアミド(PFOS)	178094-69-4	-
オキシムブロック化メチルエチルケトン,2-エチルヘキシルエステ ル,1,1'-メチレンビス[4-イソシアン酸ベンゼン]-ポリメチレンポリフ ェニレンイソシアン酸ポリマー,N-エチル-N-(ヒドロキシエチル)- パーフルオロ,C4-8-アルカン,スルホンアミド(PFOS)	178535-22-3	-
硫化塩化ベンゼン反応生成物,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-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	182700-90-9	-
N-アルキル(C=1 ³)-N-[(パーフルオロオクタン)スルホニル]グリ シンアルキル(C=1 ²)エステル(PFOS)	1869-77-8	C ₁₄ H ₁₂ F ₁₇ NO ₄ S
アクリル酸反応生成物,N-[3-(ジメチルアミノ)プロピル],パーフル オロ,C4-8-アルカン,スルホンアミド(PFOS)	192662-29-6	-
N,N',N''-[ホスフィニリジントリス(オキシ-2,1-エタンジイル)]ト リス(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- 1-オクタンスルホンアミド)(PFOS)	2250-98-8	C ₃₆ H ₂₇ F ₅₁ N ₃ O ₁₀ PS ₃
N-ブチル-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)-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	2263-09-4	C ₁₄ H ₁₄ F ₁₇ NO ₃ S
N-(2-ヒドロキシエチル)-N-メチル-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-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	24448-09-7	C ₁₁ H ₈ F ₁₇ NO ₃ S
N-(2-プロペニル)-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-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	24924-36-5	C ₁₃ H ₁₀ F ₁₇ NO ₂ S
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-1-オクタン スルホン酸塩,N-デシル-N,N-ジメチル-1-デカナミニウム(PFOS)	251099-16-8	-
アクリル酸2-[N-メチル-N-(ヘプタデカフルオロオクチルスルホニ ル)アミノ]エチル(PFOS)	25268-77-3	C ₁₄ H ₁₀ F ₁₇ NO ₄ S
ペルフルオロオクタンスルホン酸カリウム塩	2795-39-3	C ₈ HF ₁₇ O ₃ S.K
ヘプタデカフルオロオクタン-1-スルホン酸アンモニウム	29081-56-9	C ₈ HF ₁₇ O ₃ S.NH ₃
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-1,2-エタンジイル)	29117-08-6	(C ₂ H ₄ O) _n C ₁₂ H ₁₀ F ₁₇ N O ₃ S
ペルフルオロオクタンスルホン酸リチウム塩	29457-72-5	C ₈ HF ₁₇ O ₃ SLi
N-アルキル(C=1 ³)-N-[(パーフルオロオクタン)スルホニル]グリ シン及びそのカリウム塩(PFOS)	2991-50-6	C ₁₂ H ₈ F ₁₇ N O ₄ S

N-エチル-N-[(ヘプタデカフルオロオクチル)スルホニル]	2991-51-7	C ₁₂ H ₈ F ₁₇ N O ₄ SK
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-[3-(ジメチルオキシジアミノ)プロピル]-1-オクタンスルホドアミノ(PFOS)	30295-51-3	C ₁₃ H ₁₃ F ₁₇ N ₂ O ₃ S
リン酸ビス(N-パーフルオロオクチル)スルホニル-N-エチル-アミノエチル(PFOS)	30381-98-7	C ₂₄ H ₁₉ F ₃₄ N ₂ O ₈ PS ₂ H ₃ N
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]エチルエステル,トリマー,C18 不飽和脂肪酸ヘプタデカフルオロオクチル)スルホニル]メチルアミノ]エチルエステル二量体,亜麻仁油脂肪酸(PFOS)	306973-46-6	-
12-ヒドロキステアリン酸-2,4-TDI,アンモニウム塩反応生成物,N-(ヒドロキシエチル)-N-メチル,パーフルオロ,C4-8-アルカン,スルホンアミド(PFOS)	306973-47-7	-
N-メチル-N-[(3-オクタデシル-2-オキソ-5-オキサゾリジニル)メチル]パーフルオロ,C4-8-アルカン,スルホンアミド(PFOS)	306974-19-6	-
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-ステアリルメタクリレートポリマー,モノ[3-[(2-メチル-1-オキソ-2-プロペニル)オキシ]プロピル基]末端,ジメチルシロキサン-珪素(PFOS)	306974-28-7	-
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)エーテル混合物,パーフルオロ,C6-8-アルカン,スルホン酸(PFOS)	306974-45-8	-
2-[メチル[(パーフルオロ-C4-8-アルキル)スルホニル]アミノ]エチルエステル二量体,C18 不飽和脂肪酸(PFOS)	306974-63-0	-
トリアチルアミン混合物,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)-1-オクタンスルホンアミド-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反応生成物,2-エチル-2-(ヒドロキシメチル)-1,3-プロパンジオール-N,N',2-トリ(6-イソシアン酸ヘキシル)イミドジカルボン酸ポリマー,3-ヒドロキシ-2-(ヒドロキシメチル)-2-メチル-プロパン酸(PFOS)	306975-56-4	-
モルフォリン混合物,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)-1-オクタンスルホンアミド-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反応生成物,1,1'-メチレンビス[4-イソシアン酸ベンゼン]-1,2,3-プロパントリオールポリマー,3-ヒドロキシ-2-(ヒドロキシメチル)-2-メチル-プロパン酸(PFOS)	306975-57-5	-
2-プロペン酸、2-メチル-、ドデシルエステル、ポリマー with 2-[メチル[(パーフルオロ-C4-8-アルキル)-スルフォニル]アミノ]エチルアクリル酸 and ビニリデンクロライド	306975-62-2	-
N-(ヒドロキシエチル)-N-メチルパーフルオロ-C4-8-アルカンスルホンアミド,1,6-ジイソシアン酸ヘキササンポリマー,アルファヒドロオメガヒドロキシ-ポリ(オキシ-1,2-エタンジイル)(PFOS)	306975-84-8	-
メタクリルステアリル-塩化ビニリジン,2-[メチル[(パーフルオロ-C4-8-アルキル)スルホニル]アミノ]メタクリルエチル,N-(ヒドロキシメチル)-2-プロペンアミドポリマー,ドデシルエステル,2-メチル-2-プロペン酸(PFOS)	306975-85-9	-
メタクリルブタン-2-[メチル[(パーフルオロ-C4-8-アルキル)スルホニル]アミノ]アクリルエチル,アクリルブタンポリマー,臭化,N,N-ジメチル-N-[2-[(2-メチル-1-オキソ-2-プロペニル)オキシ]エチル]-1-ヘキサデカナミニウム(PFOS)	306976-25-0	-
N-エチル-N-(ヒドロキシエチル)パーフルオロ-C4-8-ブロック化アルカンスルホンアミド,2-エチル-2-(ヒドロキシメチル)-1,3-プロパンジオール-2-プロペン酸,2,4-ジイソシアン酸-1-メチルベンゼンポリマー,2-メチルプロピルエステル,2-メチル-2-プロペン酸(PFOS)	306976-55-6	-

2,2'-(メチルイミノ)ビス[エタノール]混合物,加水分解化,2-[メチル[(パーフルオロ-C4-8-アルキル)スルホニル]アミノ]アクリルエチル-モノアクリルプロピレングリコール,アクリル酸ポリマー,3-(トリメトキシシリル)プロピルエステル,2-メチル-2-プロペン酸(PFOS)	306977-58-2	-
2-[メチル[(パーフルオロC4-8-アルキル)スルホニル]アミノ]アクリルエチル-塩化ビニリジン,アクリルアミドポリマー,ブチルエステル,2-プロペン酸(PFOS)	306978-04-1	-
N-(ヒドロキシエチル)-N-メチルパーフルオロ-C4-8-アルカンスルホンアミド-ブロック化ステアリルアルコール,ホモポリマー,1,6-ジイソシアン酸-ヘキサン(PFOS)	306978-65-4	-
N-[(パーフルオロ-C4-8-アルキル)スルホニル]-.アルファ.-[2-(メチルアミノ)エチル]-.オメガ.-[(1,1,2,2-テトラメチルブチル)フェノキシ]-ポリ(オキシ-1,2-エタンジイル)(PFOS)	306979-40-8	-
N,N'-[1,6-ヘキサンジイルビス[(2-オキソ-3,5-オキサゾリジンジイル)メチレン]]ビス[N-メチル-パーフルオロ,C4-8-アルカンスルホンアミド(PFOS)	306980-27-8	-
パーフルオロオクタンスルホニルフルオリド	307-35-7	C ₈ F ₁₈ O ₂ S
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-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	31506-32-8	C ₉ H ₄ F ₁₇ NO ₂ S
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	376-14-7	C ₁₆ H ₁₄ F ₁₇ NO ₄ S
パーフルオロアルキル(C=6-10)スルホアミドプロピルトリメチルアンモニウム塩(PFOS)	38006-74-5	C ₁₄ H ₁₆ ClF ₁₇ N ₂ O ₂ S
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-(ホスホノキシ)エチル]-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	3820-83-5	C ₁₂ H ₁₁ F ₁₇ NO ₆ PS
2-[ブチル[(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	383-07-3	C ₁₇ H ₁₆ F ₁₇ NO ₄ S
N-エチル-N-[(ヘプタデカフルオロオクチル)スルホニル]グリシンナトリウム(PFOS)	3871-50-9	C ₁₂ H ₈ F ₁₇ NO ₄ SNa
パーフルオロオクタンスルホン酸ナトリウム	4021-47-0	
エチルペルフルオロオクタンスルホン酸アミド	4151-50-2	C ₁₀ H ₆ F ₁₇ NO ₂ S
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	423-82-5	C ₁₅ H ₁₂ F ₁₇ NO ₄ S
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-プロペニル)-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	423-86-9	C ₁₁ H ₆ F ₁₇ NO ₂ S
ペルフルオロオクタンスルホン酸アニオン	45298-90-6	C ₈ F ₁₇ O ₃ S
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-(フェニルメチル)-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	50598-29-3	C ₁₅ H ₈ F ₁₇ NO ₂ S
N-ポリオキシエチレン-N-アルキル(C=1-3)パーフルオロオクタンスルホン酸アミド(PFOS)	52550-45-5	-
ヘプタデカフルオロオクタン-1-スルホナート・テトラエチルアミニウム	56773-42-3	C ₈ H ₂₀ N.C ₈ F ₁₇ O ₃ S
3,4,5,6-テトラクロロ-N-[3-{パーフルオロアルキル(C=6-8)スルホニルオキシ}フェニル]フタルアミド酸カリウム(PFOS)	57589-85-2	C ₂₂ H ₆ Cl ₄ F ₁₇ NO ₆ SK
プロペン酸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(PFOS)	58920-31-3	C ₁₆ H ₁₄ F ₁₇ NO ₄ S
2-メチルプロペン酸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(PFOS)	61577-14-8	C ₁₇ H ₁₆ F ₁₇ NO ₄ S
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-[3-(トリメトキシシリル)プロピル]-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	61660-12-6	C ₁₆ H ₂₀ F ₁₇ NO ₅ SSi
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-[3-(トリクロロシリル)プロピル]-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	67939-42-8	C ₁₃ H ₁₁ Cl ₃ F ₁₇ NO ₂ SSi

N-[3-(ジメチルアミノ)プロピル]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-ヘ プタデカフルオロ-1-オクタンスルホンアミド・塩酸塩(PFOS)	67939-88-2	C ₁₃ H ₁₄ ClF ₁₇ N ₂ O ₂ S
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-(ホス ホノオキシ)エチル]-1-オクタンスルホンアミドジアンモニウム(PFOS)	67969-69-1	C ₁₂ H ₁₇ F ₁₇ N ₃ O ₆ PS
ビス[2-[エチル[(パーフルオロ-C4-8-アルキル)スルホニル]アミノ]エチ ル]エステル-(4-メチル-1,3-フェニレン)ビス-カルバミン酸(PFOS)	68081-83-4	—
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-(4-ヒドロキ シブチル)-N-メチル-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	68239-73-6	C ₁₃ H ₁₂ F ₁₇ NO ₃ S
3-[[[ヘプタデカフルオロオクチル)スルホニル](3-スルホナトプロピル)アミ ノ]-N-(2-ヒドロキシエチル)-N,N-ジメチル-1-プロパンアミニウム(PFOS)	68298-11-3	C ₁₈ H ₂₃ F ₁₇ N ₂ O ₆ S ₂
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-N,N,N-トリ メチルアンモニウム=ヨージド=アンモニウム塩(PFOS)	68310-75-8	C ₁₄ H ₁₉ F ₁₇ IN ₃ O ₂ S
2-[メチル[(アンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]エチル-2-プロピノ エイト-オクタデシル-2-プロピノエイト,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-2-プロピルエイト,2-[メチル[(ペンタデカフルオロペ ンチル)スルホニル]アミノ]エチル-2-プロピノエイト,2-[メチル[(ノナフルオロブ チル)スルホニル]アミノ]エチル-2-プロピノエイト,ヘキサデシル-2-プロピルエ イト,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-2-プ ロベノエイトポリマー,エイコシルエステル,2-プロペン酸 (PFOS)	68329-56-6	—
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-2-メチル-2-プ ロピノエイト-オクタデシル-2-プロピノエイトポリマー,2-プロペン酸(PFOS)	68541-80-0	—
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-2-プロピノエ イト-2-[メチル[(アンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]エチル-2-プロ ピノエイト,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 -2-プロピノエイト,2-[メチル[(ノナフルオロブチル)スルホニル]アミノ]エチル -2-プロピノエイト,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-2-プロピノエイトポリマー,ブチルエステル,2-プロペン酸(PFOS)	68555-90-8	—
2-[エチル[(アンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]エチル-2-メチル -2-プロピノエイト-オクタデシル-2-メチル-2-プロピノエイト,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-2-メチル-2-プロピノエ イト,2-[エチル[(ペンタデカフルオロヘプチル)スルホニル]アミノ]エチル-2-メチ ル-2-プロピノエイト,2-[エチル[(ノナフルオロブチル)スルホニル]アミノ]-エチ ル-2-メチル-2-プロピノエイトポリマー,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]エチルエステル,2-メチル-2-プロペン酸(PFOS)	68555-91-9	—
2-[メチル[(アンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]エチル-2-メチル -2-プロピノエイト-オクタデシル-2-メチル-2-プロピノエイト,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-2-メチル-2-プロピノエ イト,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-2-メチ ル-2-プロピノエイト,2-[メチル[(ノナフルオロブチル)スルホニル]アミノ]エチ ル-2-メチル-2-プロピノエイトポリマー,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]エチルエステル,2-メチル-2-プロペン酸(PFOS)	68555-92-0	—
4,4'-メチレンジフェニル=ジイソシアナートと2-[N-エチル-N-(ペルフルオロ アルキル(C=4-8)スルホニル)アミノ]エタノールとの反応生成物(PFOS)	68608-14-0	—
ポリメチレンポリフェニレンイソシアナートステアリルアルコール,N-エチル -1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,5-アンデカフルオロ-N-(2-ヒドロキシエチル)-1-ペンタンスル ホンアミド,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)-1-ヘキサンスルホンアミド,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,N-エチル -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)-1-ブタンスルホンアミド反 応生成物,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)-1-オクタンスルホンアミド(PFOS)	68649-26-3	—

2-[メチル[(アンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]エチル-2-プロピノ エイト-アルファ-(1-オキソ-2-プロベニル)-オメガ-メキシポリ(オキシ-1,2- エタンジイル),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-2-プロピノエイト,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-2-プロピノエイト,2-[メチル[(ノナフルオロブチル)スルホニル]アミ ノ]エチル-2-プロピノエイトポリマー,2-[[ヘブタデカフルオロオクチル)スルホ ニル]メチルアミノ]エチルエステル,2-プロペン酸(PFOS)	68867-60-7	—
2-[エチル[(アンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]エチル-2-メチル -2-プロピノエイト-2-メチル-1,3-ブタジエン,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-2-メチル-2-プロピノエイト,2-[エチル[(ペンタ デカフルオロヘプチル)スルホニル]アミノ]エチル-2-メチル-2-プロピノエイ 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-2-メチル-2-ブ ロピノエイトポリマー,2-[エチル[(ヘブタデカフルオロオクチル)スルホニル]ア ミノ]エチルエステル,2-メチル-2-プロペン酸(PFOS)	68877-32-7	—
ジアクアテトラクロロ[.mu.-[N-エチル-N-[(ヘブタデカフルオロオクチル)スル ホニル]グリシナト-.kappa.O:kappa.O]]-.mu.-ヒドロキシビス(2-メチルプロパ ノール)ジクロム(PFOS)	68891-96-3	—
ポリエチレングリコールアクリレートメチルエーテル-ステアリルアクリレート,2-[メチ ル[(ア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,2-[メチル [(トリデカフルオロヘキシル)スルホニル]アミノ]エチル-アクリレート,2-[メチル[(ベ ンタデカフルオロヘプチル)スルホニル]アミノ]エチル-アクリレート,2-[メチル[(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-[[ヘブタデカフルオロオ クチル)スルホニル]メチルアミノ]エチル-アクリレート,分岐オクチルアクリレートポ リマー,エイコシルエステル-2-プロペン酸(PFOS)	68909-15-9	—
アルファ.-[2-[エチル[(ヘブタデカフルオロオクチル)スルホニル]アミノ]エ チル]-オメガ.-メキシ-ポリ(オキシ-1,2-エタンジイル)	68958-61-2	—
2,2'-イミノビスエタノール/ヘブタデカフルオロ-1-オクタンスルホ ン酸,(1:1)(PFOS)	70225-14-8	C ₁₂ H ₁₂ F ₁₇ NO ₅ S
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-2-プロピノエ イト-2-[メチル[(アンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]エチル-2-プロ ピノエイト,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 -2-プロピノエイト,2-[メチル[(ノナフルオロブチル)スルホニル]アミノ]エチル -2-プロピノエイト,N-(ヒドロキシメチル)-2-プロピンアミド,2-[[ヘブタデカフ ルオロオクチル)スルホニル]メチルアミノ]エチル-2-プロピノエイト,1,1-ジクロ ロエタンポリマー,オクタデシルエステル,2-メチル-2-プロペン酸(PFOS)	70776-36-2	—
ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS)又はその塩	71463-74-6	—
[3-[エチル[(ヘブタデカフルオロオクチル)スルホニル]アミノ]プロ ピル]ホスホン酸(PFOS)	71463-78-0	C ₁₃ H ₁₃ F ₁₇ NO ₅ PS
[3-[エチル[(ヘブタデカフルオロオクチル)スルホニル]アミノ]プロ ピル]ホスホン酸ジエチル(PFOS)	71463-80-4	C ₁₇ H ₂₁ F ₁₇ NO ₅ PS
2-[メチル[(アンデカフルオロペンチル)スルホニル]アミノ]エチル-2-プロピノ エイト-2-プロペン酸,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-2-プロピノエイト,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-2-プロピノエイト,2-[メチル[(ノナフルオロブチル)スルホニ ル]アミノ]エチル-2-プロピノエイト,2-[[ヘブ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-2-プロピノエイト,エテニルベンゼンポリマー,メチル エステル,2-メチル-2-プロペン酸(PFOS)	71487-20-2	—
ヘブタデカフルオロオクタンスルホンアミド	754-91-6	C ₈ H ₂ F ₁₇ NO ₂ S
ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS)又はその塩	91036-71-4	—
エピクロロヒドリン,アジペート反応生成物,N-(ヒドロキシエチル)-N-メチ ル,パーフルオロ,C4-8-アルカン,スルホンアミド(PFOS)	91081-99-1	—

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-2-プロピノエイト-オキシ]ルアニルメチル-2-メチル-2-プロピノエイト,2-エトキシエチル-2-プロピノエイトポリマー,N,N,N-トリメチル-2-[(2-メチル-1-オキソ-2-プロペニル)オキシ]-塩化エタナミニウム(PFOS)	92265-81-1	—
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]-2-ヒドロキシ-1-プロパンスルホン酸ナトリウム(PFOS)	94133-90-1	C ₁₆ H ₁₉ F ₁₇ N ₂ O ₆ S ₂ Na
[5-[[[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]エトキシ]カルボニル]アミノ]-2-メチルフェニル]カルバミン酸(Z)-9-オクタデセニル(PFOS)	94313-84-5	C ₃₈ H ₅₀ F ₁₇ N ₃ O ₆ S
グリシジルメタクリレート-N,N,N-トリメチル-2-[(2-メチル-1-オキソ-2-プロペニル)オキシ]塩化エタナミニウム,2-エトキシエチルアクリレートポリマー,N-メチル-N-[2-[(1-オキソ-2-プロペニル)オキシ]エチル],パーフルオロ,C7-8-アルカン,スルホンアミド(PFOS)	98999-57-6	—

9. 2-(2H-1,2,3-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ブチルフェノール

主な用途例:紫外線吸収剤等 主な有害性:長期毒性

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
2-(2H-1,2,3-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ブチルフェノール	3846-71-7	C ₂₀ H ₂₅ N ₃ O

10. ヘキサクロロベンゼン

主な用途例:殺菌剤、防炎加工剤、可塑剤等 主な有害性:発癌性

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
ヘキサクロロベンゼン	118-74-1	C ₆ Cl ₆

11. フマル酸ジメチル(DMF)

主な用途例:防カビ剤、殺菌剤等 主な有害性:皮膚炎

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
ジメチルフマレート	624-49-7	C ₆ H ₈ O ₄

12. ヘキサブロモシクロドデカン(HBCD 又は HBCDD)

主な用途例:難燃剤 主な有害性:難分解性、内分泌攪乱作用

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
α-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	134237-50-6	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
β-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	134237-51-7	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
γ-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	134237-52-8	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
(1R,2R,5R,6S,9S,10S)-1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	138257-17-7	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
(1R,2R,5R,6S,9R,10S)-1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	138257-18-8	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
(1R,2S,5S,6R,9S,10S)-1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	138257-19-9	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
(1R,2S,5S,6S,9S,10R)-1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	169102-57-2	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
ヘキサブロモシクロドデカン	25637-99-4	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	3194-55-6	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
rel-(1R,2S,5R,6S,9R,10S)-1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	4736-49-6	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆

rel-(1R,2S,5R,6S,9S,10R)-1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	65701-47-5	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
(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	678970-15-5	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
(1R,2S,5R,6S,9S,10S)-1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	678970-16-6	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆
(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	678970-17-7	C ₁₂ H ₁₈ Br ₆

13. デカブロモジフェニルエーテル(DBDE)

主な用途例: 難燃剤 主な有害性: 難分解性、内分泌攪乱作用

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
デカブロモジフェニルエーテル	1163-19-5	C ₁₂ Br ₁₀ O

14. PFOA(ペルフルオロオクタン酸)とその塩及び PFOA 関連物質

主な用途例: フッ素ポリマー加工助剤、界面活性剤等

物質名(通称、略称、化学名等)	CAS No.	化学式
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	335-67-1	C ₈ HF ₁₅ O ₂
ペルフルオロオクタン酸アンモニウム	3825-26-1	C ₈ H ₄ F ₁₅ NO ₂
ペルフルオロオクタン酸ナトリウム	335-95-5	NaOOC(CF ₂) ₆ CF ₃
ペルフルオロオクタン酸カリウム	2395-00-8	C ₈ F ₁₅ KO ₂
ペルフルオロオクタン酸銀	335-93-3	C ₈ AgF ₁₅ O ₂
ペルフルオロオクタン酸フルオリド	335-66-0	C ₈ F ₁₆ O
ペルフルオロオクタン酸メチル	376-27-2	C ₉ H ₃ F ₁₅ O ₂
ペルフルオロオクタン酸エチル	3108-24-5	C ₁₀ H ₅ F ₁₅ O ₂