

厚生労働省

○経済産業省令第四号

環境省

化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律施行令の一部を改正する政令（令和六年政令第二百四十四号）の施行に伴い、及び化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律施行令（昭和四十九年政令第二百二号）第一条第一項第三十五号ハの規定に基づき、化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律施行令第一条第一項第三十五号ハの規定に基づき化学物質を定める省令を次のように制定する。

令和六年十一月十五日

厚生労働大臣 福岡 資麿

経済産業大臣臨時代理

国務大臣 赤澤 亮正

環境大臣 浅尾慶一郎

化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律施行令第一条第一項第三十五号ハの規定に基づき化学物質を定める省令

化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律施行令第一条第一項第三十五号ハの厚生労働省令、経済産業省令、環境省令で定める化学物質は、次に掲げる化学物質とする。

一 一―ヨード―二―（ペルフルオロアルキル）エタン（ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であつて、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。）

二 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロデカ
一―エン

三 一・一・一・一・二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ヘプタデカフルオロデカ
ン

四 一・一・一・一・二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ヘプタデカフルオロ―十
―イソシアナトデカン

五 一・一・一・一・二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ヘプタデカフルオロ―十
―チオシアナトデカン

六 一・一・一・一・二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ヘプタデカフルオロ―十

—「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十—ヘプタデカフルオロ
デシル)ジスルファニル」デカン

七 N・N—ジメチル—三—(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八—ペンタ
デカフルオロオクタンアミド)プロパン——アミン||N—オキシド

八 三—(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十—ヘプタデカフルオ
ロデカン——スルホンアミド)—N・N—ジメチルプロパン——アミン||N—オキシド

九 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十—ヘプタデカフルオロ—N
・N—ジメチルデカン——アミン||N—オキシド

十 N・N・N—トリメチル—二—(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八—
ペンタデカフルオロオクタンアミド)エタン——アミニウムの塩

十一 二—二—「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十—ヘプタ
デカフルオロデシル)スルファニル」エトキシ——N・N—トリメチルエタン——アミニウムの

塩

- 十二 N―エチル―二―「(三―二―(三―二―「三―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロデシル)オキシ」カルボニル〓アミノ)
(メチル)フェニル」メタンイミドアミド」(メチル)フェニル)メタンイミドアミド」(メチル)フェニル)フ
エニル〓カルバモイル)オキシ」―N・N―ジメチルエタン――アミニウムの塩
- 十三 N―エチル―二―(〓「三―(〓「三―(〓「三―(〓「三・三・四・四・五・五・六・六・七
・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロデシル)オキシ」カルボニル〓アミノ) (メ
チル)フェニル」カルバモイル〓アミノ) (メチル)フェニル」カルバモイル〓アミノ) (メチル)フ
エニル」カルバモイル〓オキシ)―N・N―ジメチルエタン――アミニウムの塩
- 十四 N・N・N―トリメチル―三―(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八
―ペンタデカフルオロオクタシアンアミド)プロパン――アミニウムの塩
- 十五 三―「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフ
ルオロデシル)スルファニル」―二―ヒドロキシ―N・N・N―トリメチルプロパン――アミニウム

の塩

十六 三―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフル
オロデカン―スルフィニル)―二―ヒドロキシ―N・N・N―トリメチルプロパン―アミニウ
ムの塩

十七 三―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフル
オロデカン―スルホンアミド)―N・N・N―トリメチルプロパン―アミニウムの塩

十八 三―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタ
デカフルオロデシル)スルファニル)アセトアミド)―N・N・N―トリメチルプロパン―アミニ
ウムの塩

十九 三―(四―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタ
デカフルオロデシル)オキシ)―四―オキソブタ―二―エンアミド)―N・N・N―トリメチルプロパ
ン―アミニウムの塩

二十 N―エチル―三―(三―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十
・十―ヘプタデカフルオロデシル)スルファニル)―二―メチルプロパンアミド)―N・N―ジメチル

プロパン—アミニウムの塩

二十一 —「二—(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八—ペンタデカフル
オロオクタンアミド) エチル」ピリジン—イウムの塩

二十二 —(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十—ヘプタデカフ
ルオロデシル) ピリジン—イウムの塩

二十三 N・N・N—トリメチル—五—(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・
八—ペンタデカフルオロオクタンアミド) ペンタン—アミニウムの塩

二十四 —(二—ヒドロキシエチル)——メチル—四—(ペンタデカフルオロオクタノイル) ピペラ
ジン—イウムの塩

二十五 N—(カルボキシメチル)—三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・
十・十—ヘプタデカフルオロ—N・N—ジメチルデカン—アミニウムの塩

二十六 アルファ—(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十—ヘプタ
デカフルオロデシル)—オメガ—ヒドロキシポリ(オキシエタン—二—ジイル) (重合度が二、四

、六又は八のものに限る。)

二十七 二―(二―(二―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十―ヘプタデカフルオロデシル)オキシ)〔メチル)エトキシ〕(メチル)エトキシ)エタン――オ―ル

二十八 アルファー(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一―ヘプタデカフルオロデシル)―オメガ―ヒドロキシポリ〔オキシエタン――二―ジイル/オキシ(メチルエタン――二―ジイル)〕(オキシエタン――二―ジイルの重合度が一であつて、オキシ(メチルエタン――二―ジイル)の重合度が五のもの、若しくは、オキシエタン――二―ジイルの重合度が二であつて、オキシ(メチルエタン――二―ジイル)の重合度が二又は五のものに限る。)

二十九 アルファー(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一―ヘプタデカフルオロデシル)―オメガ―ヒドロキシポリ〔オキシ(メチルエタン――二―ジイル)〕(重合度が二、四、五、六又は八のものに限る。)

三十 三―〔(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一―ヘプタデカフ

ルオロデシル) オキシ」プロパン―・二―ジオール

三十一 ――「(二―デシルテトラデシル) オキシ」―三―「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・

七・八・八・九・九・十・十・十―ヘプタデカフルオロデシル) スルファニル」プロパン―二―オール

三十二 ――「(二―ドデシルヘキサデシル) オキシ」―三―「(三・三・四・四・五・五・六・六・七

・七・八・八・九・九・十・十・十―ヘプタデカフルオロデシル) スルファニル」プロパン―二―オール

三十三 一・三―ビス「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘ

プタデカフルオロデシル) スルファニル」プロパン―二―オール

三十四 三十・三十・三十一・三十一・三十二・三十二・三十三・三十三・三十四・三十四・三十五・三

十五・三十六・三十六・三十七・三十七・三十七―ヘプタデカフルオロ―二・五・八・十一・十四・十

七・二十・二十三―オクタオキサ―二十七―チアヘプタトリアコンタン―二十五―オール

三十五 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロ

デカン――チオール

三十六 ヘプタデカフルオロ——「(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八
—ペンタデカフルオロオクタチル)オキシ」ノネン

三十七 「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十—ヘプタデカフ
ルオロデシル)オキシ」メチル—オキシラン

三十八 三—「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十—ヘプタデカ
フルオロデシル)スルファニル」プロパン酸

三十九 四—「(三—(ジメチルアミノ)プロピル)アミノ—二—「(三・三・四・四・五・五・六・
六・七・七・八・八・九・九・十・十—ヘプタデカフルオロデシル)スルファニル」—四—オキソ

ブタン酸

四十 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十—ヘプタデカフルオロデ

カン酸

四十一 ペルフルオロオクタノイル—フルオリド

四十二 ペルフルオロオクタノイル—クロリド

四十三 ペルフルオロオクタノイル \parallel ブロミド

四十四 リチウム \parallel 「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプ
タデカフルオロデシル)スルファニル」アセタート

四十五 リチウム \parallel 三 \mid 「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十 \mid
ヘプタデカフルオロデシル)スルファニル」プロパノアト

四十六 ニカリウム \parallel 三・三 \mid 「六 \mid (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・
十・十・十一ヘプタデカフルオロデカン \mid —スルホンアミド)ヘキシル」アザンジイル \sim ジプロパノ
アト

四十七 二 \mid ヒドロキシ \mid N \mid (二 \mid ヒドロキシエチル)エタン \mid —アミニウム \parallel 四・四 \mid ビス \sim 「二
 \mid (ペルフルオロアルキル)エチル」スルファニル \sim ペンタノアト(少なくとも一つのペルフルオロ
アルキル基の構造が直鎖であつて、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。)

四十八 アルファ \mid アセチル \mid オメガ \mid 「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九
・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル)オキシ」ポリ「オキシ(メチルエタン \mid —二 \mid ジイル)

「(重合度が五のものに限る。)

四十九 ヘプタデカフルオロオクタチル||プロパー||エノアールト

五十 二―(ペルフルオロアルキル)エチル||プロパー||エノアールト(ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であつて、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。)

五十一 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロ

デシル||二―メチルプロパー||エノアールト

五十二 ビス(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフ

ルオロデシル)||三―||二―「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十

・十―ヘプタデカフルオロデシル)オキシ―||二―オキシエチル―||三―ヒドロキシペンタンジオア―

ト

五十三 メチル||ペルフルオロオクタノアールト

五十四 エチル||ペルフルオロオクタノアールト

五十五 二十七・二十七・二十八・二十八・二十九・二十九・三十・三十・三十一・三十一・三十二・三

十二・三十三・三十三・三十四・三十四・三十四―ヘプタデカフルオロ―三・六・九・十二・十五・十
八・二十一・二十四―オクタオキサテトラトリアコンタン――イルⅡトリデカノアート

五十六 二十四・二十四・二十五・二十五・二十六・二十六・二十七・二十七・二十八・二十八・二十九
・二十九・三十・三十・三十一・三十一―ヘプタデカフルオロ―三・六・九・十二・十五・十

八・二十一―ヘプタオキサヘントリアコンタン――イルⅡヘキサデカノアート

五十七 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロ

デシルⅡ(九乙)―オクタデカ―九―エノアート

五十八 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロ

デシルⅡオクタデカノアート

五十九 ビス(ペルフルオロオクタン酸)無水物

六十 二―〔二―(ペルフルオロアルキル)エチル〕スルファニル〕プロパンアミド(ペルフルオロア

ルキル基の構造が直鎖であつて、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。)

六十一 三―〔二―(ペルフルオロアルキル)エチル〕スルファニル〕プロパンアミド(ペルフルオロ

アルキル基の構造が直鎖であつて、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。）

六十二 N―「三―（ジメチルアミノ）プロピル」―二―「（三・三・四・四・五・五・六・六・七・七

・八・八・九・九・十・十・十―ヘプタデカフルオロデシル）スルファニル」アセトアミド

六十三 N―（三―アミノプロピル）―二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八

―ペンタデカフルオロオクタンアミド

六十四 N―「三―（ジメチルアミノ）プロピル」―二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七

・八・八・八―ペンタデカフルオロオクタンアミド

六十五 二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ペンタデカフルオロ―N・N

―ビス（ヒドロキシエチル）オクタンアミド

六十六 N―「三―「ビス（二―ヒドロキシエチル）アミノ」プロピル」―二・二・三・三・四・四・五

・五・六・六・七・七・八・八―ペンタデカフルオロオクタンアミド

六十七 二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ペンタデカフルオロ―N―「

三―（トリメトキシシリル）プロピル」オクタンアミド

六十八 二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ペンタデカフルオロ―N―(

十四―ヒドロキシ―三・六・九・十二―テトラオキサテトラデカン――イル) オクタンアミド

六十九 (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオ

ロ―N・N―ジメチルデカン――アミニウムイル) アセタート

七十 「N・N―ジメチル―三―(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ペ

ンタデカフルオロオクタンアミド) プロパン――アミニウムイル」 アセタート

七十一 「三―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカ

フルオロデカン――スルホンアミド) ―N・N―ジメチルプロパン――アミニウムイル」 アセタ―

ト

七十二 (三―〔二―「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘ

プタデカフルオロデシル) スルファニル」 アセトアミド〕―N・N―ジメチルプロパン――アミニウ

ムイル) アセタート

七十三 三―「N・N―ジメチル―三―(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・

八―ペンタデカフルオロオクタンアミド)プロパン――アミニウムイル」プロパノアート

七十四 三―〔N・N―ビス(二―ヒドロキシエチル)―三―(二・二・三・三・四・四・五・五・六・

六・七・七・八・八・八―ペンタデカフルオロオクタンアミド)プロパン――アミニウムイル」プロ

パノアート

七十五 三―〔二―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一―ヘプタ

デカフルオロデカン――スルホンアミド)―N・N―ジメチルエタン――アミニウムイル」プロパ

ノアート

七十六 二―〔三―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一―ヘプ

タデカフルオロデシル)スルファニル」プロパンアミド)―二―メチルプロパン――スルホン酸

七十七 二―〔三―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一―ヘプタ

デカフルオロデカン――スルフィニル)プロパンアミド)―二―メチルプロパン――スルホン酸

七十八 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一―ヘプタデカフルオロ

デカン――スルホン酸

七十九 三・四―ビス(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八―ペンタデカフルオロオクタンアミド)ベンゼン――スルホニル||クロリド

八十 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロデカン――スルホニル||クロリド

八十一 カリウム||二―(N―エチル―二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ペンタデカフルオロオクタンアミド)エタン――スルホナート

八十二 リチウム||二―「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロデシル)スルファニル」エタン――スルホナート

八十三 ナトリウム||三―(N―エチル―二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ペンタデカフルオロオクタンアミド)プロパン――スルホナート

八十四 ナトリウム||三―「N―(三―アミノプロピル)―二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ペンタデカフルオロオクタンアミド」―二―ヒドロキシプロパン――スルホナート

―ト

八十五 ナトリウムⅡ二―〔三―〕〔三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・
十・十―ヘプタデカフルオロデシル〕スルファニル〕プロパンアミド〕―二―メチルプロパン―一―ス
ルホナート

八十六 ナトリウムⅡ一・四―ビス〕〔三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十
・十・十―ヘプタデカフルオロデシル〕―一・四―ジオキソブタン―二―スルホナート

八十七 ナトリウムⅡ四―（二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―ペンタ
デカフルオロ―N―〔三―〕（メチルアミノ）プロピル〕オクタナミド〕メチル）ベンゼン―一―スル
ホナート

八十八 カリウムⅡ三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデ
カフルオロデカン―一―スルホナート

八十九 N―〔三―〕（ジメチルアミノ）プロピル〕―三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八
・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロデカン―一―スルホナミド

九十 ペンタデカフルオロオクタナール

九十一 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十―ヘプタデカフルオロ

デカナール

九十二 (ヘプタデカフルオロオクチル) (ペルフルオロアルキル) ホスフィン酸 (ペルフルオロアルキ

ル基が直鎖であつて、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が六から十二までのものに限る。) 又はそ

のアルミニウム塩

九十三 ジアンモニウム \parallel 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘ

プタデカフルオロデシル \parallel ホスファート

九十四 ニナトリウム \parallel 三―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十

―ヘプタデカフルオロ―N―プロピルデカン――スルホンアミド) プロピル \parallel ホスファート

九十五 アンモニウム \parallel ビス(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十

―ヘプタデカフルオロデシル) \parallel ホスファート

九十六 二・二―ビス(―「二―(ペルフルオロアルキル) エチル」スルファニル―メチル) プロパン―

一・三―ジオールのリン酸エステルのアンモニウム塩(少なくとも一つのペルフルオロアルキル基の構

造が直鎖であつて、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。）

九十七 アンモニウムⅡ三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプ

タデカフルオロデシルⅡスルファート

九十八 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロ

デシルⅡ二水素Ⅱホスファート

九十九 ビス(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフ

ルオロデシル)Ⅱ水素Ⅱホスファート

百 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十

二ヘンイコサフルオロデシルⅡ三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・

十・十一ヘプタデカフルオロデシルⅡ水素Ⅱホスファート

百一 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデ

シルⅡ三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二

・十三・十三・十四・十四・十四ヘンタコサフルオロテトラデシルⅡ水素Ⅱホスファート

百二 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十―ヘプタデカフルオロデ
シル||ビス(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―トリデカフルオロオクチル)||
ホスフアート

百三 ビス(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフル
オロデシル)||三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―トリデカフルオロオクチル||
ホスフアート

百四 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・
十二―ヘンイコサフルオロデシル||三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十
・十・十―ヘプタデカフルオロデシル||三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―トリ
デカフルオロオクチル||ホスフアート

百五 トリス(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフ
ルオロデシル)||ホスフアート

百六 O―ナトリウム||S―「二―(二)「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九

・九―ペンタデカフルオロノニル)オキシ」カルボニル)アミノ)エチル」||スルフロチオアート

百七 トリス(二―ヒドロキシエタン――アミノウム) ||三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・

八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロデシル ||ジホスフアート

百八 トリス「二―ヒドロキシ―N・N―ビス(二―ヒドロキシエチル)エタン――アミノウム」 ||三

・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロデシル ||

ジホスフアート

百九 クロロ(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフ

ルオロデシル)ジ(メチル)シラン

百十 ジクロロ(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカ

フルオロデシル) (メチル)シラン

百十一 (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオ

ロデシル)トリ(メトキシ)シラン

百十二 トリクロロ(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタ

デカフルオロデシル) シラン

百十三 トリエトキシ (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一へプ

タデカフルオロデシル) シラン

百十四 (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一へプタデカフルオ

ロデシル) トリス「(プロパン―ニ―イル) オキシ」シラン

百十五 テトラキス (二―「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十

―へプタデカフルオロデシル) スルファニル」エチル」シラン

百十六 アンモニウム||N―エチル―N―(ペンタデカフルオロオクタノイル) グリシナート

百十七 リチウム||N―(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一へ

プタデカフルオロデカン―スルホニル)―N―プロピルグリシナート

百十八 N―「(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一へプ

タデカフルオロデシル) スルファニル」―ニ―ヒドロキシプロピル」―N―メチルグリシン

百十九 アルファ―ヒドロ―オメガ―(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八

—ペンタデカフルオロオクタンアミド) ポリ(オキシエタン—1—2—ジイル)

百二十 アルファー〔ジメトキシ〔3—(2・2・3・3・4・4・5・5・6・6・7・7・8・8・

8—ペンタデカフルオロオクタンアミド) プロピル〕シリル—オメガ—(〔ジメトキシ〔3—(2・

2・3・3・4・4・5・5・6・6・7・7・8・8・8—ペンタデカフルオロオクタンアミド) プ

ロピル〕シリル〕オキシ) ポリ(オキシエタン—1—2—ジイル)

百二十一 3・3・4・4・5・5・6・6・7・7・8・8・9・9・10・10—ヘプタデカフルオ

ロデシル—プロパー—2—エノアートの重合物

百二十二 「二酸化ケイ素の(トリメチルシリル) オキシ化反応生成物」及び3・3・4・4・5・5・

6・6・7・7・8・8・9・9・10・10—ヘプタデカフルオロデカン—1—オールの反応生成物

百二十三 「ブタン二酸及び(2—メチルプロパー—1—エン重合物)の—1—反応生成物」及び3・3・

4・4・5・5・6・6・7・7・8・8・9・9・10・10—ヘプタデカフルオロデカン—1—オ

ールのエステル化反応生成物

百二十四 3・3・4・4・5・5・6・6・7・7・8・8・9・9・10・10—ヘプタデカフルオ

ロデカン—|—|チオールを連鎖移動剤とする、プロパー—|—|エンアミドの重合物

百二十五 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十・十—|—|ヘプタデカフルオ

ロデシル||プロパー—|—|エノアート及びメチル||—|メチルプロパー—|—|エノアートのブロック共重合物

百二十六 プロパー—|—|エン酸及び二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八—|—|ペ

ンタデカフルオロオクチル||—|メチルプロパー—|—|エノアートの共重合物

百二十七 メチル||—|メチルプロパー—|—|エノアート及び三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・

八・八・九・九・十・十—|—|ヘプタデカフルオロデシル||—|メチルプロパー—|—|エノアートの共重

合物

百二十八 アルファ—|—|ヒドロ—|—|オメガ—|—|二—|—|ヒドロキシ—|—|三—|—|二—|—|（ペルフルオロアルキル）エチ

ル」スルファニル—|—|プロポキシ）ポリ「オキシエタン—|—|二—|—|ジイル／オキシ（メチルエタン—|—|

二—|—|ジイル）」（ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であつて、当該ペルフルオロアルキル基の炭素

数が七又は八のものに限る。）

百二十九 ブチル \parallel 二—エノイル)カルバマート、ドデシル \parallel プロパ—二—エノアート及び二—(ペルフルオロアルキル)エチル \parallel プロパ—二—エノアート(ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であつて、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のもの若しくは当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が六から十二までのものの混合物(ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものを含むものに限る。)に限る。)の共重合物

百三十 ペルフルオロアルキル \parallel プロパ—二—エノアート(ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であつて、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が八のもの又は当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が八から十四までのものの混合物(ペルフルオロアルキル基の炭素数が八のものを含むものに限る。)に限る。)、メチル \parallel 二—メチルプロパ—二—エノアート、二—ヒドロキシエチル \parallel 二—メチルプロパ—二—エノアート及びアルキル \parallel 二—メチルプロパ—二—エノアート(アルキル基の構造が直鎖であつて、当該アルキル基の炭素数が十から十六までのもの又は当該アルキル基の炭素数が十から十六までのものの混合物に限る。)の共重合物

百三十一 三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十—ヘプタデカフルオ

ロデシル \parallel プロパ \mid 二 \mid エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十二 \mid ヘンイコサフルオロドデシル \parallel プロパ \mid 二 \mid エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十四 \mid ペンタコサフルオロテトラデシル \parallel プロパ \mid 二 \mid エノアート及びオクタデシル \parallel 二 \mid メチルプロパ \mid 二 \mid エノアートの共重合物

百三十二 二 \mid （ペルフルオロアルキル）エチル \parallel プロパ \mid 二 \mid エノアート（ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であつて、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のもの若しくは当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が六から十二までのものの混合物（ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものを含むものに限る。）に限る。）メチル \parallel 二 \mid メチルプロパ \mid 二 \mid エノアート、二 \mid ヒドロキシエチル \parallel 二 \mid メチルプロパ \mid 二 \mid エノアート及びアルキル \parallel 二 \mid メチルプロパ \mid 二 \mid エノアート（アルキル基の構造が直鎖であつて、当該アルキル基の炭素数が十から十六までのもの又は当該アルキル基の炭素数が十から十六までのものの混合物に限る。）の共重合物

百三十三 メチル \parallel 二 \mid メチルプロパ \mid 二 \mid エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八

・八・八―トリデカフルオロオクチル||二―メチルプロパ―二―エノアート、三・三・四・四・五・五
 ・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロデシル||二―メチルプロパ―二
 ―エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十
 二・十二・十二―ヘンイコサフルオロデシル||二―メチルプロパ―二―エノアート及び三・三・四・
 四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十三・十三・十四
 ・十四・十四―ペンタコサフルオロテトラデシル||二―メチルプロパ―二―エノアートの共重合物

百三十四 N―(ヒドロキシメチル)プロパ―二―エンアミド、ヘキサデシル||プロパ―二―エノアート
 、オクタデシル||プロパ―二―エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八―
 トリデカフルオロオクチル||プロパ―二―エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八
 ・八・九・九・十・十―ヘプタデカフルオロデシル||プロパ―二―エノアート、三・三・四・四・
 五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十二―ヘンイコサフル
 オロデシル||プロパ―二―エノアート及び三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・
 九・十・十・十一・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十四―ペンタコサフルオロテトラデ

シルルプロパーニエノアートの共重合物

- 百三十五 N—(ヒドロキシメチル)プロパーニエンアミド、オクタデシルルプロパーニエノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十二—ヘンイコサフルオロデシルルプロパーニエノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十二—ヘンイコサフルオロデシルルプロパーニエノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十二—ヘンイコサフルオロデシルルプロパーニエノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十二—ヘンイコサフルオロデシルルプロパーニエノアート及び三—ク
ロロ—ニ—ヒドロキシプロピルルニ—メチルプロパーニエノアートの共重合物
- 百三十六 オクタデシルルプロパーニエノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十二—ヘンイコサフルオロデシルルプロパーニエノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十二—ヘンイコサフルオロデシルルプロパーニエノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十二—ヘンイコサフルオロデシルルプロパーニエノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十二—ヘンイコサフルオロ

ドデシル||プロパー|二|エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十
 ・十・十一・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十四|ペンタコサフルオロテトラデシル||
 プロパー|二|エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十一
 ・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十四・十五・十五・十六・十六|ノナコサフルオロヘ
 キサデシル||プロパー|二|エノアート及びアルファー(二|メチルプロパー|二|エノイル)|オメガ|
 「(二|メチルプロパー|二|エノイル)オキシ」ポリ(オキシエタン|一・二|ジイル)の共重合物
 百三十七 オクタデシル||プロパー|二|エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八
 ・九・九・十・十|ヘプタデカフルオロデシル||プロパー|二|エノアート、三・三・四・四・五・
 五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二|ヘンイコサフルオロ
 ドデシル||プロパー|二|エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十
 ・十・十一・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十四|ペンタコサフルオロテトラデシル||
 プロパー|二|エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十一
 ・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十四・十五・十五・十六・十六|ノナコサフルオロヘ

キサデシル||プロパー|二|エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・
十・十・十一・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十四・十五・十五・十六・十六・十七・十七・
十八・十八・十八|トリトリアコンタフルオロオクタデシル||プロパー|二|エノアート及びアルファ|
|(二|メチルプロパー|二|エノイル)|オメガ|「|(二|メチルプロパー|二|エノイル)|オキシ」ポリ
(オキシエタン|一・二|ジイル)の共重合物

百三十八 N| (ヒドロキシメチル) プロパー|二|エンアミド、オクタデシル||プロパー|二|エノアート
、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八|トリデカフルオロオクタチル||プロパー|二|
エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十|ヘプタデカフ
ルオロデシル||プロパー|二|エノアート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九
・十・十・十一・十一・十二・十二|ヘンイコサフルオロドデシル||プロパー|二|エノアート、
三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十三
・十三・十四・十四|ペンタコサフルオロテトラデシル||プロパー|二|エノアート、三・三・四
・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十三・十三・十

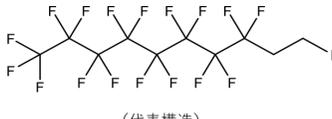
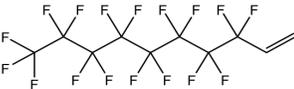
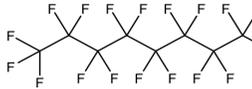
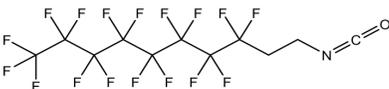
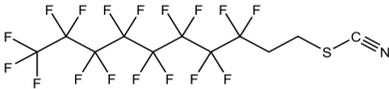
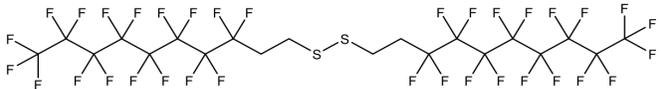
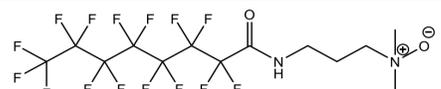
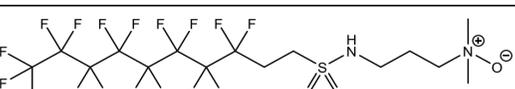
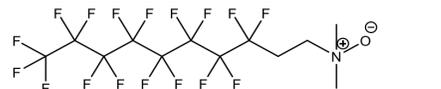
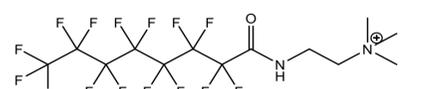
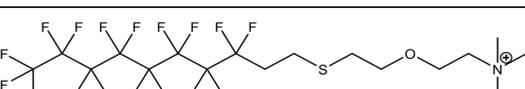
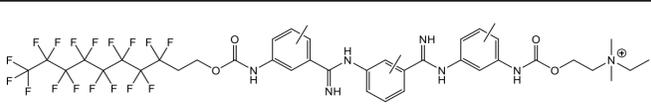
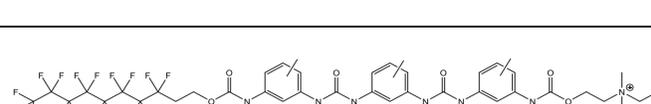
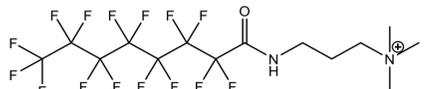
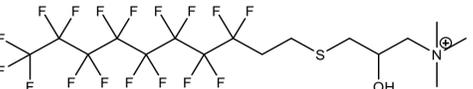
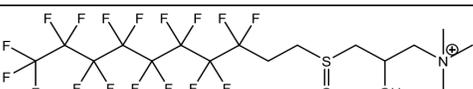
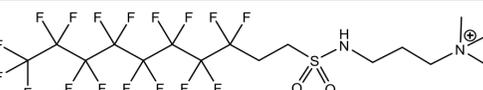
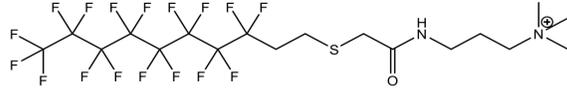
四・十四・十五・十五・十六・十六・十六―ノナコサフルオロヘキサデシル〓プロパー―二―エノアート
及び三―クロロ―二―ヒドロキシプロピル〓二―メチルプロパー―二―エノアートの共重合物

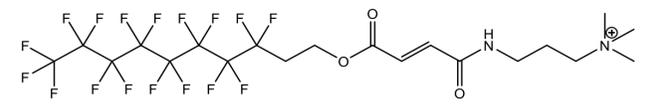
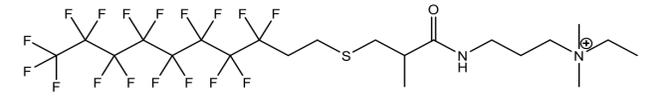
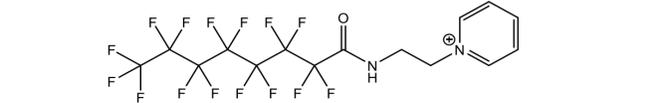
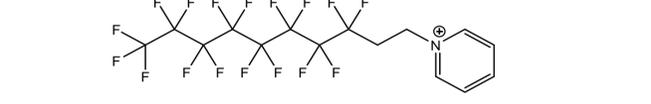
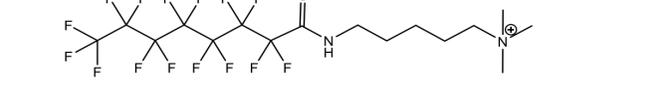
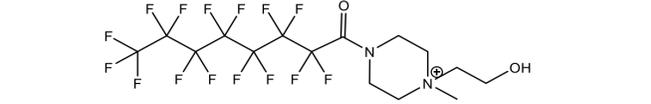
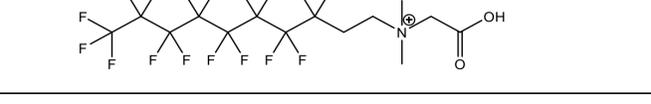
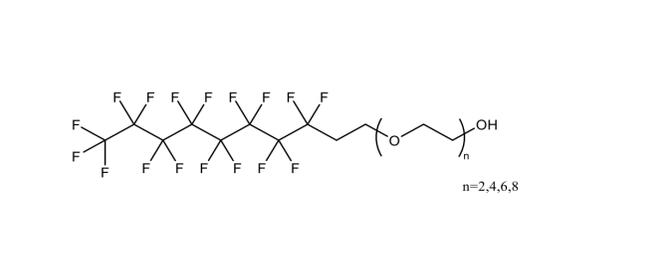
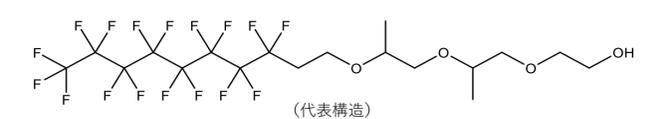
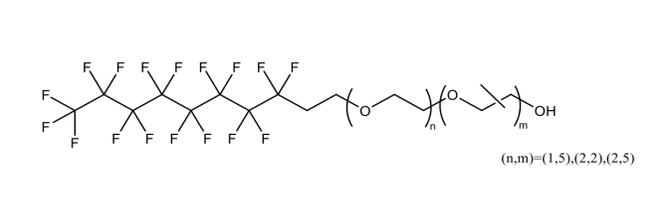
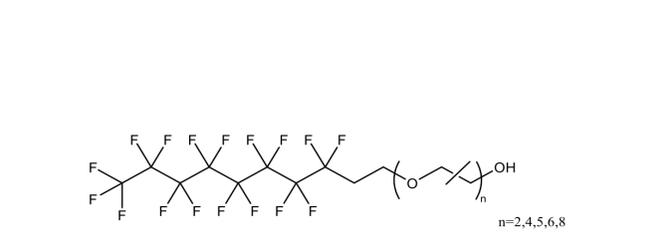
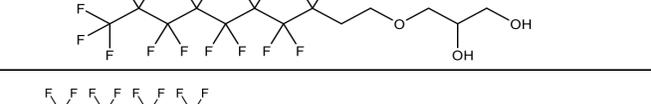
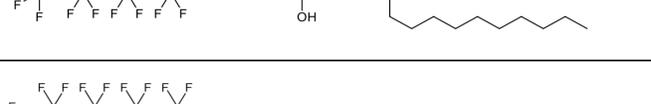
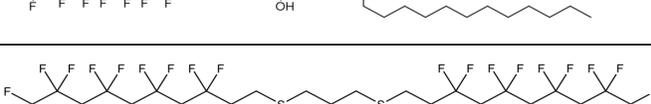
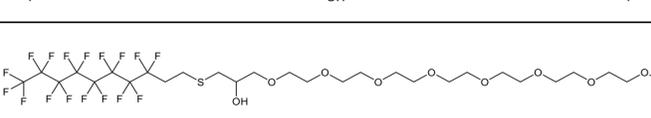
附 則

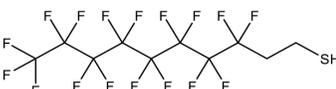
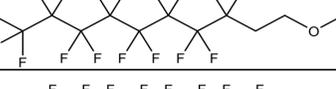
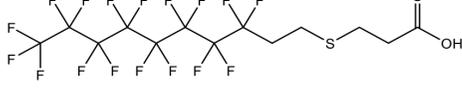
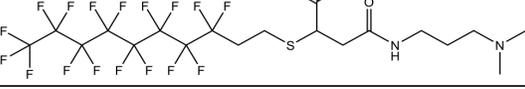
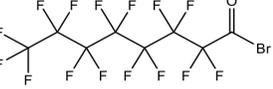
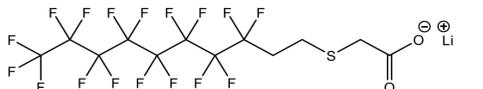
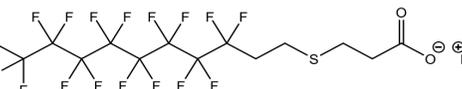
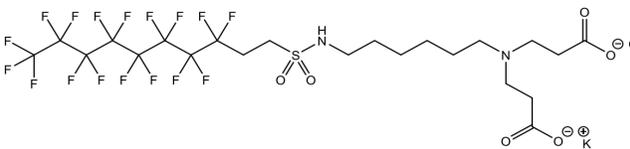
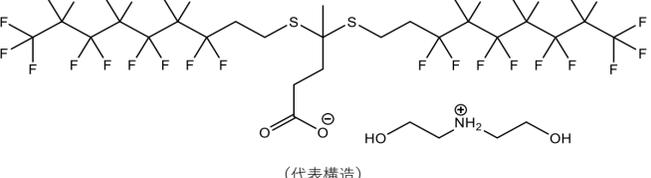
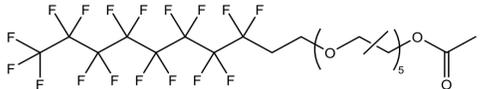
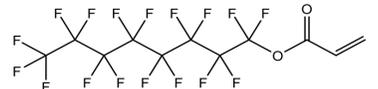
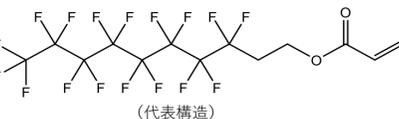
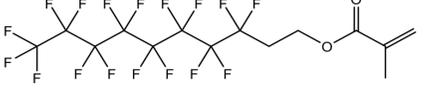
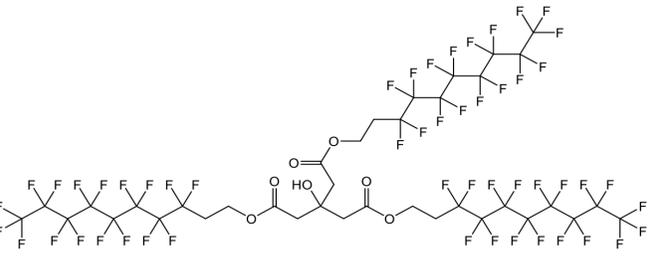
この省令は、化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律施行令の一部を改正する政令の施行の日（令和七年一月十日）から施行する。

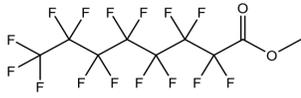
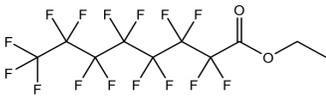
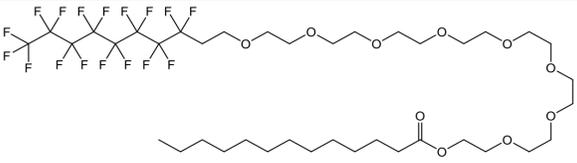
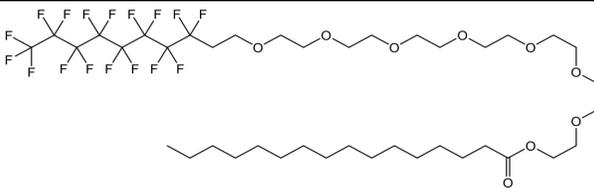
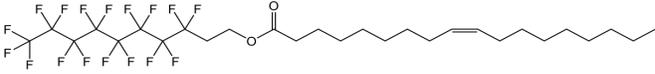
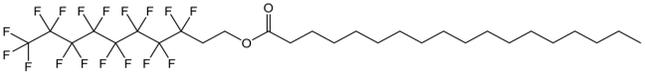
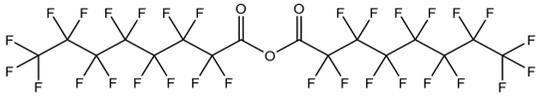
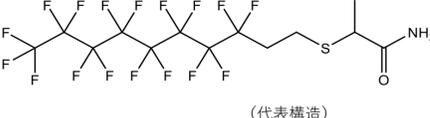
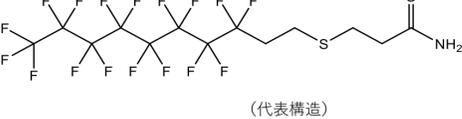
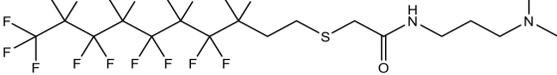
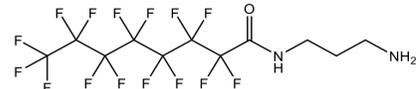
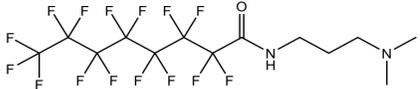
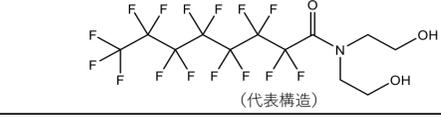
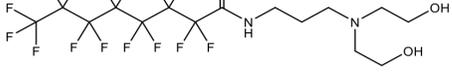
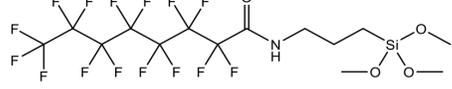
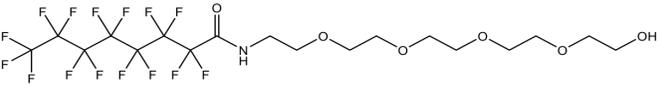
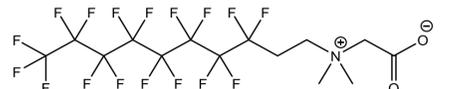
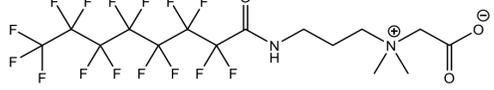
化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律施行令第一条第一項第三十五号ハに規定するペルフルオロオクタン酸関連物質として
厚生労働省令、経済産業省令、環境省令において規定する化学物質

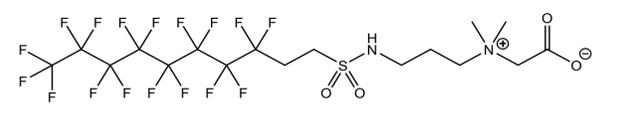
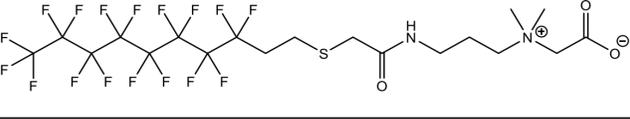
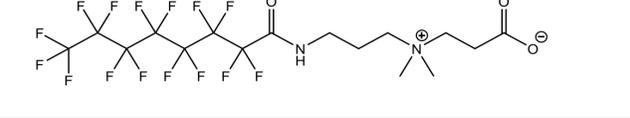
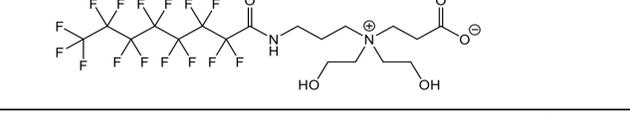
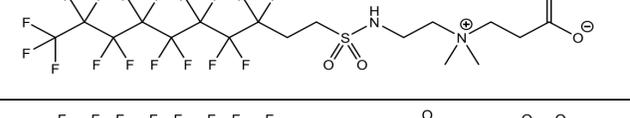
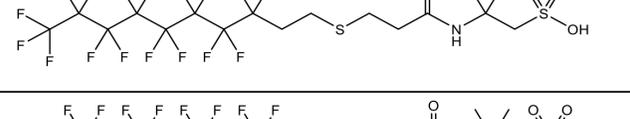
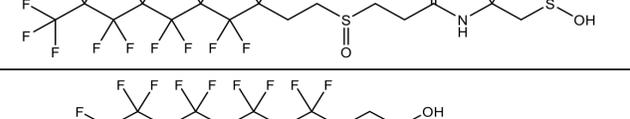
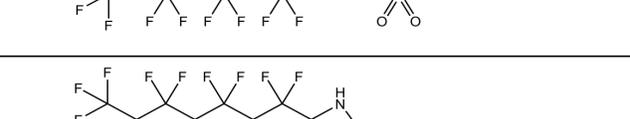
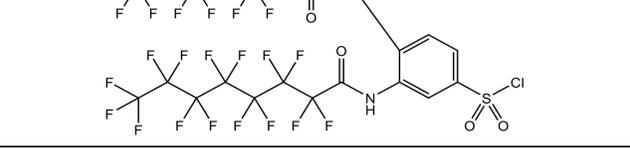
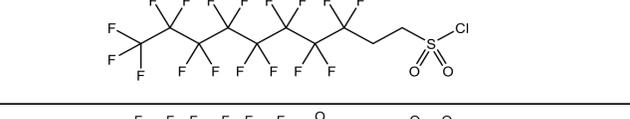
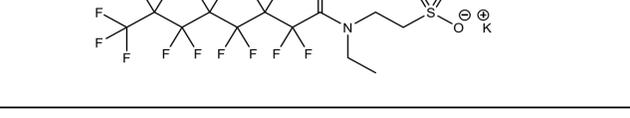
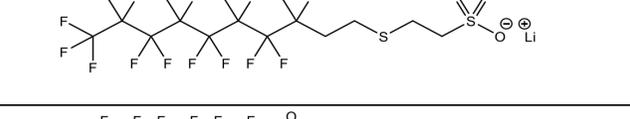
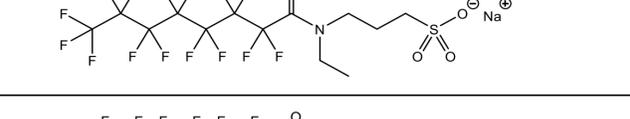
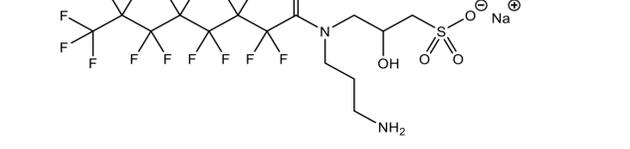
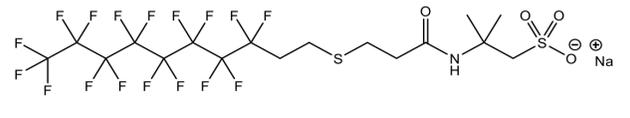
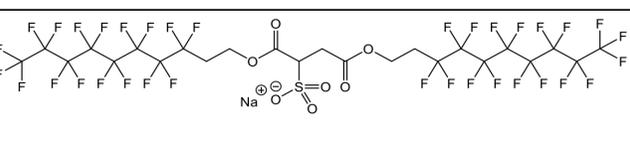
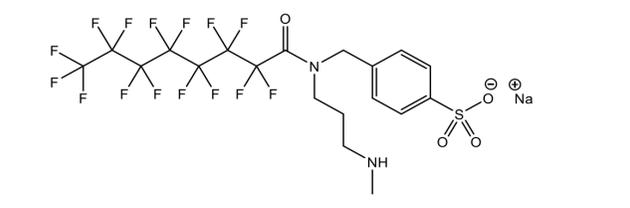
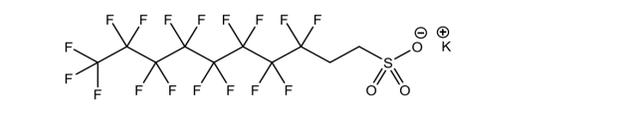
*構造式、CAS番号、化審法官報公示整理番号は参考であり、化学物質名に含まれる化学物質が該当する。

No.	化学物質名	構造式*	CAS番号*	化審法官報 公示整理番号*
1	---ヨード--- (ペルフルオロアルキル) エタン (ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であって、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。)	 (代表構造)	68188-12-5	2-1184 2-2920 2-3480 2-3483 2-3594 6-1996 6-955 7-1326 等
			2043-53-0	
2	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデカ---エン		21652-58-4	
3	一・一・一・二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八ヘプタデカフルオロデカン		77117-48-7	
4	一・一・一・二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八ヘプタデカフルオロ---イソシアナトデカン		142010-50-2	
5	一・一・一・二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八ヘプタデカフルオロ---チオシアナトデカン		26650-10-2	
6	一・一・一・二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八ヘプタデカフルオロ--- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) ジスルファニル] デカン		42977-21-9	
7	N・N-ジメチル--- (二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八ヘンタデカフルオロオクタンアミド) プロパン---アミン=N-オキシド		30295-53-5	
8	三--- (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデカン---スルホンアミド) ---N・N-ジメチルプロパン---アミン=N-オキシド		80475-33-8	
9	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロ---N・N-ジメチルデカン---アミン=N-オキシド		-	
10	N・N・N-トリメチル--- (二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八ヘンタデカフルオロオクタンアミド) エタン---アミニウムの塩		178766-44-4	
11	二--- (二--- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) スルファニル] エトキシ) ---N・N-トリメチルエタン---アミニウムの塩		71625-52-0	
12	N-エチル--- ({ [三--- ({ [三--- ({ [三--- ({ [三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) オキシ] カルボニル] アミノ) (メチル) フェニル] メタンイミドアミド} (メチル) フェニル] メタンイミドアミド} (メチル) フェニル] カルバモイル] オキシ) ---N・N-ジメチルエタン---アミニウムの塩		-	
13	N-エチル--- ({ [三--- ({ [三--- ({ [三--- ({ [三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) オキシ] カルボニル] アミノ) (メチル) フェニル] カルバモイル] アミノ) (メチル) フェニル] カルバモイル] アミノ) (メチル) フェニル] カルバモイル] オキシ) ---N・N-ジメチルエタン---アミニウムの塩		100155-23-5	
14	N・N・N-トリメチル--- (二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八ヘンタデカフルオロオクタンアミド) プロパン---アミニウムの塩		53517-98-9	
			335-90-0	
15	三--- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) スルファニル] ---二ヒドロキシ---N・N-トリメチルプロパン---アミニウムの塩		727351-53-3	
			71940-07-3	
16	三--- (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデカン---スルフィニル) ---二ヒドロキシ---N・N-トリメチルプロパン---アミニウムの塩		1513864-19-1	
17	三--- (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデカン---スルホンアミド) ---N・N-トリメチルプロパン---アミニウムの塩		438237-77-5	
18	三--- (二--- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) スルファニル] アセトアミド) ---N・N-トリメチルプロパン---アミニウムの塩		704870-51-9	

19	三- [四- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル) オキシ] -四-オキソプターニエンアミド} -N・N・N-トリメチルプロパン- - -アミニウムの塩		121912-26-3
20	N-エチル-三- [三- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル) スルファニル] -二-メチルプロパンアミド} -N・N-ジメチルプロパン- - -アミニウムの塩		67333-62-4
21	- [二- (二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八-ペンタデカフルオロオクタナミド) エチル] ピリジニ- - -イウムの塩		308-01-0
			331755-02-3
22	- [三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル) ピリジニ- - -イウムの塩		25935-14-2
23	N・N・N-トリメチル-五- (二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八-ペンタデカフルオロオクタナミド) ペンタン- - -アミニウムの塩		91707-61-8
24	- [二- (二-ヒドロキシエチル) - - -メチル-四- (ペンタデカフルオロオクタノイル) ピペラジニ- - -イウムの塩		103555-98-2
25	N- (カルボキシメチル) -三- [三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロ- N・N-ジメチルデカン- - -アミニウムの塩		2089109-26-0
26	アルファー (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル) -オメガ-ヒドロキシポリ (オキシエタン- - - ニージル) (重合度が二、四、六又は八のものに限る。)		56900-98-2
			55427-54-8
			88247-39-6
			88247-40-9
27	二- (二- [二- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル) オキシ] (メチル) エトキシ] (メチル) エトキシ) エタン- - -オール		88243-12-3
28	アルファー (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル) -オメガ-ヒドロキシポリ [オキシエタン- - - ニージル/オキシ (メチル) エタン- - - ニージル] (オキシエタン- - - ニージルの重合度が一であって、オキシ (メチル) エタン- - - ニージルの重合度が五のもの、若しくは、オキシエタン- - - ニージルの重合度が二であって、オキシ (メチル) エタン- - - ニージルの重合度が二又は五のものに限る。)		88271-22-1
			88243-11-2
			88243-10-1
29	アルファー (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル) -オメガ-ヒドロキシポリ [オキシ (メチル) エタン- - - ニージル] (重合度が二、四、五、六又は八のものに限る。)		88243-13-4
			88243-14-5
			88243-15-6
			88243-16-7
88243-17-8			
30	三- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル) オキシ] プロパン- - - ニージオール		121500-31-0
31	- [(二-デシルテトラデシル) オキシ] -三- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル) スルファニル] プロパン- - - ニージオール		160819-49-8
32	- [(二-ドデシルヘキサデシル) オキシ] -三- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル) スルファニル] プロパン- - - ニージオール		160819-50-1
33	- [三-ビス [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル) スルファニル] プロパン- - - ニージオール		160819-47-6
34	三十三・三十三・三十一・三十一・三十二・三十二・三十三・三十三・三十四・三十四・三十五・三十五・三十六・三十六・三十七・三十七・三十七ヘブタデカフルオロ-二・五・八・十一・十四・十七・二十・二十三-オクタオキサ-二十七-チアヘブタトリアンタナ-二十五-オール		121912-28-5

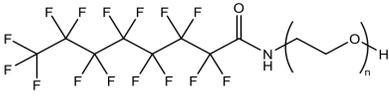
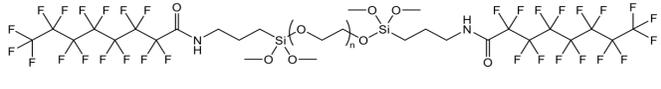
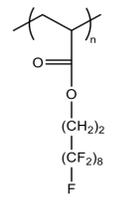
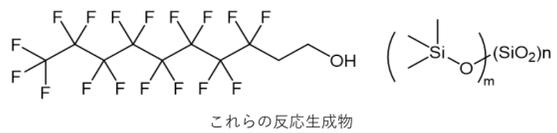
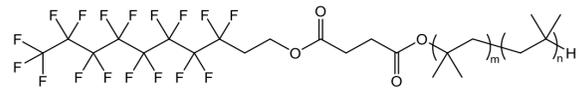
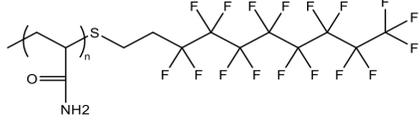
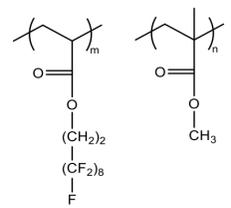
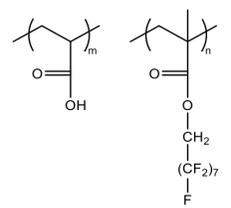
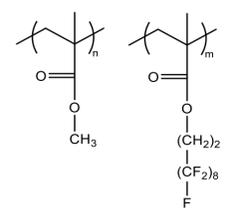
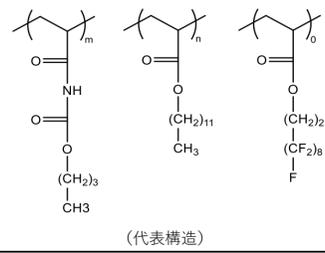
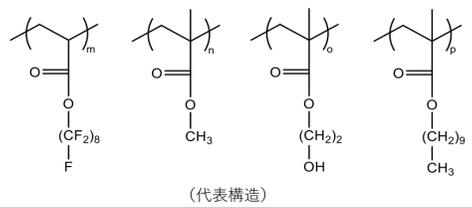
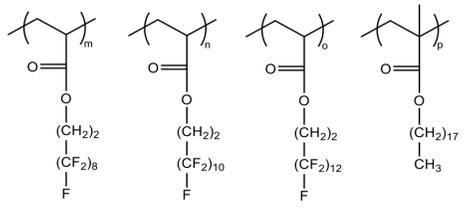
35	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデカンチオール		34143-74-3
36	ヘプタデカフルオロオキシノネン [(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八・ペンタデカフルオロオクチル) オキシ] ノネン	 (代表構造)	84029-60-7
37	{ [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) オキシ] メチル} オキシラン		114482-33-6
38	三一 [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) スルファニル] プロパン酸		54207-62-4
39	四一 { [三一 (ジメチルアミノ) プロピル] アミノ} 一二一 [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) スルファニル] 一四一 オキソブタン酸		1383438-89-8
40	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデカン酸		27854-31-5
41	ペルフルオロオクタノイル=フルオリド		335-66-0
42	ペルフルオロオクタノイル=クロリド		335-64-8
43	ペルフルオロオクタノイル=ブロミド		222037-87-8
44	リチウム = [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) スルファニル] アセタート		441765-12-4
45	リチウム=三一 [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) スルファニル] プロパノアート		481050-04-8
46	二カリウム=三・三' - { [六一 (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデカンチオール) スルホンアミド] ヘキシル} アザンジールジプロパノアート		98900-53-9
47	二ヒドロキシ-N-(二ヒドロキシエチル) エタンチオール=アミニウム=四・四-ビス { [二一 (ペルフルオロアルキル) エチル] スルファニル} ペンタノアート (少なくとも一つのペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であって、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。)	 (代表構造)	71608-61-2
48	アルファーアセチルオメガー [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) オキシ] ポリ [オキシ (メチルエタンチオール) ニー ジール] (重合度が五のものに限る。)		88243-09-8
49	ヘプタデカフルオロオクチル=プロパーニエノアート		85681-64-7
50	二一 (ペルフルオロアルキル) エチル=プロパーニエノアート (ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であって、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。)	 (代表構造)	27905-45-9 85631-54-5
51	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル=二一メチルプロパーニエノアート		1996-88-9
52	ビス (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) =三一 [二一 [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) オキシ] 一二一オキシエチル] 一三ヒドロキシペンタンジオアート		302911-86-0

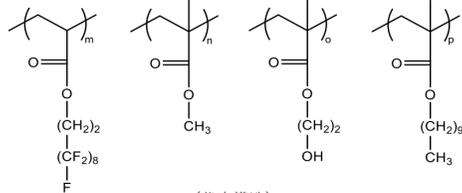
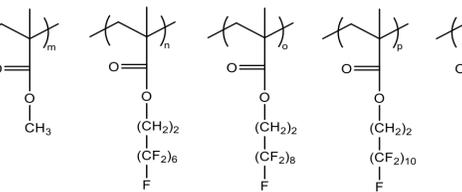
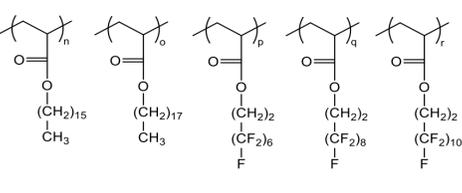
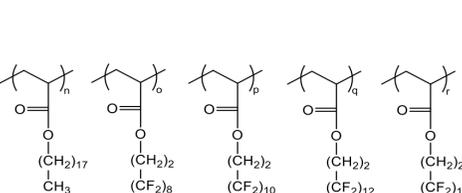
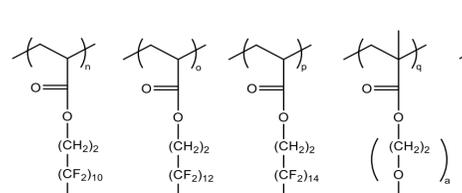
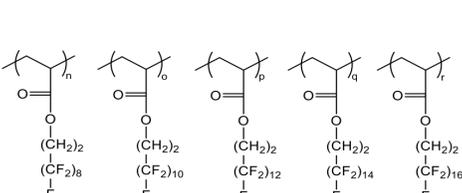
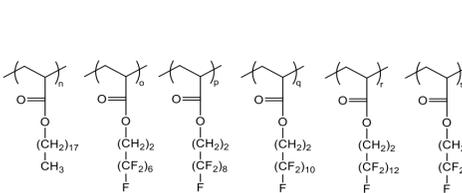
53	メチル=ペルフルオロオクタノアート		376-27-2
54	エチル=ペルフルオロオクタノアート		3108-24-5
55	二十七・二十七・二十八・二十八・二十九・二十九・三十・三十・三十一・三十一・三十二・三十二・三十三・三十三・三十四・三十四・三十四-ヘプタデカフルオロ-三・六・九・十二・十五・十八・二十一・二十四-オクタオキサテトラリアコンタン-イール=トリデカノアート		67535-33-5
56	二十四・二十四・二十五・二十五・二十六・二十六・二十七・二十七・二十八・二十八・二十九・二十九・三十・三十・三十一・三十一・三十一-ヘプタデカフルオロ-三・六・九・十二・十五・十八・二十一-ヘプタオキサヘントリアコンタン-イール=ヘキサデカノアート		67549-47-7
57	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一-ヘプタデカフルオロデシル=(九Z)-オクタデカ-九-エノアート		167289-73-8
58	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一-ヘプタデカフルオロデシル=オクタデカノアート		99955-83-6
59	ビス(ペルフルオロオクタノ酸)無水物		33496-48-9
60	二-[二(ペルフルオロアルキル)エチル]スルファニル]プロパンアミド(ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であって、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。)		70969-47-0
61	三-[二(ペルフルオロアルキル)エチル]スルファニル]プロパンアミド(ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であって、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。)		68187-42-8
62	N-[三(ジメチルアミノ)プロピル]-二-[三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一-ヘプタデカフルオロデシル]スルファニル]アセトアミド		1513863-91-6
63	N-(三-アミノプロピル)-二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八-ペンタデカフルオロオクタノアミド		85938-56-3
64	N-[三(ジメチルアミノ)プロピル]-二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八-ペンタデカフルオロオクタノアミド		376-23-8
65	二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八-ペンタデカフルオロ-N,N-ビス(ヒドロキエチル)オクタノアミド		90622-99-4
66	N-[三[ビス(二-ヒドロキエチル)アミノ]プロピル]-二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八-ペンタデカフルオロオクタノアミド		41358-63-8
67	二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八-ペンタデカフルオロ-N-[三(トリメトキシシリル)プロピル]オクタノアミド		98046-76-5
68	二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八-ペンタデカフルオロ-N-(十四-ヒドロキシ-三・六・九・十二-テトラオキサテトラデカン-イール)オクタノアミド		89932-71-8
69	(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一-ヘプタデカフルオロ-N,N-ジメチルデカン-アミニウムイール)アセタート		145441-32-3
70	[N,N-ジメチル-三(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八-ペンタデカフルオロオクタノアミド)プロパン-アミニウムイール]アセタート		90179-39-8

71	[三ー(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデカン――スルホンアミド)ーN・Nージメチルプロパン――アミニウムイル]アセタート		34455-21-5
72	(三ー[二ー[(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル)スルファニル]アセトアミド]ーN・Nージメチルプロパン――アミニウムイル)アセタート		1513863-96-1
73	三ー[N・Nージメチルー三ー(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八ーペンタデカフルオロオクタンアミド)プロパン――アミニウムイル]プロパノアート		5158-52-1
74	三ー[N・Nービス(二ーヒドロキシエチル)ー三ー(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八ーペンタデカフルオロオクタンアミド)プロパン――アミニウムイル]プロパノアート		39186-68-0
75	三ー[二ー(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデカン――スルホンアミド)ーN・Nージメチルエタン――アミニウムイル]プロパノアート		34695-29-9
76	二ー[三ー[(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル)スルファニル]プロパンアミド]ー二ーメチルプロパン――スルホン酸		755698-73-8
77	二ー[三ー(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデカン――スルフィニル)プロパンアミド]ー二ーメチルプロパン――スルホン酸		1513864-12-4
78	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデカン――スルホン酸		39108-34-4
79	三・四ービス(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八ーペンタデカフルオロオクタンアミド)ベンゼン――スルホニルクロリド		24216-05-5
80	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデカン――スルホニルクロリド		27619-90-5
81	カリウム=二ー(Nーエチルー二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八ーペンタデカフルオロオクタンアミド)エタン――スルホナート		57670-46-9
82	リチウム=二ー[(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル)スルファニル]エタン――スルホナート		441765-14-6
83	ナトリウム=三ー(Nーエチルー二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八ーペンタデカフルオロオクタンアミド)プロパン――スルホナート		89685-61-0
84	ナトリウム=三ー[Nー(三ーアミノプロピル)ー二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八ーペンタデカフルオロオクタンアミド]ー二ーヒドロキシプロパン――スルホナート		98900-76-6
85	ナトリウム=二ー[三ー[(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル)スルファニル]プロパンアミド]ー二ーメチルプロパン――スルホナート		62880-96-0
86	ナトリウム=一・四ービス[(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデシル)オキシ]ー一・四ージオキソブタン――二スルホナート		54950-06-0
87	ナトリウム=四ー[(二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八ーペンタデカフルオローNー[三ー(メチルアミノ)プロピル]オクタンアミド]メチル)ベンゼン――スルホナート		98900-75-5
88	カリウム=三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘブタデカフルオロデカン――スルホナート		438237-73-1

89	N-[三-(ジメチルアミノ)プロピル]-三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロデカン---スルホンアミド		34455-23-7
90	ペンタデカフルオロオクタナール		335-60-4
91	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロデカナール		135984-68-8
92	(ヘptaデカフルオロオクチル) (ペルフルオロアルキル) ホスフィン酸 (ペルフルオロアルキル基が直鎖であって、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が六から十二までのものに限る。) 又はそのアルミニウム塩		68412-69-1
			93062-53-4
			610800-34-5
			40143-79-1
(代表構造)			
93	ジアンモニウム=三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロデシル=ホスファート		93857-44-4
94	二ナトリウム=三-(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロ-N-プロピルデカン---スルホンアミド) プロピル=ホスファート		441765-20-4
95	アンモニウム=ビス(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロデシル)=ホスファート		93776-20-6
96	二・二-ビス({ [二-(ペルフルオロアルキル) エチル] スルファニル } メチル) プロパン-1,3-ジオールのリン酸エステルのアンモニウム塩 (少なくとも一つのペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であって、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。)		148240-85-1
			148240-87-3
			148240-89-5
(代表構造)			
97	アンモニウム=三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロデシル=スルファート		63225-57-0
98	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロデシル=二水素=ホスファート		57678-03-2
99	ビス(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロデシル)=水素=ホスファート		678-41-1
100	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二ヘンイコサフルオロドデシル=三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロデシル=水素=ホスファート		1158182-60-5
101	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロデシル=三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十四・十四ヘンタコサフルオロテトラデシル=水素=ホスファート		1578186-42-1
102	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロデシル=ビス(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八トリデカフルオロオクチル)=ホスファート		1578186-53-4
103	ビス(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘptaデカフルオロデシル)=三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八トリデカフルオロオクチル=ホスファート		1578186-56-7

104	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十一・十二・十二・十二ヘンイコサフルオロドデシル=三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル=三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・八・八トリデカフルオロオクチル=ホスファート		1578186-64-7
105	トリス (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) =ホスファート		149790-22-7
106	O-ナトリウム=S-[二-({ [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・九・九ペンタデカフルオロノニル) オキシ] カルボニル] アミノ) エチル] =スルフロチオアート		95370-51-7
107	トリス (二ヒドロキシエタン---アミニウム) =三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル=ジホスファート		98005-84-6
108	トリス [二ヒドロキシー-N-N-ビス (二ヒドロキシエチル) エタン---アミニウム] =三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル=ジホスファート		98005-85-7
109	クロロ (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) ジ (メチル) シラン		74612-30-9
110	ジクロロ (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) (メチル) シラン		3102-79-2
111	(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) トリ (メトキシ) シラン		83048-65-1
112	トリクロロ (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) シラン		78560-44-8
113	トリエトキシ (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) シラン		101947-16-4
114	(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) トリス [(プロパン-2-ニール) オキシ] シラン		246234-80-0
115	テトラキス [二- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) スルファニル] エチル] シラン		1189587-64-1
116	アンモニウム=N-エチル-N- (ペンタデカフルオロオクタノイル) グリシナート		138473-79-7
117	リチウム=N- (三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデカン---スルホニル) -N-プロピルグリシナート		441765-18-0
118	N- {三- [(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル) スルファニル] -二ヒドロキシプロピル} -N-メチルグリシン		93128-66-6

119	アルファーヒドロオメガー (二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八・ペンタデカフルオロオクタナムアミド) ポリ (オキシエタン---ニージル)		93480-00-3
120	アルファー {ジメトキシ [三ー (二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八・ペンタデカフルオロオクタナムアミド) プロピル] シリル} オメガー ({ジメトキシ [三ー (二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八・ペンタデカフルオロオクタナムアミド) プロピル] シリル} オキシ) ポリ (オキシエタン---ニージル)		154380-30-0
121	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘタデカフルオロデシル=プロパーニエノートの重合体		74049-08-4
122	[二酸化ケイ素 (トリメチルシリル) オキシ化反応生成物] 及び三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘタデカフルオロデカン---オールの反応生成物		254889-67-3
123	[ブタン二酸及び (ニメチルプロパー---エン重合体) の---反応生成物] 及び三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘタデカフルオロデカン---オールのエステル化反応生成物		253683-00-0
124	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘタデカフルオロデカン---チオールを連鎖移動剤とする、プロパーニエナムアミドの重合体		76830-13-2
125	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘタデカフルオロデシル=プロパーニエノート及びメチル=ニメチルプロパーニエノートのブロック共重合体		121065-52-9
126	プロパーニエン酸及び二・二・三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八・ペンタデカフルオロオクチル=ニメチルプロパーニエノートの共重合体		53515-73-4
127	メチル=ニメチルプロパーニエノート及び三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘタデカフルオロデシル=ニメチルプロパーニエノートの共重合体		93705-98-7
128	アルファーヒドロオメガー (ニヒドロキシ--- { [ニ (ペルフルオロアルキル) エチル] スルファニル} プロポキシ) ポリ [オキシエタン---ニージル/オキシ (メチルエタン---ニージル)] (ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であって、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものに限る。)		183146-60-3
129	ブチル= (プロパーニエノイル) カルバマート、ドデシル=プロパーニエノート及びニ (ペルフルオロアルキル) エチル=プロパーニエノート (ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であって、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のもの若しくは当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が六から十二までのものの混合物 (ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものを含むものに限る。)) に限る。) の共重合体		144031-01-6
130	ペルフルオロアルキル=プロパーニエノート (ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であって、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が八のもの又は当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が八から十四までのものの混合物 (ペルフルオロアルキル基の炭素数が八のものを含むものに限る。)) に限る。)、メチル=ニメチルプロパーニエノート、ニヒドロキシエチル=ニメチルプロパーニエノート及びアルキル=ニメチルプロパーニエノート (アルキル基の構造が直鎖であって、当該アルキル基の炭素数が十から十六までのもの又は当該アルキル基の炭素数が十から十六までのものの混合物に限る。) の共重合体		125328-29-2
131	三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘタデカフルオロデシル=プロパーニエノート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘタデカフルオロデシル=ニメチルプロパーニエノート、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘタデカフルオロデシル=ニメチルプロパーニエノート及びオクタデシル=ニメチルプロパーニエノートの共重合体		142636-88-2

132	<p>ニ- (ペルフルオロアルキル) エチル=プロパーニ-エノア-ト (ペルフルオロアルキル基の構造が直鎖であって、当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のもの若しくは当該ペルフルオロアルキル基の炭素数が六から十二までのものの混合物 (ペルフルオロアルキル基の炭素数が七又は八のものを含むものに限る。)) に限る。)、メチル=ニ-メチルプロパーニ-エノア-ト、ニ-ヒドロキシエチル=ニ-メチルプロパーニ-エノア-ト及びアルキル=ニ-メチルプロパーニ-エノア-ト (アルキル基の構造が直鎖であって、当該アルキル基の炭素数が十から十六までのもの又は当該アルキル基の炭素数が十から十六までのものの混合物に限る。) の共重合物</p>	 <p>(代表構造)</p>	129783-45-5
133	<p>メチル=ニ-メチルプロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八-トリデカフルオロオクチル=ニ-メチルプロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一-ヘプタデカフルオロデシル=ニ-メチルプロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二-ヘンデカフルオロドデシル=ニ-メチルプロパーニ-エノア-ト及び三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四-ペンタコサフルオロテトラデシル=ニ-メチルプロパーニ-エノア-トの共重合物</p>		65104-45-2
134	<p>N- (ヒドロキシメチル) プロパーニ-エンアミド、ヘキサデシル=プロパーニ-エノア-ト、オクタデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・八-トリデカフルオロオクチル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一-ヘプタデカフルオロデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二-ヘンデカフルオロドデシル=プロパーニ-エノア-ト及び三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四-ペンタコサフルオロテトラデシル=プロパーニ-エノア-トの共重合物</p>		115592-83-1
135	<p>N- (ヒドロキシメチル) プロパーニ-エンアミド、オクタデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一-ヘプタデカフルオロデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二-ヘンデカフルオロドデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四-ペンタコサフルオロテトラデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十五・十五・十六・十六・十六-ノナコサフルオロヘキサデシル=プロパーニ-エノア-ト及び三クロロニ-ヒドロキシプロピル=ニ-メチルプロパーニ-エノア-トの共重合物</p>		119973-85-2
136	<p>オクタデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一-ヘプタデカフルオロデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二-ヘンデカフルオロドデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四-ペンタコサフルオロテトラデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十五・十五・十六・十六・十六-ノナコサフルオロヘキサデシル=プロパーニ-エノア-ト及びアルファ- (ニ-メチルプロパーニ-エノイル) -オメガ- [(ニ-メチルプロパーニ-エノイル) オキシ] ポリ (オキシエタン-ニ-ジール) の共重合物</p>		119973-84-1
137	<p>オクタデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一-ヘプタデカフルオロデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二-ヘンデカフルオロドデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四-ペンタコサフルオロテトラデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十五・十五・十六・十六・十六-ノナコサフルオロヘキサデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十五・十五・十六・十六・十七・十七・十八・十八-トリデカフルオロオクタデシル=プロパーニ-エノア-ト及びアルファ- (ニ-メチルプロパーニ-エノイル) -オメガ- [(ニ-メチルプロパーニ-エノイル) オキシ] ポリ (オキシエタン-ニ-ジール) の共重合物</p>		116984-14-6
138	<p>N- (ヒドロキシメチル) プロパーニ-エンアミド、オクタデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八-トリデカフルオロオクチル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一-ヘプタデカフルオロデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二-ヘンデカフルオロドデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四-ペンタコサフルオロテトラデシル=プロパーニ-エノア-ト、三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一・十二・十二・十三・十三・十四・十五・十五・十六・十六・十六-ノナコサフルオロヘキサデシル=プロパーニ-エノア-ト及び三クロロニ-ヒドロキシプロピル=ニ-メチルプロパーニ-エノア-トの共重合物</p>		1094598-90-9

	御意見の概要	御意見に対する厚生労働省・経済産業省・環境省の考え方
1	<p>1. リストには酸、ナトリウム塩、カリウム塩、リチウム塩、アンモニウム塩など個別に指定されている物質がありますが「○○○酸又はこれらの塩」という形で指定した方がよいのではないのでしょうか。85は76のナトリウム塩、88は78のカリウム塩、93は98のアンモニウム塩、95は99のアンモニウム塩です。また38のナトリウム塩(CAS番号:149759-83-1)、40のテトラブチルホスホニウム塩(CAS番号:882489-14-7)も対象物質だと思いますがリストには含まれていません。</p> <p>2. 36はノネンの二重結合の位置が明示されていませんが、二重結合の位置にかかわらず対象になるとの理解でよいのでしょうか。</p> <p>3. 69は25のカチオンからプロトンがとれた分子内塩ですが、25には含まれないとの理解でよいのでしょうか。</p>	<p>1. 本省令(案)については、残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約(POPs条約)の事務局より示されている「例示的リスト」を参照し、具体的な物質群を指定することとしているものです。第38号「三一〔(三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデシル)スルファニル]プロパン酸」のナトリウム塩及び第40号「三・三・四・四・五・五・六・六・七・七・八・八・九・九・十・十・十一ヘプタデカフルオロデカン酸」のテトラブチルホスホニウム塩については、上記「例示的リスト」には含まれていないため、本省令(案)にも含めていません。なお、本省令(案)で規定される第一種特定化学物質又はその構成成分を構造の一部又は構成成分に有するものについては、第一種特定化学物質の規定が適用されます。(「化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律の運用について(平成30年12月3日)」3-1参照。)</p> <p><化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律の運用について(平成30年12月3日)> https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/kasinhou/files/about/laws/laws_h30120351_0.pdf</p> <p>2. 第36号には、ノネン中の二重結合の位置が異なる異性体を含みます。</p> <p>3. 第25号には、第69号を含みません。</p>

2	<p>今回の省令案に指定された物質の中には分離し、定量することが困難な物質（例として PFOA と No. 41 の物質）や標準品が無く、分析方法が確立していない化学物質（例として No. 90 の物質）があると思われる。</p> <p>これらの物質を非意図的な不純物として含有する場合、その同定や定量ができず、BAT 運用における、自主的に管理する上限値を設定することが困難である。</p> <p>標準品等がなく含有を確認できない場合や、定量困難な物質の場合における BAT 運用について、事業者が対応可能となるよう、BAT 運用についても検討いただきたい。</p>	<p>BAT 報告は、自ら製造又は輸入する化学物質に、副生する第一種特定化学物質が微量に含まれることが認められた場合に報告するものです。</p> <p>上記の事実を認識した以降において当該化学物質を引き続き製造又は輸入する場合には、当該第一種特定化学物質の定量方法等を開発し、製造又は輸入する事業者により、含有量に係る上限値（自主管理上限値）や含有量の低減方策などを報告していただくこととなります。</p>
3	<p>化学物質の評価およびその製造等の規制に関する法律施行令（令和 6 年内閣府令第 244 号）の改正案に関して意見を述べる機会をいただき、感謝申し上げます。</p> <p>私たちは大型モーターおよび発電機の製造業者/輸入業者として、関連するすべての規制を遵守することを約束しています。しかし、2025 年 1 月 10 日に施行される制限は、複雑なサプライチェーンにおいていくつかの層が関与するため、大きな課題をもたらしています。場合によっては、新たに指定された物質の代替策を見つけ、段階的に廃止するまでに 5 年から 10 年を要する可能性があります。</p> <p>条例に記載された物質、例えばパーフルオロ化合物は、私たちの製品に使用される絶縁材料、潤滑剤、グリース、コーティング、シールに含まれている可能性があります。生産リードタイムが最大 12 ヶ月に及ぶことを考慮し、これらの物質を監視し段階的に廃止するために必要な追加の時間を加味すると、遵守期限の延長を 2023 年 1 月 10 日まで延長することを敬意を表して申し出ます。この追加の時間により、私たちは新たに指定された物質を効果的に特定し、監視し、製品から段階的に廃止することができます。</p> <p>さらに、私たちの製品は、持続可能なエネルギーソリューションの開発と展開に寄与するグローバルなエネルギー転換において重要な役割を果た</p>	<p>化審法における第一種特定化学物質は、自然的作用により環境中では容易に分解せず、生物の体内に蓄積しやすく、人又は高次捕食動物に対して長期毒性を有するものであって、ひとたび環境中に排出されると、環境汚染の進行を管理することが困難となり、人の健康や生活環境動植物に係る被害を生じるおそれがあるものであることから、その製造・輸入について許可制とするとともに、環境汚染を生じるおそれのない一定の用途以外の使用を認めない等の厳格な管理を行うこととしています。その上で、使用については、化審法第 25 条により、他の化学物質に代替が困難で、かつ第一種特定化学物質の使用によって環境の汚染が生じて人の健康に係る被害又は生活環境動植物の生息若しくは生育に係る被害を生ずるおそれがないとして、政令で定める限定的な用途での使用のみを例外的にエッセンシャルユースとして認めることとしています。なお、第一種特定化学物質が使用された機器や部品の使用については、「第一種特定化学物質が使用されている『製品の使用』」に該当するため、第一種特定化学物質の使用に係る規制は適用されません。</p> <p>一方で、第一種特定化学物質が使用されていると考えられる製品のうち、今後とも輸入される蓋然性が否定できず、当該製品の輸入を制限しなければ当該製品の使用の形態等から環境汚染が生じるおそれがある場合には、</p>

	<p>しています。遵守のための現実的なタイムラインを確保することは、これらの重要な取り組みの進捗に影響を与える可能性のある中断を避けるために不可欠です。</p> <p>私たちは、遵守を確保するために、材料およびコンポーネントの徹底的な見直しを行っています。また、この移行を促進するために、関連省庁からの追加のガイダンスや支援を求めています。</p> <p>ご理解とご配慮に感謝いたします。</p>	<p>化審法第 24 条に基づき、当該製品の輸入禁止製品として指定します。輸入禁止製品の詳細については、「(お知らせ) 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律に係る化学物質の輸入通関手続等について」をご確認ください。</p> <p>< 化審法に係る化学物質の輸入通関手続等について > https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/kasinhou/todoke/import.html</p>
4	<p>オフロード機器は、その製品に意図的に放出されることが知られている PFAS を含んでいませんが、製品の機能にとって重要となる少量の PFAS を含むかもしれない部品等が使用されています。</p> <p>一方、オフロード機器の製造業界では、化学物質データの収集と保存に関し、履歴を報告する要求がないなど、過去の情報にアクセスできません。</p> <p>業界のメンバー企業は、製品に PFAS が含まれているかどうか、含まれている場合はどの程度含まれているかを確認するため、自らのサプライチェーンを確認していますが、現形式の法令に従う場合、大きな課題があることが分かっています。</p> <p>すべての企業が法令に従うため、製品について、高い精度で確認する必要があります。すべての企業が製品の化学組成を確認することにより、製品における PFAS 含有量と日本に輸入される量が分かります。</p> <p>業界で何年も掛けてデータを収集していますが、データ品質等に問題がある状況です。</p> <p>業界のメンバー企業が本法令に適合するための十分な時間を、法令改正では確保していただきたい。</p>	<p>第一種特定化学物質が使用された部品や製品の使用については、「第一種特定化学物質が使用されている『製品の使用』」に該当し、第一種特定化学物質の使用に係る規制は適用されません。</p> <p>一方、第一種特定化学物質が使用されていると考えられる製品のうち、今後とも輸入される蓋然性が否定できず、当該製品の輸入を制限しなければ当該製品の使用の形態等から環境汚染が生じるおそれがある場合には、化審法第 24 条に基づき、当該製品の輸入禁止製品として指定します。輸入禁止製品の詳細については、「(お知らせ) 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律に係る化学物質の輸入通関手続等について」をご確認ください。</p> <p>< 化審法に係る化学物質の輸入通関手続等について > https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/kasinhou/todoke/import.html</p>
5	<p>リストに記載された 3 物質 CAS No57678-03-2, 678-41-1, 149790-22-7 を含有する処理液を使用し、半導体基材用成形品を加工しています。2021 年より対象の物質が使用できなくなることを前提に代替品への変更を取引先</p>	<p>残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約 (POPs 条約) では、廃絶対象とした物質について、その製造、使用等を期限付きで認める特定の用途が規定されていますが、半導体基材用成形品の加工に使用する処理液に</p>

<p>に依頼し、2025年12月31日迄に変更を行う計画にて対応を進めて参りました。対象の3物質が2025年1月10日に第一種特定化学物質に指定された場合、代替品への切り替えが間に合わず製品の出荷が止まる状況となります。</p> <p>それにより国内外の半導体メーカー様の車載をはじめ民生に至るまで幅広い製品の製造が停止し、経済や社会に非常に大きな影響が及ぶ状況となります。対象の3物質については第一種特定化学物質としての指定を2026年1月以降にて対応頂けるよう要望いたします。</p>	<p>については、特定の用途として規定されておらず、その用途での使用は認められていません。</p>
--	---