

。厚生労働省
経済産業省告示第四号
環境省

化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律の一部を改正する法律の施行に伴う経過措置を定める政令（平成十五年政令第五百三十号）第一項の規定によりなお従前の例によるものとされた化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律の一部を改正する法律（平成十五年法律第四十九号）による改正前の化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律（昭和四十八年法律第百十七号）第四条第一項の規定に基づき、次に掲げる化学物質を同項第三号に該当するものであると判定したので、同条第三項の規定に基づき、その名称の公示をする。

平成十七年六月二十二日

厚生労働大臣 尾辻 秀久

経済産業大臣 中川 昭一

環境大臣 小池百合子

通し番号 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律第4条第1項第3号に
該当するものであると判定した新規化学物質の名称

整理番号

5 6 4 1 無水コハク酸と1, 1'-イミノジプロパン-2-オールの反応生成 (9) - 2 6 2 0

物

- 5 6 4 2 ジクロロメチルシラン、2 - ヒドロキシプロパン - 1 , 3 - ジイル = アクリラート = (9) - 2 6 2 1
メタクリラート、プロパン - 2 - オール及び α - ビニル - ω - [ジメチル (ビニル)
シロキシ] ポリ [オキシ (ジメチルシランジイル)] - *c o* - [オキシ (ジフェニル
シランジイル)] の反応生成物
- 5 6 4 3 { *N* - [4 - (6 - *t e r t* - ブチル - 7 - クロロ - 1 *H* - ピラゾロ (5) - 6 8 5 1
[1 , 5 - *b*] [1 , 2 , 4] トリアゾール - 2 - イル) フェニル]
カルバモイル } メチル = 2 - ヘキシルデカノアート
- 5 6 4 4 ジエチル = 2 , 2 ' - ({ [(2 - (4 - *t e r t* - ブチルフェニル) - (5) - 6 8 5 2
6 - シアノ - 7 - { [(2 , 6 - ジ - *t e r t* - ブチル - 4 - メチル
シクロヘキシル) オキシ] カルボニル } - 1 *H* - ピロロ [1 , 2 - *b*]
[1 , 2 , 4] トリアゾール - 5 - イル) オキシ] カルボニル } イミ
ノ) ジアセタート

5 6 4 5 1 *H* - イミダゾール - 4 , 5 - ジカルボン酸 (5) - 6 8 5 3

5 6 4 6 *N* - [(*E*) - 4 ' - メチルスチルベン - 4 - イル] - *N* - フェニル - (4) - 1 9 1 5
5 , 6 , 7 , 8 - テトラヒドロ - 2 - ナフチルアミンを主成分 (含有
率 6 0 % 以上) とする、*N* - [(*E*) - 4 ' - メチルスチルベン - 4 -
イル] - *N* - フェニル - 5 , 6 , 7 , 8 - テトラヒドロ - 1 - ナフチ
ルアミンと *N* - [(*E*) - 4 ' - メチルスチルベン - 4 - イル] - *N* -
フェニル - 5 , 6 , 7 , 8 - テトラヒドロ - 2 - ナフチルアミンの混
合物

5 6 4 7 3 , 3 ' - ジアミノ - *N* , *N* ' - [ペルフルオロプロパン - 2 , 2 - (4) - 1 9 1 6
ジイルビス (6 - ヒドロキシ - 3 , 1 - フェニレン)] ジベンズアミ
ド

5 6 4 8 アクリル酸・ α - アクリロイル - ω - メトキシポリ ($n = 15 \sim 20$) (6) - 2 6 5 8

(オキシエチレン)・2 - (N - メチルペルフルオロブタンスルホン
アミド)エチル = メタクリラート共重合物

5 6 4 9 2 - [2 - (2 - エトキシエトキシ) エトキシ] エチル = メタクリラ (6) - 2 6 5 9
ート・メタクリル酸・2 - フェノキシエチル = アクリラート共重合物
(水及び酸に不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下
であるものに限る。)

5 6 5 0 α - メタクリロイル - ω - [2 - ヒドロキシ - 3 - (メタクリロイル (7) - 2 8 5 3
オキシ) プロポキシ] ポリ (オキシ { 2 - ヒドロキシプロパン - 1 ,
3 - ジイルオキシ - *alt* - [(2 , 6 - ジブromo - 1 , 4 - フェニ
レン) (プロパン - 2 , 2 - ジイル) (3 , 5 - ジブromo - 1 , 4 -
フェニレン) ; 1 , 4 - フェニレン (プロパン - 2 , 2 - ジイル) -
1 , 4 - フェニレン] }) (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量
1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 6 5 1 α - {[3 - (3 - {[n - アルキル (C = 1 0 ~ 2 0)] (ジメチル) (7) - 2 8 5 4
アンモニオ } プロポキシ) - 2 - ヒドロキシプロピル] (ジメチル)
シリル } - ω - [3 - (3 - {[n - アルキル (C = 1 0 ~ 2 0)] (ジメチル) アンモニオ } プロポキシ) - 2 - ヒドロキシプロピル] ポ
リ [オキシ (ジメチルシランジイル)] = ジアセタート (水、酸及び
アルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下で
あるものに限る。)

5 6 5 2 アクリル酸・ブタ - 1 , 3 - ジエン・メタクリル酸・スチレン共重合 (6) - 2 6 6 0
物 (数平均分子量が1,000以上であり水、脂溶性溶媒、汎用溶媒、酸
及びアルカリに不溶であるものに限る。)

5 6 5 3 2 - (シクロヘキサン - 1 , 2 - ジカルボキシミド) エチルアクリラ (6) - 2 6 6 1
ート・3 - [ジエトキシ (メチル) シリル] プロピル = メタクリラ
ート・メタクリル酸・ α - {[3 - (メタクリロイルオキシ) プロピル]
(ジメチル) シリル } - ω - [ブチル (ジメチル) シリル] ポリ [オ

キシ（ジメチルシランジイル）]・メチル＝メタクリレート共重合物
（水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率
が1%以下であるものに限る。）

5 6 5 4 シクロオクテン開環重合物（水、酸及びアルカリに不溶であり分子量 (6) - 2 6 6 2
1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。）

5 6 5 5 α , α' - (1 , 6 - ジエトキシ - 1 , 6 - ジオキソヘキサン - 2 , (7) - 2 8 5 5
5 - ジイル) - ω , ω' - ビス [(5 - { 6 - [ジメトキシ (メチル)
シリル] ヘキシル } - 2 - オキソオキソラン - 3 - イル) メチル] ビ
ス (ポリ { [(1 - ブトキシカルボニル) エチレン] - *co* - [1 -
(エトキシカルボニル) エチレン] - *co* - [1 - (2 - メトキシエ
トキシカルボニル) エチレン] }) (水、酸及びアルカリに不溶であり
分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 6 5 6 α , α' - (1 , 6 - ジエトキシ - 1 , 6 - ジオキソヘキサン - 2 , (7) - 2 8 5 6

5 - ジイル) - ω , ω' - ビス {[5 - (ヘキサ - 5 - エン - 1 - イ
 ル) - 2 - オキソオキソラン - 3 - イル] メチル } ビス (ポリ {[1 -
 (ブトキシカルボニル) エチレン] - *co* - [1 - (エトキシカルボ
 ニル) エチレン] - *co* - [1 - (2 - メトキシエトキシカルボニル)
 エチレン] }) (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の
 成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 6 5 7 ポリ{ 1 , 4 - フェニレンスルホニル - 1 , 4 - フェニレン - *alt* - (7) - 2 8 5 7
 [(1 , 3 - ジオキソイソインドリン - 2 , 4 - ジイル) オキシ - 1 ,
 4 - フェニレン (プロパン - 2 , 2 - ジイル) - 1 , 4 - フェニレン
 オキシ (1 , 3 - ジオキソイソインドリン - 4 , 2 - ジイル) ; (1 ,
 3 - ジオキソイソインドリン - 2 , 5 - ジイル) オキシ - 1 , 4 - フェ
 ニレン (プロパン - 2 , 2 - ジイル) - 1 , 4 - フェニレンオキシ (1 ,
 3 - ジオキソイソインドリン - 4 , 2 - ジイル) ; (1 , 3 - ジ
 オキソイソインドリン - 2 , 4 - ジイル) オキシ - 1 , 4 - フェニレ
 ン (プロパン - 2 , 2 - ジイル) - 1 , 4 - フェニレンオキシ (1 ,

3 - ジオキソイソインドリン - 5 , 2 - ジイル) ; (1 , 3 - ジオキ
ソイソインドリン - 2 , 5 - ジイル) オキシ - 1 , 4 - フェニレン (
プロパン - 2 , 2 - ジイル) - 1 , 4 - フェニレンオキシ (1 , 3 -
ジオキソイソインドリン - 5 , 2 - ジイル)] } (水、酸及びアルカリ
に不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるもの
に限る。)

5 6 5 8 アクリル酸・アクリロニトリル・ブタ - 1 , 3 - ジエン・メチル = メ (6) - 2 6 6 3
タクリラート・2 - メチリデンコハク酸・スチレン共重合物 (架橋構
造) (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含
有率が1%以下であるものに限る。)

5 6 5 9 (エテノール・ビニル = アセタート共重合物とブチルアルデヒドのア (7) - 2 8 5 8
セタール化反応生成物) の無水コハク酸付加物 (水、酸及びアルカリ
に不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるもの
に限る。)

5 6 6 0	2 , 2 - ビス (ヒドロキシメチル) ブタン酸 ・ 2 , 2 - ジメチルプロ パン - 1 , 3 - ジオール ・ { エチレン = グリコール ・ イソフタル酸 ・ 3 - メチルペンタン - 1 , 5 - ジオール ・ 2 - [(1 0 - オキソ - 1 0 H - 9 - オキサ - 1 0 λ^5 - ホスファフェナントレン - 1 0 - イル) メチル] コハク酸 ・ テレフタル酸重縮合物 } ・ 1 , 6 - ヘキサメチレ ンジイソシアナートの共重合物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分 子量1,000未満の成分の含有率が1 % 以下であるものに限る。)	(6) - 2 6 6 4
5 6 6 1	(Z) - 1 2 - ヒドロキシオクタデカ - 9 - エン酸重縮合物	(7) - 2 8 5 9
5 6 6 2	3 - ヒドロキシブタン酸 ・ 3 - ヒドロキシヘキサン酸重縮合物	(7) - 2 8 6 0
5 6 6 3	ブタ - 3 - エン - 1 - オール	(2) - 4 0 1 7
5 6 6 4	3 - アミノプロピルトリヒドロキシシランの縮合物	(7) - 2 8 6 1

5 6 6 5 4 ' - [3 - (4 - シアノフェニル) ウレイド] - 3 ' - ヒドロキシ - (3) - 4 5 7 4
2 - (2 - メチルフェノキシ) テトラデカンアニリド

5 6 6 6 カリウム = *N* - [(*E*) - 3 - メトキシ - 1 - メチル - 3 - オキソプ (2) - 4 0 1 8
ロパ - 1 - エン - 1 - イル] - *D* - バリナート

5 6 6 7 ビス { 1 - [(4 , 5 - ジシアノイミダゾール - 2 - イル) ジアゼニ (5) - 6 8 5 4
ル] - 2 - オキシドナフタレン - 6 - スルホナト } ニッケル () 酸
テトラナトリウム

5 6 6 8 ポリグリコール酸 (7) - 2 8 6 2

5 6 6 9 *N* , *N* ' - ブタン - 1 , 4 - ジイルビス (1 2 - ヒドロキシオクタデ (2) - 4 0 1 9
カンアミド) を主成分 (7 0 % 以上) とする、ブタン - 1 , 4 - ジイ
ルジアミンと水素添加ヒマシ油脂肪酸の反応生成物

5 6 7 0 4 - (1 , 1 , 3 , 3 - テトラメチルブチル) - 1 - [2 - (トリフ (5) - 6 8 5 5
ルオロメチル) キナゾリン - 4 - イル] セミカルバジド

5 6 7 1 トリリチウム = 2 (又は 3) - [(3 - { [(2 - ヒドロキシプロピル) (5) - 6 8 5 6
アミノ] スルホニル } プロピル) スルホニル] - 9 (又は 1 0) , 1
6 (又は 1 7) , 2 3 (又は 2 4) - トリス [(3 - スルホナトプロ
ピル) スルホニル] フタロシアニナト銅 () を主成分 (4 0 % 以上)
とする、テトラリチウム = 2 (又は 3) , 9 (又は 1 0) , 1 6 (又
は 1 7) , 2 3 (又は 2 4) - テトラキス [(3 - スルホナトプロピ
ル) スルホニル] フタロシアニナト銅 () 、トリリチウム = 2 (又
は 3) - [(3 - { [(2 - ヒドロキシプロピル) アミノ] スルホニル }
プロピル) スルホニル] - 9 (又は 1 0) , 1 6 (又は 1 7) , 2 3
(又は 2 4) - トリス [(3 - スルホナトプロピル) スルホニル] フ
タロシアニナト銅 () 、ジリチウム = 2 (又は 3) , 9 (又は 1 0) -
ビス [(3 - { [(2 - ヒドロキシプロピル) アミノ] スルホニル } プ

ロピル)スルホニル] - 1 6 (又は1 7), 2 3 (又は2 4) - ビス
 [(3 - スルホナトプロピル)スルホニル]フタロシアニナト銅()
 及びジリチウム = 2 (又は3), 1 6 (又は1 7) - ビス[(3 - {[
 (2 - ヒドロキシプロピル)アミノ]スルホニル}プロピル)スルホ
 ニル] - 9 (又は1 0), 2 3 (又は2 4) - ビス[(3 - スルホナ
 トプロピル)スルホニル]フタロシアニナト銅()の混合物

5 6 7 2 ジメチル = 1 - [2 - (5 - *tert* - ブチル - 2 - プロポキシアニ
 リノ) - 1 - (2 - オクタデシル - 1, 1 - ジオキソ - 2 *H* - 1 λ^6 ,
 2, 4 - ベンゾチアジアジン - 3 - イル) - 2 - オキソエチル] - 1
H - イミダゾール - 4, 5 - ジカルボキシラート

5 6 7 3 *N* - (ホスホノメチル)イミノビス(エチレンニトリロ)テトラキス (2) - 4 0 2 0
 (メチレン)テトラホスホン酸のナトリウム塩を主成分(7 0 %以上)
 とする、三塩化リン又は亜リン酸、2, 2' - イミノビス(エチルア

ミン)、ホルムアルデヒド、塩酸及び水酸化ナトリウムの反応生成物

5 6 7 4 *N* - (ホスホノメチル)イミノビス(エチレンニトリロ)テトラキス (2) - 4 0 2 1
(メチレン)テトラホスホン酸を主成分(70%以上)とする、三塩
化リン又は亜リン酸、2, 2' - イミノビス(エチルアミン)、ホル
ムアルデヒド及び塩酸の反応生成物

5 6 7 5 オクタナトリウム = 2, 2', 2'', 2''' - (2, 2' - ジス (5) - 6 8 5 8
ルホナトスチルベン - 4, 4' - ジイルビス{イミノ[6 - (4 - ス
ルホナトアニリノ) - 1, 3, 5 - トリアジン - 4, 2 - ジイル]ニ
トリロ})テトラアセタートを主成分(90%以上)とする、4, 4' -
ジアミノスチルベン - 2, 2' - ジスルホン酸、2, 4, 6 - トリク
ロロ - 1, 3, 5 - トリアジン、スルファニル酸、2, 2' - イミノ
二酢酸及び炭酸水素ナトリウムの反応生成物

5 6 7 6 アリル = メタクリレート・メチル = メタクリレート共重合体(架橋構 (6) - 2 6 6 5

造)(数平均分子量が1,000以上であり水、脂溶性溶媒、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)

5 6 7 7 (ヘキサデセン・オクタデセン・無水マレイン酸共重合物)とジアルキル(C=14, 16及び18)アミンの反応生成物(水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)(7)-2863

5 6 7 8 2-(シクロヘキサ-1-エン-1,2-ジカルボキシミド)エチル=アクリラート・エチル=アクリラート・メタクリル酸・メチル=メタクリラート共重合物(水及び酸に不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)(6)-2666

5 6 7 9 ポリ{[(2,3-ジヒドロキシプロピル)イミノ]エチレン-co-イミノエチレン}(分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)(7)-2864

- 5 6 8 0 アクリロニトリル・ブタ - 1 , 3 - ジエン・メチル = メタクリラート・2 - メチリデンコハク酸・スチレン共重合物（水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1 % 以下であるものに限る。） (6) - 2 6 6 7
- 5 6 8 1 アクリロニトリル・2 - エチルヘキシル = アクリラート・メタクリル酸・ α - メタクリロイル - ω - メトキシポリ (n = 8 ~ 9) (オキシエチレン) 共重合物（水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1 % 以下であるものに限る。） (6) - 2 6 6 8
- 5 6 8 2 メタクリル酸・ナトリウム = メタクリラート・メチル = メタクリラート・2 - ボルニル = メタクリラート共重合物（水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1 % 以下であるものに限る。） (6) - 2 6 6 9

- 5 6 8 3 スチレン・アクリル酸・メタクリル酸・ブチル＝アクリラート共重合 (6) - 2 6 7 0
物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有
率が1%以下であるものに限る。)
- 5 6 8 4 エテン・3, 3, 4, 4, 4 - ペンタフルオロブタ - 1 - エン・ペル (6) - 2 6 7 1
フルオロエテン共重合物 (数平均分子量が1,000以上であり水、脂溶
性溶媒、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)
- 5 6 8 5 クロロトリフルオロエテン・(ビニルオキシ) シクロヘキサン・エト (6) - 2 6 7 2
キシエテン・4 - (ビニルオキシ) ブタン - 1 - オール・ α - [4 -
(ビニルオキシ) ブチル] - ω - ヒドロキシポリ ($n = 1 \sim 30$) (
オキシエチレン) 共重合物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量
1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)
- 5 6 8 6 メチル＝メタクリラート・シクロヘキシル＝メタクリラート共重合物 (6) - 2 6 7 3
(水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率

が 1 % 以下であるものに限る。)

5 6 8 7 ヘキサデカ - 1 - エン・オクタデカ - 1 - エン・無水マレイン酸・ (7) - 2 8 6 5

α - アリル - ω - メトキシポリ (オキシエチレン) 共重合物のジアルキルアミン (アルキル部分の炭素数が各々 C = 8、10、12、14、16、18 及び 20 の混合物) による部分アミド化物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量 1,000 未満の成分の含有率が 1 % 以下であるものに限る。)

5 6 8 8 アクリル酸・2 - ヒドロキシエチル = アクリラート・ α - (3 - メチ (6) - 2 6 7 4

ルブタ - 3 - エン - 1 - イル) - ω - ヒドロキシポリ (n = 5 ~ 150) (オキシエチレン) ・ナトリウム = アクリラート共重合物 (分子量 1,000 未満の成分の含有率が 1 % 以下であるものに限る。)

5 6 8 9 ドデシル = メタクリラート・2 - [({ [(1 - メチルプロピリデン) (6) - 2 6 7 5

アミノ] オキシ } カルボニル) アミノ] エチル = メタクリラート・2 -

[3 - (2 *H* - ベンゾトリアゾール - 2 - イル) - 4 - ヒドロキシフェニル] エチル = メタクリラート共重合物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 6 9 0 2 - ボルニル = メタクリラート・ *tert* - ブチル = メタクリラート・ 2 - エチルヘキシル = メタクリラート・ イソブチル = メタクリラート共重合物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。) (6) - 2 6 7 6

5 6 9 1 2 , 4 - ジエチルペンタン二酸無水物 (5) - 6 8 5 9

5 6 9 2 オクタデカン二酸 (2) - 4 0 2 2

5 6 9 3 ヘキサン - 1 , 3 , 6 - トリカルボン酸 (2) - 4 0 2 3

- 5 6 9 4 2' - デオキシグアノシン (8) - 6 8 1
- 5 6 9 5 アクリル酸・シクロヘキシル = メタクリラート・エチル = アクリラート・2 - エチルヘキシル = メタクリラート・メチルポリ (n = 4 ~ 13) (オキシエチル) = メタクリラート共重合物、水素添加ロジン及び銅塩 (有機酸及び無機酸) の反応生成物 (水に不溶であり分子量 1,000 未満の成分の含有率が 1 % 以下であるものに限る。) (6) - 2 6 7 7
- 5 6 9 6 α , α' - (3 , 3' - メチレンビス { [4 - ヒドロキシ - 5 - (2 H - 1 , 2 , 3 - ベンゾトリアゾール - 2 - イル) - 3 , 1 - フェニレン] エチレン }) - ω , ω' - ジヒドロキシビス [ポリ (オキシ - 1 - オキソヘキサン - 1 , 6 - ジイル)] (ただし、2 つの繰り返し単位の繰り返し回数合計は 1 ~ 20) (7) - 2 8 6 6
- 5 6 9 7 ペルフルオロ (2 - メチルペンタン - 3 - オン) (2) - 4 0 2 4

5 6 9 8 ブタ - 1 , 3 - ジエン・2 - ヒドロキシエチル = アクリラート・メタ (6) - 2 6 7 8
クリル酸・スチレン共重合体 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子
量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 6 9 9 アクリロニトリル・エチル = アクリラート・2 - (トリシクロ [5 . (6) - 2 6 7 9
2 . 1 . 0 ^{2,6}] デカ - 3 - エン - 8 - イルオキシ) エチル = アクリ
ラート・2 - (トリシクロ [5 . 2 . 1 . 0 ^{2,6}] デカ - 3 - エン -
9 - イルオキシ) エチル = アクリラート共重合体 (水、酸及びアルカ
リに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるも
のに限る。)

5 7 0 0 ビス (イコシル) (メチル) アミン = オキシドを主成分 (5 0 % 以上) (2) - 4 0 2 5
とする、ビス [n - アルキル (C = 1 4 ~ 2 4)] (メチル) アミン =
オキシド

5 7 0 1 1 (2、3又は4) , 8 (9、10又は11) , 15 (16、17又 (5) - 6 8 6 0

は 1 8) , 2 2 (2 3 、 2 4 又は 2 5) - テトラキス [2 - メチル - 1 - (1 - メチルエチル) プロポキシ] (ポリ (n = 0 ~ 2) { [(フェロセンカルボニル) イミノ] メチル }) フタロシアニナト銅 () を主成分 (8 0 % 以上) とする、 [({ 1 (2 、 3 又は 4) , 8 (9 、 1 0 又は 1 1) , 1 5 (1 6 、 1 7 又は 1 8) , 2 2 (2 3 、 2 4 又は 2 5) - テトラキス [2 - メチル - 1 - (1 - メチルエチル) プロポキシ] フタロシアニナト銅 () 、 N - メチルホルムアニリド及びホスホリル = トリクロリドの反応生成物 } とアンモニアの反応生成物) とフェロセンカルボキサミドの反応生成物]

5 7 0 2 3 - [N - (6 - スルホ - 1 , 3 - ベンゾチアゾール - 2 - イル) - (5) - 6 8 6 1 N - (5 - { [1 - (6 - スルホ - 1 , 3 - ベンゾチアゾール - 2 - イル) - 3 - *tert* - ブチル - 4 - シアノピラゾール - 5 - イル] ジアゼニル } - 4 - メチル - 6 - (2 , 4 , 6 - トリメチル - 3 - スルホアニリノ) - 2 - ピリジル) アミノ] - 2 , 4 , 6 - トリメチルベンゼンスルホン酸のナトリウム、カリウム混合部分塩を主成分 (

90%以上)とする、[1 - (1 , 3 - ベンゾチアゾール - 2 - イル) - 5 - ({ 6 - [*N* - (1 , 3 - ベンゾチアゾール - 2 - イル) - 2 , 4 , 6 - トリメチルアニリノ] - 4 - メチル - 2 - (2 , 4 , 6 - トリメチルアニリノ) - 3 - ピリジル } ジアゼニル) - 3 - *tert* - ブチルピラゾール - 4 - カルボニトリルと三酸化硫黄の反応生成物] のナトリウム、カリウム混合部分塩

5 7 0 3 2 , 4 - ジ - *tert* - ブチル - 6 - (5 - クロロ - 2 *H* - 1 , 2 , (5) - 6 8 6 2
3 - ベンゾトリアゾール - 2 - イル) フェニル = ベンゼンスルホナート

5 7 0 4 4 - *tert* - ブチルスチレン・4 - [1 - (2 - シクロヘキシルエ (6) - 2 6 8 0
トキシ) エトキシ] スチレン・4 - ビニルフェノール共重合物

5 7 0 5 *N* , *N* ' - ビス (4 - メトキシ - 2 - メチルフェニル) - *N* , *N* ' - (4) - 1 9 1 7
ジフェニルベンジジン

5 7 0 6 エチル = 2 - { 3 - アセトアミド - 4 - [(6 - ブロモ - 2 - メチル - (5) - 6 8 6 3
1 , 3 - ジオキソ - 2 , 3 - ジヒドロ - 1 *H* - イソインドール - 5 -
イル) ジアゼニル] - *N* - エチルアニリノ } プロピオナート

5 7 0 7 四酸化二鉄 () コバルト () (1) - 1 2 4 3

5 7 0 8 α , α' - (1 , 6 - ジエトキシ - 1 , 6 - ジオキソヘキサン - 2 , (7) - 2 8 6 7
5 - ジイル) - ω , ω' - ビス { [5 - (ヘキサ - 5 - エン - 1 - イ
ル) - 2 - オキソオキソラン - 3 - イル] メチル } ビス { ポリ [1 -
(ブトキシカルボニル) エチレン] } (水、酸 及び アルカリ に 不 溶 で
あり 分子 量 1,000 未 満 の 成 分 の 含 有 率 が 1 % 以 下 で あ る も の に 限 る 。)

5 7 0 9 α , α' - (1 , 6 - ジエトキシ - 1 , 6 - ジオキソヘキサン - 2 , (7) - 2 8 6 8
5 - ジイル) - ω , ω' - ビス [(5 - { 6 - [ジメトキシ (メチル)
シリル] ヘキシル } - 2 - オキソオキソラン - 3 - イル) メチル] ビ

ス { ポリ [1 - (ブトキシカルボニル) エチレン] } (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 1 0 ジメチル = マレアート・イソペンチル = トリイソプロピルシリル = マ (6) - 2 6 8 1
レアート・ビニル = アセタート・ビニル = 2 , 2 - ジエチルペンタノ
アート・ビニル = 2 , 2 - ジメチルヘプタノアート・ビニル = 2 - エ
チル - 2 - メチルヘキサノアート・ビニル = 2 - メチル - 2 - プロピ
ルペンタノアート共重合物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量
1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 1 1 クロロトリフルオロエテン・(2 - エチルヘキシルオキシ) エテン・ (6) - 2 6 8 2
(ビニルオキシ) シクロヘキサン・{ 4 - [(ビニルオキシ) メチル]
シクロヘキシル } メタノール・ α - ({ 4 - [(ビニルオキシ) メチ
ル] シクロヘキシル } メチル) - ω - ヒドロキシポリ ($n = 1 \sim 30$)
(オキシエチレン) 共重合物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子

量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 1 2 2 - (ジメチルアミノ)エチル = アクリラート・2 - [2 - (2 - メ (6) - 2 6 8 3
トキシエトキシ)エトキシ] エチル = アクリラート共重合物 (分子量
1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 1 3 アクリルアミド・ブタ - 1 , 3 - ジエン・2 - メチリデンコハク酸・ (6) - 2 6 8 4
メチル = メタクリラート・スチレン共重合物 (水、酸及びアルカリに
不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるもの
に限る。)

5 7 1 4 ブチル = アクリラート・2 , 3 - エポキシプロピル = メタクリラート (6) - 2 6 8 5
ト・エチル = アクリラート・N - (ヒドロキシメチル)アクリルアミ
ド・メチル = メタクリラート共重合物 (分子量1,000未満の成分の含
有率が1%以下で水、酸及びアルカリに不溶であり分子構造中の2 ,
3 - エポキシプロピル = メタクリラートの含有率が5重量%以下であ

るものに限る。)

5 7 1 5 2 - メチルベンゼン - 1 , 4 - ジオール・ピロカテコール・テレフタル酸重縮合物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 1 6 2 , 2 - ジメチルプロパン - 1 , 3 - ジオール・ダイマージオール・3 - ヒドロキシ - 2 , 2 - ジメチルプロパン酸・4 , 4 ' - メチレンビス (フェニル = イソシアナート) ・4 , 4 ' - (プロパン - 2 , 2 - ジイル) ジシクロヘキサノール・ナトリウム = 3 , 5 - ジカルボキシベンゼンスルホナート重縮合物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 1 7 (3 , 7 - ジオキサ - 5 - アザビシクロ [3 . 3 . 0] オクタン - 1 - イル) メタノール (5) - 6 8 6 4

5 7 1 8 1 , 4 - ジオキサン - 2 , 5 - ジオン (5) - 6 8 6 5

5 7 1 9 2 - ナフチル = ジフェニル = ホスファート (4) - 1 9 1 8

5 7 2 0 ジ - 2 - ナフチル = フェニル = ホスファート (4) - 1 9 1 9

5 7 2 1 2 ' - デオキシシチジン (8) - 6 8 2

5 7 2 2 2 ' - デオキシアデノシン (8) - 6 8 3

5 7 2 3 (R) - 2 - (2 - クロロフェニル) グリコール酸 (3) - 4 5 7 5

5 7 2 4 ポリ（ブタ - 1 , 3 - ジエン）のヘキサクロロペンタジエン部分付加 (6) - 2 6 8 6
物（水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有
率が1%以下であるものに限る。）

5 7 2 5 カルシウム = ヒドロキシド = α - ヒドロ - ω - { 5 - [アルキル (C = 8 ~ 24)] - 2 - オキシドフェニル } ポリ (n = 1 ~ 3) (カルシ
ウム = ヒドロキシド = { 5 - [アルキル (C = 8 ~ 24)] - 2 - オ
キシド - 1 , 3 - フェニレン } メチレン (メチルイミノ) メチレン) (3) - 4 5 7 6

5 7 2 6 ポリ (n = 4 ~ 60) グリセリン (7) - 2 8 7 1

5 7 2 7 2 - [4 , 6 - ビス (ビフェニル - 4 - イル) - 1 , 3 , 5 - トリア
ジン - 2 - イル] - 5 - [(2 - エチルヘキシル) オキシ] フェノー
ル (5) - 6 8 6 6

5 7 2 8 2 , 3 , 6 , 7 , 10 , 11 - ヘキサメトキシトリフェニレン (4) - 1 9 2 0

5 7 2 9 ポリ [メチレン - *p* - フェニレンメチレン (1 - ヒドロキシナフタレ
ン - 3 , 6 - ジイル)] - *block* - [(2 , 5 - ジオキソ - 2 ,
5 - ジヒドロピロール - 3 , 1 - ジイル) - *p* - フェニレンメチレン -

p - フェニレン (2 , 5 - ジオキソ - 2 , 5 - ジヒドロピロール - 1 , 3 - ジイル)] - *b l o c k* - ポリ [メチレン - *p* - フェニレンメチレン (1 - ヒドロキシナフタレン - 3 , 6 - ジイル)] (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 3 0 α - メタクリロイル - ω - ヒドロポリ ($n = 34 \sim 46$) [オキシ ((7) - 2 8 7 3
2 , 6 - ジメチル - 1 , 4 - フェニレン)] (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 3 1 4 - ヒドロキシ安息香酸・6 - ヒドロキシ - 2 - ナフトエ酸・ナフタ (7) - 2 8 7 4
レン - 2 , 6 - ジカルボン酸・ピロカテコール・テレフタル酸重縮合物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 3 2 2 - アクリルアミド - 2 - メチルプロパン - 1 - スルホン酸・アクリル酸・ナトリウム = 2 - アクリルアミド - 2 - メチルプロパン - 1 - スルホナート・ナトリウム = アクリラート・*N* - *tert* - ブチルアクリルアミド共重合物（分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。） (6) - 2 6 8 7

5 7 3 3 (α - { 2 - ヒドロキシエチル [又は (3 - ヒドロキシ - 2 , 2 - ジメチルプロピル) 若しくは (6 - ヒドロキシヘキシル) 、モル比 1 : 1 : 1] } - ω - ヒドロキシポリ [オキシアジポイルオキシ - *alt* - (エチレン ; 2 , 2 - ジメチルプロパン - 1 , 3 - ジイル ; ヘキサン - 1 , 6 - ジイル)] (0 . 2 5 : 0 . 2 5 : 0 . 2 5 : 0 . 2 5 x)) 、 (α - { 2 - ヒドロキシエチル [又は (6 - ヒドロキシヘキシル) 、モル比 1 : 1] } - ω - ヒドロキシポリ [オキシイソフタロイルオキシ - *alt* - (エチレン ; ヘキサン - 1 , 6 - ジイル)] (0 . 3 : 0 . 3 : 0 . 3 x)) (α - { 2 - ヒドロキシエチル [又は (3 - ヒドロキシ - 2 , 2 - ジメチルプロピル) 若しくは (4 - ヒドロキシブチル) 、 (7) - 2 8 7 5

モル比 1 : 1 : 1] } - ω - ヒドロキシポリ [(オキシアジポイルオキシ ; オキシイソフタロイルオキシ) - *alt* - (エチレン ; 2 , 2 - ジメチルプロパン - 1 , 3 - ジイル ; ブチル - 1 , 4 - ジイル)] (0 . 25 : 0 . 25 : 0 . 16̇ : 0 . 16̇ : 0 . 16̇ x)) 、 [α - ヒドロ - ω - ヒドロキシポリ (オキシブタン - 1 , 4 - ジイル)] 、 ポリ [ブチル = アクリラート - *co* - (2 - ヒドロキシエチル = メタクリラート) - *co* - メチル = メタクリラート] 、 [ポリ (ヘキサノ - 6 - ラクトン)] 、 3 - (イソシアナトメチル) - 3 , 5 , 5 - トリメチルシクロヘキシル = イソシアナート及び 4 , 4 ' - メチレンジシクロヘキシル = ジイソシアナートの反応生成物であるウレタンプレポリマーの両末端 { メチル = 3 - [*N* - (3 - { ジメトキシ (メチル) シリル [又は (トリメトキシシリル) 、 モル比 1 : 1] } プロピル) - *N* - (2 - { メトキシ [又は (オクチルオキシ) 若しくは (ドデシルオキシ) 、 モル比 96 : 2 : 2] } エチル) アミノ] プロパノアート } 修飾反応生成物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量 1,000 未満の成分の含有率が 1 % 以下であるものに限る。)

5 7 3 4 $\alpha, \alpha', \alpha''$ - (プロパン - 1, 2, 3 - トリイル) - $\omega, \omega', \omega''$ - トリス [(プロパ - 2 - エン - 1 - イル) オキシ] トリス [ポリ (n = 30 ~ 2000) (オキシプロピレン)] (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 3 5 アクリル酸・アクリロニトリル・ブタ - 1, 3 - ジエン・ジナトリウム = 2 - メチリデンスクシナート・メチル = メタクリラート・2 - メチリデンコハク酸・ナトリウム = アクリラート・ナトリウム = 水素 = 2 - メチリデンスクシナート・スチレン共重合体 (数平均分子量が1,000以上であり水、脂溶性溶媒、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)

5 7 3 6 エチレン = グリコール・2, 2' - [フルオレン - 9, 9 - ジイルビス (*p* - フェニレンオキシ)] ジエタノール・シクロヘキサン - 1,

4 - ジカルボン酸重縮合物（水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。）

5 7 3 7 *m* - フェニレンビス（メチル = イソシアナート）と 4 - [ビス（5 - シクロヘキシル - 4 - ヒドロキシ - 2 - メチルフェニル）メチル]ベンゼン - 1, 2 - ジオールの 4 : 1 エステル化反応生成物（数平均分子量が1,000以上であり水、脂溶性溶媒、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。） (4) - 1 9 2 1

5 7 3 8 メチル = L - セリナート塩酸塩 (2) - 4 0 2 6

5 7 3 9 サーフアクチンのナトリウム塩 (5) - 6 8 6 7

5 7 4 0 ヘキサデカノ - 1 6 - ラクトン (5) - 6 8 6 8

5 7 4 1 (2 *E*) - 7 , 7 ' - ジクロロビ - 2 *H* - 1 , 4 - ベンゾチアジン - (5) - 6 8 6 9

2 , 2 ' - イリデン - 3 , 3 ' (4 H , 4 ' H) - ジオン

5 7 4 2 2 - (3 - ベンジル - 4 - エトキシヒダントイン - 1 - イル) - 5 ' - (5) - 6 8 7 0
クロロ - 2 ' - (ドデシルオキシ) - 3 - オキソ - 3 - フェニルプロ
パンアニリド

5 7 4 3 ビス (3 - トリコセンアミドプロピル) ビス { 3 - [(1 0 - メチル (2) - 4 0 2 7
ウンデシル) オキシ] プロピル } アンモニウムを配位子とする酸化モ
リブデンの錯体を主成分 (3 5 % 以上) とする、N - { 3 - [アルキ
ル (C = 1 0 ~ 1 3 、分岐型) オキシ] } プロパン - 1 , 3 - ジイル
ジアミン、キャノーラ油、二硫化炭素及び三酸化モリブデンの反応生
成物

5 7 4 4 1 , 3 , 5 - トリス (6 - イソシアナトヘキシル) - 1 , 3 , 5 - ト (5) - 6 8 7 1
リアジナン - 2 , 4 , 6 - トリオンと 4 - アミノ - 2 - ヒドロキシ安
息香酸の 1 : 3 反応生成物

- 5 7 4 5 (ブチル = メタクリラート・ブチル = アクリラート・メチル = メタクリラート・メタクリル酸共重合物) と 2 - メチルアジリジンの反応生成物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量 1,000 未満の成分の含有率が 1 % 以下であるものに限る。) (7) - 2 8 7 7
- 5 7 4 6 イソプロペニルベンゼン・スチレン共重合物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量 1,000 未満の成分の含有率が 1 % 以下であるものに限る。) (6) - 2 6 9 0
- 5 7 4 7 α - ヒドロキシエチル - ω - ヒドロキシメチルポリ (1 - エトキシエチレン) (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量 1,000 未満の成分の含有率が 1 % 以下であるものに限る。) (6) - 2 6 9 1
- 5 7 4 8 ブタ - 1 , 3 - ジエン・2 - メチリデンコハク酸・メチル = メタクリラート・スチレン共重合物 (水、酸及びアルカリに不溶であり分子量

1,000未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 4 9 ブタ - 1 , 3 - ジエン・メタクリル酸・メチル = メタクリレート・ス (6) - 2 6 9 3

チレン共重合物(水、酸及びアルカリに不溶であり分子量1,000未満
の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)

5 7 5 0 [α - (5 , 5 - ジメチル - 2 - オキソ - 1 , 3 , 2 - ジオキサホス (7) - 2 8 7 8

ホリナン - 2 - イル) - ω - ヒドロキシポリ ($n = 1 \sim 5$) (オキシ
プロピレン)、3 - ヒドロキシ - 2 , 2 - ジメチルプロピル = 2 - ヒ
ドロキシプロピル = 水素 = ホスファート及び3 - ヒドロキシ - 2 ,
2 - ジメチルプロピル = 2 - ヒドロキシ - 1 - メチルエチル = 水素 =
ホスファートの混合物]、(α , α' , α'' - プロパン - 1 , 2 ,
3 - トリイル - ω , ω' , ω'' - トリヒドロキシトリス [ポリ ($n =$
1 6 ~ 2 8) (オキシプロピレン)]、2 - メチル - 1 , 3 - フェニレ
ン = ジイソシアナート、4 - メチル - 1 , 3 - フェニレン = ジイソシ
アナート及び水の反応生成物) 及び (α , α' , α'' - プロパン -

1, 2, 3 - トリイル - ω , ω' , ω'' - トリヒドロキシトリス [ポリ ($n = 16 \sim 28$) (オキシプロピレン)]、2 - メチル - 1, 3 - フェニレン = ジイソシアナート、4 - メチル - 1, 3 - フェニレン = ジイソシアナート及び水の反応生成物) の混合物 (数平均分子量が 1,000 以上であり水、脂溶性溶媒、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)

5 7 5 1 シクロヘキサデカノン (3) - 4 5 7 7

5 7 5 2 2 - [2 - (ビニルオキシ) エトキシ] エチル = アクリラート (2) - 4 0 2 8

5 7 5 3 2 - [2 - (ビニルオキシ) エトキシ] エチル = メタクリラート (2) - 4 0 2 9

5 7 5 4 2 - (2 - ヘキシルデカノイルオキシ) 酢酸 (2) - 4 0 3 0

5 7 5 5 トリメチルガリウム (2) - 4 0 3 1

5 7 5 6 メチル = 2 - ヘキシル - 3 - オキシクロペンタンカルボキシラート (3) - 4 5 7 8