

厚生労働省  
○経済産業省告示第七号  
環境省

化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律（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、次に掲げる新規化学物質が同項第二号から第五号までのいずれかに該当するものである旨の通知をしたので、同条第四項の規定に基づき、その名称を公示する。

平成二十九年七月三十一日

厚生労働大臣 塩崎 恭久

経済産業大臣 世耕 弘成

環境大臣 山本 公一

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項の規定に基づき、同項第2号から第5号までのいずれかに該当するものである旨の通知をした新規化学物質の名称	整理番号
1	オクタヒドロインデン	(4) - 1970
2	[2 - (クロロメチル) オキシラン・4, 4' - (プロパン-2, 2 - ジイル) ジフェノール重縮合物] ・4 - <i>t e r t</i> - ブチルフェノール・4, 4' - (プロパン-2, 2 - ジイル) ジフェノール重付加物	(7) - 3448

- 3 4 - (ヘキシルスルファニル) アニリン (3) - 4 6 5 8
- 4 1, 3 - ジョード - 5, 5 - ジメチルイミダゾリジン - 2, 4 - ジオン (5) - 7 0 0 9  
ン
- 5 3, 4, 5 - トリメトキシトルエン (3) - 4 6 5 9
- 6 アルキル (C = 8 を主成分 (90% 以上) とする、C = 7 ~ 9、直鎖型 (3) - 4 6 6 0  
及び分枝型) = 3 - (3, 5 - ジ - *t e r t* - ブチル - 4 - ヒドロキシフェニル) プロパノアート
- 7 { [(エテン・プロペン共重合体) と無水マレイン酸の反応生成物] (6) - 3 5 1 9  
と 1 - ビニル - 1 *H* - イミダゾールの反応生成物} と *N* - フェニルベンゼン - 1, 4 - ジ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。)
- 8 テレフタル酸・ビス (4 - ヒドロキシフェニル) メタノン・4 - ヒドロキシ安息香酸重縮合物 (数平均分子量が 1,000 以上であり、水、脂 (7) - 3 4 4 9  
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。)
- 9  $\alpha$  - [ジメチル (ビニル) シリル] -  $\omega$  - { [ジメチル (ビニル) シ (7) - 3 4 5 0

リル] オキシ} - ポリ {オキシ (ジメチルシランジイル) / オキシ [メチル (3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-ノナフルオロヘキシル) シランジイル] / オキシ [メチル (3, 3, 3-トリフルオロプロピル) シランジイル] } (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。)

1 0  $\alpha$  - [ジメチル (ビニル) シリル] -  $\omega$  - { [ジメチル (ビニル) シリル] オキシ} - ポリ {オキシ (ジメチルシランジイル) / オキシ [メチル (3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-ノナフルオロヘキシル) シランジイル] / オキシ [メチル (3, 3, 3-トリフルオロプロピル) シランジイル] / オキシ [メチル (ビニル) シランジイル] } (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。)

1 1 4, 4' - { [2, 2' -ビス (トリフルオロメチル) ビフェニル - 4, 4' -ジイル] ビス (イミノカルボニル) } 二無水フタル酸・2, 2' -ビス (トリフルオロメチル) ベンジジン重縮合物 (アミド酸構造を有しないものに限る。) (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。)

- 1 2 アリル＝メタクリレート・スチレン・2-ヒドロキシエチル＝メタク (6) - 3 5 2 0  
リレート・ブチル＝アクリレート・ブチル＝メタクリレート・メタク  
リル酸・メチル＝メタクリレート共重合体 (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。)
- 1 3 アリル＝メタクリレート・2-エチルヘキシル＝アクリレート・スチ (6) - 3 5 2 1  
レン・2-ヒドロキシエチル＝メタクリレート・メタクリル酸・メチ  
ル＝メタクリレート共重合体 (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。  
)
- 1 4 アクリル酸・イソブチル＝メタクリレート・2-エチルヘキシル＝ア (6) - 3 5 2 2  
クリレート・シクロヘキシル＝メタクリレート・2, 3-ジヒドロキ  
シプロピル＝メタクリレート・スチレン・2-ヒドロキシエチル＝メ  
タクリレート・ブチル＝アクリレート・ブチル＝メタクリレート・*t*  
*e r t*-ブチル＝メタクリレート・メタクリル酸・*N*- (2-メチル

－4－オキソペンタン－2－イル) アクリルアミド・メチル＝メタク  
リレート共重合体 (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。)

1 5 [4, 4'－オキシニ安息香酸・2, 2'－ジアミノ－4, 4'－( (7)－3 4 5 3  
ヘキサフルオロプロパン－2, 2－ジイル) ジフェノール重縮合物]  
・4, 4'－オキシニ無水フタル酸・3, 3'－ジアミノ－N, N'  
－ [(ヘキサフルオロプロパン－2, 2－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・4, 4, 6, 6－テ  
トラメチル－5－オキサ－4, 6－ジシラノナン－1, 9－ジアミン  
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。)

1 6 アジピン酸・エチレン＝グリコール・シクロヘキサノール－1, 4－ジカ (7)－3 4 5 4  
ルボン酸・テレフタル酸・ナトリウム＝3, 5－ビス [(2－ヒドロ  
キシエトキシ) カルボニル] ベンゼンスルホナート重縮合物 (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。)

- 1 7 7, 8, 9-トリデオキシ-3, 5:4, 6-ビス-O-[(4-プロピルフェニル)メチレン]-D-グリセロ-L-グロ-ノニトール (5) - 7 0 1 0
- 1 8 { [6-オキソ-6H-6λ<sup>5</sup>-ジベンゾ [c, e] [1, 2] オキサホスフィニンと (フェノール・ホルムアルデヒド重縮合物) と 4-メトキシベンズアルデヒドの反応生成物] を主成分とする、6-オキソ-6H-6λ<sup>5</sup>-ジベンゾ [c, e] [1, 2] オキサホスフィニンとフェノールとホルムアルデヒドと 4-メトキシベンズアルデヒドの反応生成物} (主成分) とフェノール・ホルムアルデヒド重縮合物の混合物 (7) - 3 4 5 5
- 1 9 ビス { 3-ヒドロキシ-4-[(4-メチル-2-スルホナトフェニル)ジアゼニル]-2-ナフトエ酸 } =-カルシウム塩 =-ストロンチウム塩 (主成分) と 3-ヒドロキシ-4-[(4-メチル-2-スルホナトフェニル)ジアゼニル]-2-ナフトエ酸 =-カルシウム塩の混合物 (4) - 1 9 7 1
- 2 0 フェニルホスホン酸亜鉛 (II) (3) - 4 6 6 1
- 2 1 *t r a n s*-4-[(1*E*)-プロパ-1-エン-1-イル]-*t r* (4) - 1 9 7 2

*a n s* - 4' - プロピル - 1, 1' - ビシクロヘキサン

2 2 ビスマス (Ⅲ) = トリメタンスルホナート (2) - 4 1 6 3

2 3 1 - ( { [ 1 - ( 6 - { 4 - [ ( 2, 2 - ジメチル - 1, 3 - ジオキ  
ソラン - 4 - イル) メトキシ] - 2 - メチルベンゾイル} - 9 - エチ  
ル - 9 *H* - カルバゾール - 3 - イル) エチリデン] アミノ } オキシ)  
エタノン (5) - 7 0 1 1

2 4 4 - イソプロペニルフェノール・*N* - シクロヘキシルマレイミド・メ  
タクリル酸・メタクリル酸 = ( 3 - エチルオキシタン - 3 - イル) メ  
チル・メタクリル酸 = 2, 3 - エポキシプロピル・メタクリル酸 = テ  
トラヒドロフルフリル共重合体 (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) - 3 5 2 3

2 5  $\alpha$  - アリル -  $\omega$  - メトキシポリ (オキシエチレン) ・ (マレイン酸の  
ナトリウム塩) 共重合体 (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) - 3 4 5 6

2 6 アクリル酸・2 - (アクリロイルオキシ) エチル = 水素 = スクシナー  
ト・2 - エチルヘキシル = メタクリラート・スチレン・2 - ヒドロキ (6) - 3 5 2 4

シエチル＝メタクリラート・1-フェニル-1H-ピロール-2, 5-ジオン・メタクリル酸共重合体（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。）

27 アクリルアミド・アクリル酸・2-メチリデンコハク酸共重合体（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) - 3 5 2 5

28 ビシクロ[2.2.1]ヘプター-2-エン・2-メチルビシクロ[2.2.1]ヘプター-2-エン共重合体（開環重合体に限る。）の水素化物（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。） (6) - 3 5 2 6

29 アクリル酸・イソブチル＝メタクリラート・2-エチルヘキシル＝アクリラート・シクロヘキシル＝メタクリラート・2,3-ジヒドロキシプロピル＝メタクリラート・2-ヒドロキシエチル＝メタクリラート・ブチル＝アクリラート・ブチル＝メタクリラート・tert-ブチル＝メタクリラート・メタクリル酸・N-(2-メチル-4-オキソペンタン-2-イル)アクリルアミド・メチル＝メタクリラート共 (6) - 3 5 2 7



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。）

- 3 0 2-オキソオキソラン-3-イル=メタクリラート・2-ヒドロキシ (6) - 3 5 2 8  
プロピル=メタクリラート・ベンジル=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。）
- 3 1 5-イソシアナト-1-（イソシアナトメチル）-1, 3, 3-トリ (7) - 3 4 5 7  
メチルシクロヘキサン・（ジメチル=カルボナート・ヘキサン-1, 6-ジオール重縮合物）・3-ヒドロキシ-2-（ヒドロキシメチル）-2-メチルプロパン酸・2-メチルペンタン-1, 5-ジアミン重付加物（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。）
- 3 2 （3-エチルオキセタン-3-イル）メチル=メタクリラート・オキ (6) - 3 5 2 9  
ソラン-2-イル=メタクリラート・2-ヒドロキシエチル=メタクリラート・メタクリル酸共重合物（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。）

- 3 3 アクリル酸・2-エチルヘキシル＝アクリラート・2-エチルヘキシル＝メタクリラート・エチレン＝6-ヒドロキシヘキサノアート＝メタクリラート・シクロヘキシル＝メタクリラート・スチレン・2-ヒドロキシプロピル＝メタクリラート・ブチル＝アクリラート・ブチル＝メタ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。） (6) - 3 5 3 0
- 3 4 アクリル酸・イソブチル＝メタクリラート・2-エチルヘキシル＝アクリラート・2-エチルヘキシル＝メタクリラート・エチレン＝6-ヒドロキシヘキサノアート＝メタクリラート・シクロヘキシル＝メタクリラート・2-ヒドロキシプロピル＝メタクリラート・ブチル＝アクリラート・ブチル＝メタ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。） (6) - 3 5 3 1
- 3 5 アクリル酸・2-エチルヘキシル＝アクリラート・2-エチルヘキシル＝メタクリラート・エチレン＝6-ヒドロキシヘキサノアート＝メタクリラート・シクロヘキシル＝メタクリラート・2-ヒドロキシプロ (6) - 3 5 3 2

ロピル＝メタクリラート・ブチル＝メタ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。）

- 3 6 クロロエテン・3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, (7) - 3 4 5 8  
8-トリデカフルオロオクチル＝メタクリラート・ $\alpha$ -ヒドロ- $\omega$ -  
(メタクリロイルオキシ)ポリ(オキシエチレン)・ブチル＝メタク  
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。）
- 3 7 1-クロロ-1, 2, 2-トリフルオロエテン・シクロヘキシル＝ア (6) - 3 5 3 3  
クリラート・トリメトキシ(ビニル)シラン共重合体（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。）
- 3 8 オキサシクロヘプタデカ-10-エン-2-オン (5) - 7 0 1 2
- 3 9 2-メトキシプロパン-1, 3-ジオールと 3-メトキシプロパン- (2) - 4 1 6 4  
1, 2-ジオールの混合物
- 4 0 ペンタコサオキシド六バナジウム酸十カルシウムを主成分とする、バ (1) - 1 2 5 5

ナジウム酸カルシウム

- 4 1 2 - (クロロメチル) オキシランと (ナフタレン - 2, 7 - ジオール (7) - 3 4 5 9  
とフェニルメタノールの反応生成物 (環置換反応生成物を含むもの  
に限る。)) の縮合反応生成物
- 4 2 (2, 4 - ジエチルペンタン - 1, 5 - ジオール (又は 2 - ブチル - (3) - 4 6 6 2  
2 - エチルプロパン - 1, 3 - ジオール) とメチルシクロヘキサン -  
1, 2 - ジカルボン酸無水物の 1 : 2 付加反応生成物) を主成分とす  
る、2, 4 - ジエチルペンタン - 1, 5 - ジオールと 2 - ブチル - 2  
- エチルプロパン - 1, 3 - ジオールとメチルシクロヘキサン - 1,  
2 - ジカルボン酸無水物の反応生成物
- 4 3 シクロヘキサン - 1, 2, 4 - トリカルボン酸 = 1, 2 - 無水物と [ (4) - 1 9 7 3  
(ヒドロキシメチル) トリシクロ [5 . 2 . 1 . 0<sup>2</sup> . 6] デカニル  
] メタノールとメチルシクロヘキサン - 1, 2 - ジカルボン酸無水物  
の反応生成物
- 4 4 ストロンチウム = 3 - ヒドロキシ - 4 - [ (4 - メチル - 2 - スルホ (4) - 1 9 7 4  
ナトフェニル) ジアゼニル] - 2 - ナフトアート

- 4 5 (末端に(2-エチルヘキサノイル)オキシ基(又は(2,3-ジヒドロキシプロピル)スルファニル基又は *tert*-ブチル基又は *tert*-ブトキシ基又はヘプタン-3-イル基又はメチル基)を有する、オキシラン-2-イルメチル=メタクリラート・スチレン・2-ヒドロキシエチル=メタクリラート・ブチル=アクリラート・ブチル=メタクリラート・ベンジル=メタクリラート・メタクリル酸・メチル=メタクリラート共重合物)のカリウム塩 (6) - 3 5 3 4
- 4 6 1,3-ジブロモ-5- { [3,5-ジブロモ-4-(2,3-ジブロモプロポキシ)フェニル]スルホニル} - 2-(2,3-ジブロモプロポキシ)ベンゼンを主成分とする、{ [3-クロロ(又はブロモ)プロペンと(臭素と4,4'-スルホニルジフェノールの反応生成物)の反応生成物] と臭素の付加反応生成物} (3) - 4 6 6 3
- 4 7 ビス(イソシアナトシクロヘキシル)メタン・3-ヒドロキシ-2-(ヒドロキシメチル)-2-メチルプロパン酸・ $\alpha$ -(6-ヒドロキシヘキシル)- $\omega$ -ヒドロキシポリ(オキシカルボニルオキシヘキサ-1,6-ジイル)・プロパン-1,2-ジアミン重付加物(数平 (7) - 3 4 6 0

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 8 アクリル酸・オクチル＝アクリラート・シクロヘキシル＝メタクリラート・2-ヒドロキシエチル＝メタクリラート・ブチル＝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とオキシラン-2-イルメチル＝メタクリラートの付加反応生成物（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。） (6) - 3 5 3 5
- 4 9 (オキシラン-2-イルメチル＝メタクリラート・スチレン・トリシクロ [5. 2. 1. 0<sup>2</sup>. 6] デカン-8-イル＝メタクリラート共重合物とメタクリル酸の反応生成物（分子構造中にオキシラン環を含まないものに限る。)) とシクロヘキサ-4-エン-1, 2-ジカルボン酸無水物の反応生成物（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。） (6) - 3 5 3 6
- 5 0  $\alpha$ -[3-(ジブチルアミノ)-2-ヒドロキシプロピル]- $\omega$ -[3-(ジブチルアミノ)-2-ヒドロキシプロポキシ]ポリ[オキシ

(メチルエチレン) ] ・ 3 - (トリエトキシシリル) プロパン - 1 -  
アミン ・ ビス ( 4 - イソシアナトシクロヘキシル) メタン ・ ヒドラジ  
ン ・  $\alpha$  - ヒドロ -  $\omega$  - ヒドロキシポリ (オキシブタン - 1 , 4 - ジイ  
ル) ・  $\alpha$  - ヒドロ -  $\omega$  - メトキシポリ (オキシエチレン) 重付加物 (  
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 1 シクロヘキシル = メタクリラート ・ ブチル = アクリラート ・ メチル = ( 6 ) - 3 5 3 7  
メタ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 2 アクリル酸 ・ アクリロニトリル ・ スチレン ・ 2 - ヒドロキシエチル = ( 6 ) - 3 5 3 8  
メタクリラート ・ ブタ - 1 , 3 - ジエン ・ 2 - メチリデンコハク酸 ・  
メチル = メタクリラート共重合体のカリウム及びナトリウム混合塩 ( 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 3 アクリル酸 ・ アクリル酸エチル ・ アクリル酸 = 2 - エチルヘキシル ・ ( 6 ) - 3 5 3 9  
アクリル酸 = 2 - ヒドロキシエチル ・ スチレン ・ *N* - (ブトキシメチ

ル) アクリルアミド・メタクリル酸メチル共重合体 (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 4 アリルコハク酸無水物 (5) - 7 0 1 3
- 5 5  $\alpha$ -[2-(メタクリロイルオキシ)エチル]- $\omega$ -ヒドロキシポリ  
[オキシ(1-オキソヘキサ-1,6-ジイル)] (数平均分子量  
が 1,900 以下であるものに限る。)
- 5 6 4-エトキシ-2,3-ジフルオロ-4'-*trans*-4-ペン  
チルシクロヘキシル)-1,1'-ビフェニル (4) - 1 9 7 5
- 5 7 ビス([1,3]ベンゾイミダゾ)[2,1-*a*:1',2'-*b*'  
]アントラ[2,1,9-*def*:6,5,10-*d'e'f'*]ジイ  
ソキノリン-6,11-ジオンとビス([1,3]ベンゾイミダゾ)[  
2,1-*a*:2',1'-*a'*]アントラ[2,1,9-*def*:6  
,5,10-*d'e'f'*]ジイソキノリン-10,21-ジオンの混合物
- 5 8 4,4',4''-(エタン-1,1,1-トリイル)トリフェノー  
ルと 6-ジアゾ-5-オキソ-5,6-ジヒドロナフタレン-1-ス



ルホン酸のエステル化反応生成物

- 5 9 ジエチル＝カルボナート・ $\alpha$ ， $\alpha'$ ， $\alpha''$ －プロパン－1，2，3 (7)－3463  
 ートリイルトリス [ $\omega$ －ヒドロキシポリ ( $n = 1 \sim 4$ ) (オキシエチ  
 レン)] ・ 3－メチルペンタン－1，5－ジオール重縮合物
- 6 0 5，5'，5''－トリス (ヘキシルオキシ)－6，6'，6''－ (5)－7015  
 トリメチル－2，2'，2''－ (1，3，5－トリアジン－2，4  
 ，6－トリイル) トリフェノール
- 6 1 2，2－ジメチル－3－メチリデンビシクロ [2. 2. 1] ヘプタン (4)－1977  
 とフェノールの 1 : 1 反応生成物を主成分 (60%以上) とする、2，  
 2－ジメチル－3－メチリデンビシクロ [2. 2. 1] ヘプタンとフ  
 エノールの反応生成物 (分子量が 460 以下であるものに限る。)
- 6 2 2－(ジメチルアミノ) エチル＝メタクリラート・2－ヒドロキシエ (6)－3540  
 チル＝メタクリラート・メチル＝メタクリラート共重合体 (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 3 2，2，2－トリフルオロエチル＝メタクリラート・ブチル＝アクリ (6)－3541  
 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。)

- 6 4 2-エチルヘキシル=アクリラート・2-ヒドロキシルエチル=アクリラート・4-ヒドロキシルブチル=アクリラート・ブチル=アクリラート・ $\alpha$ -メタクリロイル- $\omega$ -メトキシポリ(オキシエチレン)・2-メトキシエチル=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。)(7) - 3 4 6 4
- 6 5 アクリルアミド・アクリル酸・2-フェノキシエチル=アクリラート・ブチル=アクリラート・ベンジル=アクリラート・メチル=アクリラート・2-メトキシエチル=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。)(6) - 3 5 4 2
- 6 6 デカン-1, 10-ジアミン・デカン二酸重縮合物(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。)(7) - 3 4 6 5
- 6 7 (アジピン酸・ブタン-1, 4-ジオール重縮合物)・1-イソシア(7) - 3 4 6 6

ナト-3-(イソシアナトメチル)-3,5,5-トリメチルシクロ  
ヘキサン・エタン-1,2-ジアミン・2-エチル-2-(ヒドロキ  
シメチル)プロパン-1,3-ジオール・[オキシランと4,4'-  
(プロパン-2,2-ジイル)ジフェノールの反応生成物]・2,3  
(又は2,4又は2,5又は2,6)-ジイソシアナトトルエン・3  
-ヒドロキシ-2-(ヒドロキシメチル)-2-メチルプロパン酸・  
 $\alpha$ -ヒドロ- $\omega$ -ヒドロキシポリ(オキシエチレン)・ブタン-1,  
4-ジオール重付加物(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。)

68 (アジピン酸・ブタン-1,4-ジオール重縮合物)・(アジピン酸 (7)-3467  
・3-メチルペンタン-1,5-ジオール重縮合物)・[(アジピン  
酸・3-メチルペンタン-1,5-ジオール重縮合物)・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]・アジポヒ  
ドラジド・2,3(又は2,4又は2,5又は2,6)-ジイソシア  
ナトトルエン・ブタン-1,4-ジオール重付加物(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。)

- 6 9 2 - [ ( 2 - アミノエチル ) アミノ ] エタノール ・ [ 5 - イソシアナト - 1 - ( イソシアナトメチル ) - 1 , 3 , 3 - トリメチルシクロヘキサン ・ 2 - エチル - 2 - ( ヒドロキシメチル ) プロパン - 1 , 3 - ジオール ・ 3 - ヒドロキシ - 2 - ( ヒドロキシメチル ) - 2 - メチルプロパン酸 ・  $\alpha$  - ( 6 - ヒドロキシヘキシル ) -  $\omega$  - ヒドロキシポリ ( オキシカルボニルオキシヘキサン - 1 , 6 - ジイル ) 重付加物 ] ・ ピペラジン重付加物 ( 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。 ) ( 7 ) - 3 4 6 8
- 7 0 ( 5 - エチリデンビシクロ [ 2 . 2 . 1 ] ヘプタ - 2 - エン ・ エテン ・ プロペン共重合体 ( 開環重合体を含まないものに限る。 ) ) ・ 2 - エチルスチレン ・ 3 - エチルスチレン ・ 4 - エチルスチレン ・ 1 , 3 - ジビニルベンゼン ・ 1 , 4 - ジビニルベンゼン共重合体 ( ラジカルカップリング反応生成物を含むものに限る。 ) ( 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 ) - 3 5 4 3

- 7 1 (5-エチリデンビスクロ [2. 2. 1] ヘプター-2-エン・エテン (6) - 3 5 4 4  
 ・プロペン共重合物 (開環重合物を含まないものに限る。)) ・1,  
 3-ジビニルベンゼン・1, 4-ジビニルベンゼン共重合物 (ラジカル  
 カップリング反応生成物を含むものに限る。) (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 (5-エチリデンビスクロ [2. 2. 1] ヘプター-2-エン・エテン (6) - 3 5 4 5  
 ・プロペン共重合物 (開環重合物を含まないものに限る。)) ・1,  
 1'-(1, 3-フェニレン) ビス (1*H*-ピロール-2, 5-ジオ  
 ン) 共重合物 (ラジカルカップリング反応生成物を含むものに限る。  
 ) (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。)
- 7 3 4, 4'-オキシニ安息香酸・2, 2'-ジアミノ-4, 4'-(ヘ (7) - 3 4 6 9  
 キサフルオロプロパン-2, 2-ジイル) ジフェノール・3, 3',  
 5, 5'-テトラキス (メトキシメチル) ビフェニル-4, 4'-ジ  
 オール・トリシクロ [5. 2. 1. 0<sup>2</sup>. 6] デカン-3, 8 (又は

3, 9 又は 4, 8) -ジカルボン酸・ビフェニル-4, 4' -ジオール重縮合物とビスクロ [2. 2. 1] ヘプター 5 -エン-2, 3 -ジカルボン酸無水物のアミド酸化及びイミド化反応生成物 (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 4 *c i s* -シクロヘキサン-1, 4 -ジカルボン酸・*t r a n s* -シクロヘキサン-1, 4 -ジカルボン酸・2 -メチルペンタン-1, 5 -ジアミン重縮合物 (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。)

7 5 アクリル酸・2 -エチルヘキシル=アクリラート・エチレン=アセトアセタート=メタクリラート・ブチル=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。)

7 6 アクリル酸・アクリロニトリル・スチレン・*N* - (ヒドロキシメチル) アクリルアミド・ブチル=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。)

- 7 7 アクリロニトリル・2-ヒドロキシエチル=メタクリラート共重合物 (6) - 3 5 4 8  
(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 8 アジピン酸・イソフタル酸・エチレン=グリコール・[オキシランと 4, 4' - (プロパン-2, 2-ジイル) ジフェノールの反応生成物]・テレフタル酸・[4, 4' - (プロパン-2, 2-ジイル) ジフェノールと 2-メチルオキシランの反応生成物]・ベンゼン-1, 2, 4-トリ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。)
- 7 9 エテノール・[N-オクタデシルメタクリルアミドを主成分 (90 % 以上) とする、N-(アルキル (C = 16 ~ 20、直鎖型)) メタクリルアミド]・ビニル=アセタート共重合物 (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。)
- 8 0 1, 4 : 3, 6-ジアニヒドログルシトール・ジフェニル=カルボナ (7) - 3 4 7 2

ート・ヘキサン-1, 6-ジオール重縮合物（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。）

- 8 1 9-ビニル-9 H-カルバゾール・メチル=アクリラート・メチル= (6) - 3 5 5 0  
 2-(ヒドロキシメチル)アクリラート・メチル=メタクリラート共重合物のδ-ラクトン化物（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。）
- 8 2 スチレン・ブチル=メタクリラート・2-メチリデンコハク酸・メチ (6) - 3 5 5 1  
 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。）
- 8 3 1, 3, 3-トリメチルビシクロ [2. 2. 1] ヘプタン-2-オン (4) - 1 9 7 8
- 8 4 ジフルオリドビス (オキサラト-κ<sup>2</sup> O<sup>1</sup>, O<sup>2</sup>) リン酸 (1-) リ (2) - 4 1 6 5  
 チウム
- 8 5 3, 9-ジメチル-6-オキサ-3, 9-ジアザデカン-1-オール (2) - 4 1 6 6
- 8 6 五ナトリウム=6-クロロ-3, 3'-({6-[ (2-スルホナト (5) - 7 0 1 6  
 エチル) アミノ] - 1, 3, 5-トリアジン-2, 4-ジイル} ビス



{イミノ [2-クロロ-5-(3-スルホナトプロポキシ)-4, 1-フェニレン] ジアゼンジイル} ) ジベンゼンスルホナートと五ナトリウム=6, 6'-ジクロロ-3, 3'-( {6-[ (2-スルホナトエチル) アミノ] -1, 3, 5-トリアジン-2, 4-ジイル} ビス {イミノ [2-クロロ-5-(3-スルホナトプロポキシ)-4, 1-フェニレン] ジアゼンジイル} ) ジベンゼンスルホナート (主成分、95%以上) と四ナトリウム=6, 6'-ジクロロ-3, 3'-( (6-ヒドロキシ-1, 3, 5-トリアジン-2, 4-ジイル) ビス {イミノ [2-クロロ-5-(3-スルホナトプロポキシ)-4, 1-フェニレン] ジアゼンジイル} ) ジベンゼンスルホナートの混合物

87 2-( {4-[ (2-アミノエチル) アミノ] -6-(ベンジルアミノ) -1, 3, 5-トリアジン-2-イル} アミノ) ベンゼン-1, 4-ジスルホン酸とアンモニアと塩化ナトリウムと { [ (クロロスルホニル) -1, 8, 15 (又は1, 8, 18又は1, 11, 15又は1, 18, 22) -トリアザフタロシアニン-29, 31-ジイド- $\kappa^4 N^{29}, N^{30}, N^{31}, N^{32}$ ] 銅(II) と [モノ (又はジ) (クロロスルホニル) -1

(5) - 7017

, 8 (又は 1, 11又は 1, 15又は 1, 18又は 1, 25) - ジアザフタロ  
 シアニン-29, 31-ジイド- $\kappa^4 N^{29}, N^{30}, N^{31}, N^{32}$ ] 銅 (II)  
 と [モノ (又はジ又はトリ) (クロロスルホニル) - 1 - アザフタロ  
 シアニン-29, 31-ジイド- $\kappa^4 N^{29}, N^{30}, N^{31}, N^{32}$ ] 銅 (II)  
 と [モノ (又はジ又はトリ又はテトラ) (クロロスルホニル) フタロ  
 シアニン-29, 31-ジイド- $\kappa^4 N^{29}, N^{30}, N^{31}, N^{32}$ ] 銅 (II)  
 の混合物} の反応生成物

8 8 四 (ナトリウム (又はリチウム)) = 2, 5-ジヒドロキシ-6- ( (5) - 7 0 1 8  
 { 4 - [ (6-メトキシ-5 (又は 7) -スルホナト-1, 3-ベン  
 ズチアゾール-2-イル) ジアゼニル] - 5-メチル-2- (3-ス  
 ルホナトプロポキシ) フェニル} ジアゼニル) ナフタレン-1, 7-  
 ジスルホナトと六 (ナトリウム (又はリチウム)) = 5-ヒドロキ  
 シ-4- { [ 5-ヒドロキシ-6- ( { 4 - [ (6-メトキシ-5 (  
 又は 7) -スルホナト-1, 3-ベンズチアゾール-2-イル) ジア  
 ゼニル] - 5-メチル-2- (3-スルホナトプロポキシ) フェニル  
 } ジアゼニル) - 1, 7-ジスルホナト-2-ナフチル] ジアゼニル

- } - 1 - (4 - スルホナトフェニル) - 1 *H*-ピラゾール - 3 - カル  
 ボキシラート (主成分、95%以上) の混合物
- 89 *N*, *N'* - ビス (2 - { 3 - [ (*E*) - オクタデセニル ] - 2, 5 - (5) - 7019  
 ジオキソピロリジン - 1 - イル } エチル) - *N*, *N'* - [ (アセチル  
 イミノ) ジエチレン ] ジアセトアミドを主成分 (50%以上) とする、  
 { [ (オクタデセンと無水マレイン酸の付加反応生成物) と 3, 6,  
 9 - トリアザウンデカン - 1, 11 - ジアミンのイミド化反応生成物 ]  
 と無水酢酸のアミド化反応生成物 }
- 90 [ (スルホフタロシアニン - 29, 31 - ジイド -  $\kappa^4 N^{29}$ ,  $N^{30}$ ,  $N^{31}$  (5) - 7020  
 ,  $N^{32}$ ) 銅と (ロジンの水素化反応生成物) の混合物 ] のストロンチ  
 ウム塩を主成分とする、塩化カルシウムと塩化ストロンチウムと [ (  
 モノ (又はジ) スルホフタロシアニン - 29, 31 - ジイド -  $\kappa^4 N^{29}$ ,  
 $N^{30}$ ,  $N^{31}$ ,  $N^{32}$ ) 銅 ] と (ロジンの水素化反応生成物) の反応生成  
 物
- 91 ジオクチル = (ジスルファンジイル) ジアセタート (2) - 4167
- 92 1, 1, 1, 2, 2, 3, 4, 5, 6, 6, 7, 7, 7 - トリデカフ (2) - 4168

ルオロ-5-メトキシヘプター-3-エンを主成分（40%以上）とする、トリデカフルオロ（メトキシ）ヘプテン

- 9 3 シクロヘキサン-1, 4-ジカルボン酸・4-ヒドロキシ安息香酸・ビフェニル-4, 4'-ジオール重縮合物（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。） (7) - 3 4 7 3
- 9 4 イソフタル酸・シクロヘキサン-1, 4-ジカルボン酸・4-ヒドロキシ安息香酸・ビフェニル-4, 4'-ジオール重縮合物（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。） (7) - 3 4 7 4
- 9 5 5-エチルビスクロ [2. 2. 1] ヘプター-2-エン・4, 4a, 9, 9a-テトラヒドロ-1H-1, 4-メタノフルオレン・ビスクロ [2. 2. 1] ヘプター-5-エン-2, 3-ジカルボン酸無水物共重合体（開環重合体に限る。）の水素化物（ベンゼン環が水素化されないものに限る。）（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) - 3 5 5 2

- 9 6 ジフェニル=カルボナート・ $\alpha$ -ヒドロ- $\omega$ -ヒドロキシポリ (オキシエチレン) ・ 2, 2' - [ (9 H-フルオレン-9, 9-ジイル) ビス (4, 1-フェニレンオキシ) ] ジエタノール・ヘキサヒドロフロ [ 3, 2-b ] フラン-3, 6-ジオール重縮合物 (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。)
- 9 7 3- (アリルオキシ) プロパン-1, 2-ジオール・エチレン=アセトアセタート=メタクリラート・ブチル=アクリラート・2-メチリデンコハク酸・メチル=メタ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。)
- 9 8 (イソプレン・スチレン共重合体の水素化物) とトリメトキシ (ビニル) シランの反応生成物 (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。)
- 9 9 4, 4' -オキシジアニリン・シクロヘキサン-1, 2, 4, 5-テトラカルボン酸重縮合物 (ポリイミドに限る。)

りに不溶であり、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。)

- 1 0 0 *p*-クレゾール・4-(2, 4, 4-トリメチルペンタン-2-イル)フェノール・ホルムアルデヒド・レソルシノール重縮合物(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。) (7) - 3 4 7 7
- 1 0 1 エテンスルホン酸の反応生成物(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) - 3 5 5 5
- 1 0 2 エチレン=グリコール・1, 4:3, 6-ジアニヒドログルシトール・シクロヘキサン-1, 4-ジイルジメタノール・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。) (7) - 3 4 7 8
- 1 0 3  $\alpha$ -ヒドロ- $\omega$ -ヒドロキシーポリ[オキシ(2, 6-ジメチル-1, 4-フェニレン)]-オキシ(2-メトキシ-1, 4-フェニレン)プロパン-1, 3-ジイル(ジメチルシランジイル)-ポリ[オキシ(ジメチルシランジイル)]-プロパン-1, 3-ジイル(3-メ

トキシ-1, 4-フェニレン) -ポリ [オキシ (3, 5-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。)

1 0 4 スチレン・2-ヒドロキシ-3- [(3-ビニルベンジル) オキシ] (6) - 3 5 5 6  
プロピル=メタクリラート・2-ヒドロキシ-3- [(4-ビニルベンジル) オキシ] プロピル=メタクリラート・1-フェニル-1 H-ピロール-2, 5-ジオン・ベンジル=メタクリラート・1- (メタクリロイルオキシ) -3- [(3-ビニルベンジル) オキシ] プロパン-2-イル=水素=スクシナート・1- (メタクリロイルオキシ) -3- [(4-ビニルベンジル) オキシ] プロパン-2-イル=水素=スクシナート共重合体 (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。)

1 0 5 アジポヒドラジド・ [オキセパン-2-オンと  $\alpha$ - (6-ヒドロキシヘキシル) - $\omega$ -ヒドロキシポリ (オキシカルボニルオキシヘキサ-1, 6-ジイル) のエステル交換反応生成物] ・ビス (4-イソシアナトシクロヘキシル) メタン・3-ヒドロキシ-2- (ヒドロキシ

メチル) - 2 - メチルプロパン酸・2 - メチルペンタン - 1, 5 - ジ  
アミン重付加物 (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。)

1 0 6 トリシクロ [ 5 . 2 . 1 . 0 <sup>2</sup> , <sup>6</sup> ] デカン - 8 - イル = メタクリラ ( 7 ) - 3 4 8 1  
ート・ $\alpha$  - ヒドロ -  $\omega$  - ( アクリロイルオキシ ) ポリ (  $n = 1 \sim 3$  )  
[ オキシ ( 1 - オキソペンタン - 1 , 5 - ジイル ) ] ・ベンジル = 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。)

1 0 7 *N* - ( 2 - アミノエチル ) エタン - 1 , 2 - ジアミンと [ アンモニア ( 7 ) - 3 4 8 2  
と 1 , 2 - ビス ( オキシラン - 2 - イルメトキシ ) エタンと水と無水  
マレイン酸・2 - メチルプロペン共重合物の開環反応生成物 ] の反応  
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。)

1 0 8 オキシラン - 2 - イルメタノールと ( {  $\alpha$  - ヒドロ -  $\omega$  - ヒドロキシ ( 7 ) - 3 4 8 3  
- ポリ [ オキシ ( { 3 - [ ( 2 - アミノエチル ) アミノ ] プロピル }  
( メチル ) シランジイル ) / オキシ ( ジメチルシランジイル ) ] と 4



ーメチルー1, 3ージオキソランー2ーオンの反応生成物} と無水コハク酸のアミド化反応生成物) の付加反応生成物 (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。)

1 0 9 { $\alpha$ ーヒドロー $\omega$ ーヒドロキシーポリ [オキシ ( { 3ー [ ( 2ーアミノエチル) アミノ] プロピル} (メチル) シランジイル) /オキシ (ジメチルシランジイル) ] と無水酢酸の反応生成物} と無水コハク酸のアミド化反応生成物 (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。)

1 1 0 スチレン・ドデシル＝メタクリラート・トリデシル＝メタクリラート・2ーヒドロキシエチル＝アクリラート・2ーヒドロキシエチル＝メタクリラート・2ーヒドロキシプロピル＝アクリラート・ブチル＝アクリラート・ブチル＝メタクリラート・*t e r t*ーブチル＝メタクリラート・メタクリル酸・メチル＝メタ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。)

- 1 1 1 アクリル酸・2-エチルヘキシル=アクリラート・オキシラン-2-イルメチル=メタクリラート・シクロヘキシル=アクリラート・スチレン・1, 7, 7-トリメチルビシクロ [2. 2. 1] ヘプタン-2-イル=アクリラート・ブチル=アクリラート・ブチル=メタクリラート・メタクリル酸・N-(2-メチル-4-オキソペンタン-2-イル) アクリルアミド・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% 以下であり、分子構造中のオキシラン-2-イルメチル=メタクリラートの含有率が 8 重量% 以下であるものに限る。)
- 1 1 2 末端にドデシルスルファニル基を有する、アクリルアミド・スチレン・ブチル=アクリラート・メタクリル酸・2-メチリデンコハク酸・4-メチル-2, 4-ジフェニルペンタ-1-エン共重合物のナトリウム塩 (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。)
- 1 1 3 L-アラニル-L-チロシン (3) - 4 6 6 4
- 1 1 4 2-(2-ピリジル) エタンチオール (5) - 7 0 2 1

- 1 1 5 2-エチル-2, 3-ジヒドロチエノ [3, 4-b] [1, 4] ジオ (5) - 7 0 2 2  
キシ
- 1 1 6 1-アダマンチル (トリメチル) アンモニウム=ヒドロキシド (4) - 1 9 7 9
- 1 1 7 十一 (ナトリウム (又はリチウム)) = 5, 5' -ビス [ (4-スル (5) - 7 0 2 3  
ホナトフェニル) ジアゼニル] - 2, 2' - { [6 - (4 - {4 - [  
5 - メチル - 2 - (3 - スルホナトプロポキシ) - 4 - ( {4 - [  
4 - スルホナトフェニル) ジアゼニル] フェニル} ジアゼニル) アニ  
リノ] - 6 - [5 - メチル - 2 - (3 - スルホナトプロポキシ) - 4  
- ( {2 - スルホナト - 4 - [ (4 - スルホナトフェニル) ジアゼニ  
ル] フェニル} ジアゼニル) アニリノ] - 1, 3, 5 - トリアジン -  
2 - イル} ピペラジン - 1 - イル) - 1, 3, 5 - トリアジン - 2,  
4 - ジイル] ビス {イミノ [2 - メチル - 5 - (3 - スルホナトプロ  
ポキシ) - 4, 1 - フェニレン] ジアゼンジイル} } ジベンゼンスル  
ホナートと十二 (ナトリウム (又はリチウム)) = 5, 5', 5' '  
, 5' ' ' - テトラキス [ (4 - スルホナトフェニル) ジアゼニル]  
- 2, 2', 2' ', 2' ' ' - [ (ピペラジン - 1, 4 - ジイル)

ビス（（1，3，5-トリアジン-6，2，4-トリイル）ビス {イ  
 ミノ [2-メチル-5-（3-スルホナトプロポキシ）-4，1-フ  
 ェニレン] ジアゼンジイル}）] テトラベンゼンスルホナート（主成  
 分）と六（ナトリウム（又はリチウム））=5，5'-ビス [（4-  
 スルホナトフェニル）ジアゼニル]-2，2'-（[6-（ピペラジ  
 ン-1-イル）-1，3，5-トリアジン-2，4-ジイル]ビス {  
 イミノ [2-メチル-5-（3-スルホナトプロポキシ）-4，1-  
 フェニレン] ジアゼンジイル}）ジベンゼンスルホナートの混合物

1 1 8 6-オキソ-6H-6λ<sup>5</sup>-ジベンゾ [c, e] [1, 2] オキサホ (7) - 3 4 8 5  
 スフィニンとヒドロキシベンズアルデヒドの反応生成物

1 1 9 1, 4-ジメチルピペラジン (5) - 7 0 2 4

1 2 0 N- [（4（又は5又は6又は7）-メチル-1H-1, 2, 3-ベ (5) - 7 0 2 5  
 ンゾトリアゾール-1-イル）メチル] ビス [4-（2, 4, 4-ト  
 リメチルペンチル）フェニル] アミンを主成分とする、（ジフェニル  
 アミンと2, 4, 4-トリメチルペンタ-1-エンの反応生成物）と  
 ホルムアルデヒドと4（又は5）-メチル-1H-1, 2, 3-ベン

ゾトリアゾールの反応生成物

- 1 2 1 (Z) - 1 - クロロ - 3, 3, 3 - トリフルオロプロペン (2) - 4 1 6 9
- 1 2 2 アクリル酸・2 - ヒドロキシエチル = アクリラート・ブチル = アクリ  
ラート・メチル = 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。)
- 1 2 3 2, 2' - ジメチル - 4, 4' - (9 H - フルオレン - 9, 9 - ジイ  
ル) ジフェノール・[2 - ( { [3, 3', 5, 5' - テトラメチル  
- 4' - (オキシラン - 2 - イルメトキシ) ビフェニル - 4 - イル]  
オキシ } メチル) オキシランを主成分 (70 % 以上) とする、2 - (ク  
ロロメチル) オキシランと 3, 3', 5, 5' - テトラメチルビフェ  
ニル - 4, 4' - ジオールの反応生成物]・4, 4' - (1 - フェニ  
ルエタン - 1, 1 - ジイル) ジフェノール重付加物 (水、酸及びアル  
カリに不溶であり、数平均分子量が 10,000 以上であり、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。)
- 1 2 4 エチルスチレン・エチレン = ジメタクリラート・ジビニルベンゼン・ (6) - 3 5 6 1

スチレン・*t e r t*-ブチル＝メタクリレート共重合体（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。）

- 1 2 5 アクリルアミド・イソブチル＝メタクリレート・イソプロペニルベンゼン・エチル＝アクリレート・2-エチルヘキシル＝アクリレート・オキシラン-2-イルメチル＝メタクリレート・スチレン共重合体（分子量 1,000 未満の成分の含有率が 1% 以下であり、分子構造中のオキシラン-2-イルメチル＝メタクリレートの含有率が 10 重量% 以下であるものに限る。） (6) - 3 5 6 2
- 1 2 6 アクリル酸・スチレン・無水マレイン酸・メタクリル酸共重合体のカリウム及びナトリウム混合塩（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) - 3 5 6 3
- 1 2 7 エタン-1, 2-ジアミン・2-エチル-2-(ヒドロキシメチル)プロパン-1, 3-ジオール・ビス(イソシアナトシクロヘキシル)メタン・3-ヒドロキシ-2-(ヒドロキシメチル)-2-メチルプロパン酸・ $\alpha$ -(6-ヒドロキシヘキシル)- $\omega$ -ヒドロキシポリ (7) - 3 4 8 7

オキシカルボニルオキシヘキサン-1, 6-ジイル) 重付加物 (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。)

1 2 8 (アジピン酸・3-メチルペンタン-1, 5-ジオール重縮合物) ・ (7) - 3 4 8 8

3-(アミノメチル)-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキサノール-1-アミン・2-エチル-2-(ヒドロキシメチル)プロパン-1, 3-ジオール・ビス(イソシアナトシクロヘキシル)メタン・3-ヒドロキシ-2-(ヒドロキシメチル)-2-メチルプロパン酸・3-メチルペンタン-1, 5-ジオール重付加物 (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。)

1 2 9 4, 4, 4-トリフルオロ-3-ヒドロキシ-2-メチル-3-(トリフルオロメチル)ブタン-2-イル=メタクリレート・1, 1, 1-トリフルオロ-2-ヒドロキシ-6-メチル-2-(トリフルオロメチル)ヘプタン-4-イル=メタクリレート共重合体 (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

(6) - 3 5 6 4

であるものに限る。)

- 1 3 0 エチレン＝グリコール・シクロヘキサン－1，4－ジイルジメタノール・ビス（4－イソシアナトシクロヘキシル）メタン・3－ヒドロキシ－2－（ヒドロキシメチル）－2－メチルプロパン酸・ $\alpha$ －（4－ヒドロキシブチル（又は6－ヒドロキシヘキシル））－ $\omega$ －ヒドロキシ－ポリ（オキシカルボニルオキシブタン－1，4－ジイル／オキシカルボニルオキシヘキサン－1，6－ジイル）・水重付加物（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。） (7) - 3 4 8 9
- 1 3 1 エチル＝アクリラート・2－エチルヘキシル＝アクリラート・スチレン・メタクリル酸・メチル＝メタクリラート・2－メトキシエチル＝アクリラート共重合体（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) - 3 5 6 5
- 1 3 2 2－エチルヘキシル＝アクリラート・2－エチルヘキシル＝メタクリラート・シクロヘキシル＝メタクリラート・2－ヒドロキシエチル＝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。)

- 1 3 3 イソブチル＝メタクリラート・2－エチルヘキシル＝アクリラート・ (6)－3 5 6 7  
2－エチルヘキシル＝メタクリラート・シクロヘキシル＝メタクリラ  
ート・スチレン・2－ヒドロキシエチル＝メタクリラート・4－ヒド  
ロキシブチル＝アクリラート・メチル＝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。)
- 1 3 4 アクリル酸・シクロヘキシル＝メタクリラート・スチレン・ドデシル (7)－3 4 9 0  
＝メタクリラート・トリデシル＝メタクリラート・ブチル＝アクリラ  
ート・ $\alpha$ －[2－(メタクリロイルオキシ)エチル]－ $\omega$ －ヒドロキシ  
シポリ [オキシ(1－オキソヘキサノール, 6－ジイル)] 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。)
- 1 3 5 酢酸＝3－ヒドロキシ－3－メチルブチル (2)－4 1 7 0
- 1 3 6 二酢酸＝3－メチルブタン－1, 3－ジイル (2)－4 1 7 1
- 1 3 7 ブタ－3－エン－1, 2－ジオール (2)－4 1 7 2

- 1 3 8      ピリジン-3, 4-ジカルボン酸      (5) - 7 0 2 6
- 1 3 9      2, 8, 12, 18-テトラオキサ-4, 6, 14, 16-テトラアザ-3, 7, 13, 17 (1, 2)-テトラベンゼナスピロ [9. 9] ノナデカファン-4, 5, 14, 15-テトラエン      (5) - 7 0 2 7
- 1 4 0      アクリルアミド・*N*-(3-アクリルアミドプロパン-1-イル)-*N*, *N*, *N'*, *N'*, *N'*-ペンタメチル-*N*, *N'*-(2-ヒドロキシプロパン-1, 3-ジイル) ジアンモニウム=ジクロリド・*N*-[3-(ジメチルアミノ)プロパン-1-イル] アクリルアミド・2-メチリデンコハク酸共重合物 (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) - 3 5 6 8
- 1 4 1      1, 3-ビス (3-{トリス [アルキル (C = 1 又は 2) オキシ] シリル} プロパン-1-イル) 尿素と 1-(3-{トリス [アルキル (C = 1 又は 2) オキシ] シリル} プロパン-1-イル) 尿素的混合物      (2) - 4 1 7 3
- 1 4 2      ブタン-1, 4-ジオール・ジイソシアナトトルエン・3-ヒドロキシ-2-(ヒドロキシメチル)-2-メチルプロパン酸・2-エチル-2-(ヒドロキシメチル) プロパン-1, 3-ジオール・(アジピ

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・テレフタル酸重縮合物) 重付加物 (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。)

1 4 3 3-ヒドロキシ-2-(ヒドロキシメチル)-2-メチルプロパン酸 (7) - 3 4 9 2  
・ [1, 6-ジイソシアナトヘキサン重合体 (環状 3 量体を主成分とする。)] 重付加物のアゼパン-2-オン付加物 (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。)

1 4 4 ビス(イソシアナトシクロヘキサン-1-イル)メタン・ブタン-1 (7) - 3 4 9 3  
, 4-ジオール・ $\alpha$ -ヒドロ- $\omega$ -ヒドロキシポリ(オキシブタン-1, 4-ジイル)・ $\alpha$ -(6-ヒドロキシヘキサン-1-イル)- $\omega$ -ヒドロキシポリ(オキシカルボニルオキシヘキサン-1, 6-ジイル)・3-ヒドロキシ-2-(ヒドロキシメチル)-2-メチルプロパン酸・5-イソシアナト-1-(イソシアナトメチル)-1, 3, 3-トリメチルシクロヘキサン・プロパン-1, 2-ジイルジアミン

重付加物（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。）

- 1 4 5 （ホルムアルデヒド・フェノール重縮合物の 2-メチルオキシラン重付加物）の末端メタクリル酸エステル化物（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。） (7) - 3 4 9 4
- 1 4 6 1-クロロ-1, 2, 2-トリフルオロエテン・エトキシエテン・（ヘキサデカン-1-イルオキシ）エテン・（オクタデカン-1-イルオキシ）エテン・ビニル=アルカン（C = 8、分岐型）カルボキシレート・ビニル=2, 2-ジメチルプロパノアート・4-（ビニルオキシ）ブタン-1-オール共重合体（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。） (6) - 3 5 6 9
- 1 4 7 ブタン-1-イル=アクリレート・シクロヘキサカン-1-イル=メタクリレート・メタクリル酸・メチル=メタクリレート・オキシラン-2-イルメチル=メタクリレート共重合体（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り (6) - 3 5 7 0

、分子構造中にオキシラン環を含まないものに限る。)

- 1 4 8 アクリル酸・2-エチルヘキサ-1-イル=アクリレート・4-ヒドロキシブタン-1-イル=アクリレート・メチル=メタクリレート・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。)
- 1 4 9 アクリル酸・ブタン-1-イル=アクリレート・シクロヘキサ-1-イル=メタクリレート・2-エチルヘキサ-1-イル=アクリレート・2-ヒドロキシエチル=メタクリレート・メチル=メタクリレート・N-(2-メチル-4-オキソペンタン-2-イル)アクリルアミド共重合体 (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。)
- 1 5 0 イソブチル=メタクリレート・メタクリル酸・メチル=メタクリレート・1,7,7-トリメチルビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-イル=メタクリレート・2-フェノキシエチル=アクリレート共重合体 (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。)

- 1 5 1 [2', 2'', 3', 3'', 6', 6'' -ヘキサメチル-2, 4', 4'' -メタントリイルトリフェノール・5 -イソシアナト-1 - (イソシアナトメチル) -1, 3, 3 -トリメチルシクロヘキサ  
ン重付加物]、 [2 -エチル-2 - (ヒドロキシメチル) プロパン-  
1, 3 -ジオール・1, 3 -ビス (イソシアナトメチル) ベンゼン重  
付加物とその片末端  $\alpha$  -ヒドロ- $\omega$  -メトキシポリ ( $n = 20 \sim 590$ )  
(オキシエチレン) 付加物]、 {アクリル酸と2, 2' -ビス (ヒド  
ロキシメチル) -2, 2' - [オキシビス (メチレン) ] ジプロパン  
-1, 3 -ジオールのエステル化反応生成物} 及び水の反応生成物 (   
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。)
- 1 5 2 ジブチル=フェニル=ホスファートを主成分 (65%以上) とする、ブ (3) - 4 6 6 5  
チル=ジフェニル=ホスファート、ジブチル=フェニル=ホスファ-  
ート及びトリブチル=ホスファートの混合物
- 1 5 3 ホルムアルデヒド・フェノール・ $m$ -キシレン重縮合物と2 - (クロ (7) - 3 4 9 6  
ロメチル) オキシランの反応生成物

- 1 5 4 *c i s* - 1 , 1 , 1 , 4 , 4 , 4 - ヘキサフルオロブタ - 2 - エン ( 2 ) - 4 1 7 4
- 1 5 5 アクリルアミド・メタクリル酸・メチル＝メタクリレート・スチレン ( 6 ) - 3 5 7 4  
 ・ 1 , 7 , 7 - トリメチルビシクロ [ 2 . 2 . 1 ] ヘプタン - 2 - イ  
 ル＝アクリレート共重合体 ( 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。 )
- 1 5 6 エチル＝アクリレート・ 2 - エチルヘキサン - 1 - イル＝メタクリラ ( 6 ) - 3 5 7 5  
 ート・ 2 - ヒドロキシエチル＝アクリレート・メチル＝メタクリラ  
 ート・オクタデカン - 1 - イル＝メタクリレート・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。 )
- 1 5 7 アクリル酸・ブタン - 1 - イル＝アクリレート・エテン共重合体の部 ( 6 ) - 3 5 7 6  
 分マグネシウム塩 ( 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。 )
- 1 5 8 ビス ( イソシアナトシクロヘキサン - 1 - イル ) メタン・ 2 - エチル ( 7 ) - 3 4 9 7  
 - 2 - ( ヒドロキシメチル ) プロパン - 1 , 3 - ジオール・ 3 - ヒド  
 ロキシ - 2 - ( ヒドロキシメチル ) - 2 - メチルプロパン酸・ 3 , 3

′-イミノビス（プロパン-1-イルアミン）・5-イソシアナト-1-（イソシアナトメチル）-1,3,3-トリメチルシクロヘキサ-ン・（ブタン-1,4-ジオール・1,3-ジオキソラン-2-オン・ヘキサン-1,6-ジオール重縮合物）重付加物（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。）

159 ブタン-1,4-ジオール・ジイソシアナトトルエン・2-エチル-2-（ヒドロキシメチル）プロパン-1,3-ジオール・ $\alpha$ -ヒドロ- $\omega$ -ヒドロキシポリ（オキシエチレン）・3-ヒドロキシ-2-（ヒドロキシメチル）-2-メチルプロパン酸・ $\alpha$ ,  $\alpha'$ -（プロパン-2,2-ジイルジ-1,4-フェニレン）ビス[ $\omega$ -ヒドロキシポリ（オキシエチレン）]重付加物（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。） (7) - 3498

160 4,4',4''-（エタン-1,1,1-トリイル）トリフェノー-ル・ホスゲン・4,4'-（プロパン-2,2-ジイル）ジフェノー (7) - 3499



ル重縮合物と4-ヒドロキシベンゾニトリルの縮合物（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。）

161 {2-[(2-アミノエチル)アミノ]エタノール・ビス(4-イソシアナトシクロヘキサン-1-イル)メタン・ $\alpha$ -(6-ヒドロキシヘキサン-1-イル)- $\omega$ -ヒドロキシポリ(n=3~30)(オキシカルボニルオキシヘキサン-1,6-ジイル)・{ $\alpha$ -(オキシラン-2-イルメチル)- $\omega$ -(オキシラン-2-イルメトキシ)ポリ(n=1~4)[オキシ(メチルエチレン)]のジブタン-1-イルアミン付加物}重付加物の末端2-[(2-アミノエチル)アミノ]エタノール又は $\alpha$ -ヒドロ- $\omega$ -メトキシポリ(n=10~140)(オキシエチレン)又は3-(トリエトキシシリル)プロパン-1-イルアミン付加物}とその加水分解物の縮合物(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。)

162 (ブタ-1-エン・エテン共重合物の両末端2-ヒドロキシエチル化 (6)-3577

物) の両末端エチレン=アクリラート=2-(3-イソシアナト-4-メチルフェニル)カルバマート付加物(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。)

- 163 { [(アクリロイルオキシ)メチル]トリシクロ [5.2.1.0<sup>2</sup>.6]デカニル}メチル=アクリラート、アルキル(C=12、分枝型)チオール、ブタン-1,4-ジイル=ジアクリラート、1-ヒドロキシプロパン-2-イル=アクリラート、2-ヒドロキシプロパン-1-イル=アクリラート、4-メチル-2,4-ジフェニルペンタ-1-エン及びトリシクロ [5.2.1.0<sup>2</sup>.6]デカン-8-イル=アクリラートの反応生成物(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。)(6)-3578
- 164 アジピン酸・アラニン・1,1'-(1,3-フェニレン)ビス(メチルアミン)重縮合物(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。)(7)-3501
- 165 ナトリウム=4-(2-オキソピロリジン-1-イル)ブタノアート(5)-7028

を主成分（85%以上）とする、オキソラン-2-オン、2-ピロリドン及びナトリウムの反応生成物

- |       |  |               |
|-------|--|---------------|
| 1 6 6 | 1, 1, 1-トリメトキシオクタン   | (2) - 4 1 7 5 |
| 1 6 7 | 3, 4, 5-トリフルオロ-4'-(trans-4-プロピルシクロヘキシル)ビフェニル   | (4) - 1 9 8 0 |
| 1 6 8 | メシチル(フェニル)メタノン   | (4) - 1 9 8 1 |
| 1 6 9 | 2, 2, 6, 6-テトラオキソ-1, 2λ <sup>6</sup> , 6λ <sup>6</sup> -オキサジチア   | (5) - 7 0 2 9 |
| 1 7 0 | N, N'-ジフェニル-2, 2'-[(3, 3'-ジクロロビフェニル-4, 4'-ジイル)ビス(ジアゼニル)]ジアセトアセトアミドを主成分(83%以上)とする、5-アセトアセトアミド-2-ヒドロキシ安息香酸、アセトアセトアニリド、アニリン、3, 3'-ジクロロビフェニル-4, 4'-ビス(ジアゾニウム)=ジクロリド、3-メチル-1-フェニル-1H-ピラゾール-5(4H)-オン及びカリウム=4-アセトアセトアミドベンゼンスルホナートの反応生成物 | (4) - 1 9 8 2 |
| 1 7 1 | α-トリメチルシリル-ω-トリメチルシロキシポリ{オキシ[ドデ  | (7) - 3 5 0 2 |

カン-1-イル（メチル）シランジイル] / オキシ [（2-イソブトキシエチル）（メチル）シランジイル] }（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。）

1 7 2      ブター-1-エン・エテン・プロパー-1-エン共重合物のフラン-2,      (6) - 3 5 7 9  
5-ジオン付加物（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。）

1 7 3      デカン-1, 10-ジイルジアミン・ヘキサ-1, 6-ジイルジアミ      (7) - 3 5 0 3  
ン・イソフタル酸・テレフタル酸重縮合物（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。）

1 7 4      （スチレン・メタクリル酸=2, 3-エポキシプロピル・メタクリル      (6) - 3 5 8 0  
酸=トリシクロ [5. 2. 1. 0<sup>2</sup>. 6] デカン-8-イル共重合物のアクリル酸付加物）と無水コハク酸の付加反応生成物（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。）

- 1 7 5 ベンジル＝メタクリラート・1, 3－ジヒドロキシプロパン－2－イル (6)－3581  
ル＝メタクリラート・2, 3－ジヒドロキシプロパン－1－イル＝メ  
タクリラート・メタクリル酸・トリシクロ [5. 2. 1. 0<sup>2</sup>. 6]  
デカン－8－イル＝メタ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。)
- 1 7 6 2, 2－ジメチルプロパン－1, 3－ジオール・エチレン＝グリコー (7)－3504  
ル・フマル酸・イソフタル酸・マレイン酸重縮合物の末端 2－(2－  
ヒドロキシエチル)－3a, 4, 7, 7a－テトラヒドロイソインド  
リン－1, 3－ジオン縮合物 (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。)
- 1 7 7 ブタン－1－イル＝アクリラート・エチレン＝ジメタクリラート・2 (6)－3582  
－エチルヘキサン－1－イル＝アクリラート・2－ヒドロキシエチル  
＝メタクリラート・メタクリル酸・メチル＝メタクリラート・スチレ  
ン・3－(トリメトキシシリル)プロパン－1－イル＝メタクリラー  
ト共重合体 (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。)

- 1 7 8 ブタン-1-イル=水素=マレアート・2-エチルヘキサ-1-イル (6) - 3 5 8 3  
ル=アクリレート・2-エチルヘキサ-1-イル=メタクリレート  
・2-ヒドロキシエチル=アクリレート・イソブチル=メタクリラ-  
ト・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。)
- 1 7 9 3-(トリメトキシシリル)プロパン-1-イル=2-メチル-3- (7) - 3 5 0 5  
(2, 4, 6, 6, 8-ペンタメチルシクロテトラシロキサン-2-  
イル)プロパノアートと  $\alpha$ -トリメチルシリル- $\omega$ -ビニルポリ (n  
=70~500) [オキシ(ジメチルシランジイル)] 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。)
- 1 8 0  $\alpha$ -[ジメチル(ビニル)シリル]- $\omega$ -ビニルポリ [オキシ(ジメ (7) - 3 5 0 6  
チルシランジイル)] の 1, 1, 3, 3-テトラメチル-1-[2-  
(トリメトキシシリル)エチル]ジシロキサン又は 1, 1, 3, 3-  
テトラメチル-1-[1-(トリメトキシシリル)エチル]ジシロキ

サン付加物（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。）

- 1 8 1 ブタン-1-イル=アクリラート・2, 2-ジメチルプロパン-1, 3-ジイル=ジメタクリラート・メチル=メタクリラート・オキシラン-2-イルメチル=メタクリラート・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り、分子構造中のオキシラン-2-イルメチル=メタクリラートの含有率が 9 重量% 以下であるものに限る。） (6) - 3 5 8 4
- 1 8 2 ブタン-1-イル=アクリラート・シクロヘキサ-1-イル=メタクリラート・2-ヒドロキシエチル=メタクリラート・メチル=メタ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。） (6) - 3 5 8 5
- 1 8 3 2, 2'-ジメチル-4, 4'-（プロパン-2, 2-ジイル）ジフェノール・ホスゲン・4, 4'-（プロパン-2, 2-ジイル）ジフェノール重縮合物の末端 4-tert-ブチルフェノール縮合物（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。)

- 1 8 4 ビフェニル-4, 4'-ジオール・2, 2'-ジメチル-4, 4'-  
(プロパン-2, 2-ジイル)ジフェノール・ホスゲン重縮合物の末  
端 4-*t e r t*-ブチルフェノール縮合物 (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。)
- 1 8 5 ヘキサン-1, 6-ジイル=ジアクリラート重合体 (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。)
- 1 8 6 ブタン-1-イル=アクリラート・シクロヘキサン-1-イル=メタ  
クリラート・2-ヒドロキシエチル=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。)
- 1 8 7 ブタン-1-イル=アクリラート・エチル=アクリラート・2-ヒド  
ロキシエチル=アクリラート・2-ヒドロキシエチル=メタクリラ  
ート・メタクリル酸・メチル=メタクリラート・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。)

- 1 8 8 ブタン-1-イル=アクリラート・シクロヘキサ-1-イル=メタ  
クリラート・2-ヒドロキシエチル=メタクリラート・メタクリル酸  
・メチル=メタクリラート・2, 2, 6, 6-テトラメチル-4-ピ  
ペリジル=メタ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。  
) (6) - 3 5 8 9
- 1 8 9 ヤシ油脂肪酸のメチルエステル化物と 2, 2'-イミノジエタノール (2) - 4 1 7 6  
の反応生成物
- 1 9 0 ブタ-3-エン-1-イル=メタクリラート (2) - 4 1 7 7
- 1 9 1 ジメチルイコサジエン二酸を主成分 (40 % 以上) とする、[ (1-ヒ (2) - 4 1 7 8  
ドロペルオキシ-1-メトキシシクロヘキサンを主成分とする、シク  
ロヘキサノン、メタノール及び過酸化水素の反応生成物)、硫酸鉄 (II) 及びイソプレンの反応生成物] の加水分解生成物
- 1 9 2 トリス (1-イソプロポキシエチル) =ベンゼン-1, 2, 4-トリ (2) - 4 1 7 9

カルボキシラート

- 1 9 3 *trans*-4-[ (4-エトキシ-2, 3-ジフルオロフェノキシ (4) - 1 9 8 3  
 ) メチル] - *trans*-4'-プロピル-1, 1'-ビシクロヘキサ  
 サン
- 1 9 4 *trans*-4-[ (4-エトキシ-2, 3-ジフルオロフェノキシ (4) - 1 9 8 4  
 ) メチル] - *trans*-4'-エチル-1, 1'-ビシクロヘキサ  
 ン
- 1 9 5 1, 5-ジイソシアナトペンタン (2) - 4 1 8 0
- 1 9 6 1, 3-ジビニル-1, 1, 3, 3-テトラメチルジシロキサン、2 (7) - 3 5 0 9  
 , 4, 6, 8-テトラメチルシクロテトラシロキサン及び3-ビニル  
 -7-オキサビシクロ [4. 1. 0] ヘプタンの反応生成物
- 1 9 7 *rel*- (3 a R, 5 R, 7 a S) - 1, 3-ジオキソ-1, 3, 3 (5) - 7 0 3 0  
 a, 4, 5, 6, 7, 7 a-オクタヒドロイソベンゾフラン-5-カ  
 ルボン酸
- 1 9 8 5- { [4-アミノ-2-クロロ-5-(3-スルホプロポキシ) フ (3) - 4 6 6 6  
 ェニル] ジアゼニル} - 2-クロロベンゼンスルホン酸及びそのナト

リウム塩の混合物

- 1 9 9 2, 2', 4, 4' - テトラメチル - 2, 2' - ジアゼンジイルジペンタンニトリルを開始剤とする、エチル = メタクリラート・メタクリル酸・オキシラン - 2 - イルメチル = 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。） (6) - 3 5 9 0
- 2 0 0 炭化窒化バナジウム (1) - 1 2 5 6
- 2 0 1 3, 4, 5 - トリフルオロフェノール (3) - 4 6 6 7
- 2 0 2 テトラフルオリド（オキサラト -  $\kappa^2 O^1, O^2$ ）リン酸（1 - ）リチウム (5) - 7 0 3 1
- 2 0 3 2, 6 - ジエチル - 2, 3, 6 - トリメチル - 1 - （1 - フェニルエトキシ）ピペリジン - 4 - オンを開始剤とする、ブタン - 1 - イル = アクリラート・2 - （ジメチルアミノ）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。） (6) - 3 5 9 1
- 2 0 4 2, 6 - ジフルオロベンゾニトリル・4, 4' - （9 H - フルオレン (7) - 3 5 1 0

－ 9 , 9－ジイル) ジフェノール重縮合物の両末端ビフェニル－ 2－  
オール縮合物 (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。)

2 0 5      2 , 3 , 3 , 3－テトラフルオロ－ 2－ [ ( 1 , 1 , 2－トリフルオ      ( 6 ) － 3 5 9 2  
ロアリル) オキシ] プロパン酸重合体 (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。)

2 0 6      *t e r t*－ブチル＝ 2－エチルペルオキシヘキサノートを開始剤と      ( 6 ) － 3 5 9 3  
する、アルキル (C = 12～15、直鎖型及び分枝型) ＝メタクリラート  
・ *N*－ [ 3－ (ジメチルアミノ) プロパン－ 1－イル] メタクリルア  
ミド・ 2－エチルヘキサノ－ 1－イル＝メタクリラート・メチル＝メ  
タクリラート共重合体のドデカン－ 1－チオール付加物 (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。)

2 0 7      2－ヒドロキシエチル＝メタクリラート・イソブチル＝メタクリラー      ( 6 ) － 3 5 9 4  
ト・メタクリル酸・メチル＝メタクリラート・スチレン・ 1 , 7 , 7  
－トリメチルビスクロ [ 2 . 2 . 1 ] ヘプタン－ 2－イル＝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。）

- 2 0 8 { 4, 4' - (プロパン-2, 2-ジイル) ビス (2-アリルフェノール) を主成分とする、3-クロロプロパン-1-エンと 4, 4' - (プロパン-2, 2-ジイル) ジフェノールの反応生成物 } と  $\alpha$  - (ジメチルシリル) -  $\omega$  - ヒドロポリ [オキシ (ジメチルシランジイル)] 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) - 3 5 1 1
- 2 0 9 4-エチルテトラシクロ [6. 2. 1. 1<sup>3</sup>, 6. 0<sup>2</sup>, 7] ドデカン-4-イル = メタクリラート・3-ヒドロキシ-1-アダマンチル = メタクリラート・メタクリル酸・5-オキソ-4, 8-ジオキサトリシクロ [4. 2. 1. 0<sup>3</sup>, 7] ノナン-2-イル = 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) - 3 5 9 5
- 2 1 0 2 - (1-アダマンチル) プロパン-2-イル = メタクリラート・1-tert-ブチルシクロペンタン-1-イル = メタクリラート・3 (6) - 3 5 9 6

ーヒドロキシー1ーアダマンチル＝メタクリラート・メチル＝2ー [ 2ー (メタクリロイルオキシ) アセチルオキシ]ー5ーオキソー4ーオキサトリシクロ [4. 2. 1. 0<sup>3</sup>. 7] ノナンー9ーカルボキシラート・5ーオキソオキソランー3ーイル＝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。)

2 1 1 ジイソシアナトトルエン・ヒドラジン重付加物、グリセロール・2ー (7)ー3 5 1 2  
メチルオキシラン・オキシラン重付加物及び $\alpha$ ーヒドロ $\omega$ ー (イソシアナトフェニル) ポリ [ (イソシアナトフェニレン) メチレン] の反応生成物 (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。)

2 1 2 *N*, *N*ージエチルアクリルアミド・*N*, *N*ージメチルアクリルアミド (6)ー3 5 9 7  
・2ーイソシアナトエチル＝メタクリラート・メチル＝メタクリラート共重合物 (数平均分子量が 1,000 以上であり、溶媒から単離したものが水、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。)

- 2 1 3 アクリル酸・ブタン-1-イル＝アクリラート・ブタン-1-イル＝ (6) - 3 5 9 8  
メタクリラート・シクロヘキサ-1-イル＝メタクリラート・エチ  
レン＝アセトアセタート＝メタクリラート・エチレン＝ジメタクリラ  
ート・2-ヒドロキシエチル＝メタ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。）
- 2 1 4 ジフェニル＝カルボナート・ジフェニル＝メチルホスホナート・4, (7) - 3 5 1 3  
4' - (プロパン-2, 2-ジイル) ジフェノール重縮合物（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。）
- 2 1 5 2, 4-ジイソシアナトトルエン・ [ (ブタジエン重合体の水素化物 (7) - 3 5 1 4  
) の両末端ヒドロキシ化物] 重付加物の末端エタノール及び2-ヒド  
ロキシ-3-フェノキシプロパン-1-イル＝アクリラート付加物（  
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。）
- 2 1 6 アリル＝メタクリラート・ブタン-1-イル＝アクリラート・メチル (6) - 3 5 9 9

＝メタクリラート・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。）

- 2 1 7 2 - (アリルオキシ) エタノール・ブタン-1-イル＝アクリラート (6) - 3 6 0 0  
・ *t e r t* -ブチル＝メタクリラート・イソブチル＝メタクリラート  
・メタクリル酸・メチル＝アクリラート・メチル＝メタクリラート・  
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。）
- 2 1 8 ビフェニル-4, 4' -ジオール・デカン二酸・ピロカテコール重縮 (7) - 3 5 1 5  
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。）
- 2 1 9 2 - [ (2-アミノエチル) アミノ ] エタノール・3 - (アミノメチ (7) - 3 5 1 6  
ル) - 3, 5, 5 -トリメチルシクロヘキサ-1-イルアミン・ [  
(ジメチル＝カルボナート・ヘキサ-1, 6 -ジオール・3 -メチ  
ルペンタン-1, 5 -ジオール重縮合物) ・ (ヘキサ-1, 6 -ジカルボ  
ン-1, 2 -ジオール重縮合物) ・ 5 -イソシアナト-1 - (イソシ



アナトメチル) - 1, 3, 3 - トリメチルシクロヘキサン重付加物 (両末端イソシアナト基) ] 重付加物の両末端ジブタン - 1 - イルアミン付加物 (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。)

- 2 2 0 アクリルアミド・アクリロニトリル・2 - エチルヘキサン - 1 - イル (6) - 3 6 0 1  
= アクリラート・オキシラン - 2 - イルメチル = メタクリラート・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 % 以下であり、分子構造中のオキシラン - 2 - イルメチル = メタクリラートの含有率が 10 重量 % 以下であるものに限る。)
- 2 2 1 2 - エチルヘキサン - 1 - イル = アクリラート・メタクリル酸・メチ (6) - 3 6 0 2  
ル = メタクリラート・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。)
- 2 2 2 アクリル酸・ブタン - 1 - イル = メタクリラート・エチル = アクリラ (6) - 3 6 0 3  
ート・2 - (メタクリロイルオキシ) エチル = 水素 = スクシナート・

2-メトキシエチル=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。）

2 2 3 2, 2'-ジアミノ-4, 4'-(1, 1, 1, 3, 3, 3-ヘキサフルオロプロパン-2, 2-ジイル)ジフェノール・5, 5'-オキシビス(イソベンゾフラン-1, 3-ジオン)・(2-メチルオキシラン・オキシラン重付加物の両末端2-アミノプロパン-1-イルエーテル化物)・3, 3'-(1, 1, 3, 3-テトラメチルジシロキサン-1, 3-ジイル)ジプロパン-1-イルアミン重縮合物の末端3-アミノフェノール縮合物(ポリイミドに限る。)(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。)

2 2 4 アクリル酸・ブタン-1-イル=メタクリラート・tert-ブチル(6)-3604  
=メタクリラート・シクロヘキサン-1-イル=メタクリラート・ドデカン-1-イル=メタクリラート・2-ヒドロキシプロパン-1-イル=アクリラート・1-ヒドロキシプロパン-2-イル=アクリラ

ート・メタクリル酸・メチル＝メタクリレート・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。）

2 2 5 ブタン-1-イル＝アクリレート・ブタン-1-イル＝メタクリレート・2-ヒドロキシエチル＝アクリレート・メタクリル酸・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。） (6) - 3 6 0 5

2 2 6 エチレン＝グリコール・ナフタレン-2, 6-ジカルボン酸・2, 2'-オキシジエタノール・(ヒドロキシメチル)トリシクロ [5. 2. 1. 0<sup>2</sup>. 6] デカニルメタノール重縮合物（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。） (7) - 3 5 1 8

2 2 7 ブタン-1-イル＝アクリレート・ブタン-1-イル＝メタクリレート・シクロヘキサノール-1-イル＝メタクリレート・2-ヒドロキシエチル＝メタクリレート・メタクリル酸・エチレン＝6-ヒドロキシヘキサノール＝メタクリレート・メチル＝メタクリレート・トリエト

	キシ（ビニル）シラン共重合体（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。）	
2 2 8	ブタン-1-イル=アクリレート・ブタン-1-イル=メタクリレート・2-ヒドロキシエチル=メタクリレート・メタクリル酸・メチル=メタクリレート・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。）	(6) - 3 6 0 7
2 2 9	ジヒドロキシ（フェニル）ボラン	(3) - 4 6 6 8
2 3 0	N-オクタデカン-1-イルメタクリルアミドを主成分（90 % 以上）とする、N-ヘキサデカン-1-イルメタクリルアミド及びN-オクタデカン-1-イルメタクリルアミドの混合物	(2) - 4 1 8 1
2 3 1	イソ酪酸無水物	(2) - 4 1 8 2
2 3 2	メタクリル酸=1-エトキシエチル	(2) - 4 1 8 3
2 3 3	<i>trans</i> -4-プロピル- <i>trans</i> -4'-（ <i>p</i> -トリル）ビスクロヘキシル	(4) - 1 9 8 5
2 3 4	<i>trans</i> -4-[（4-エトキシ-2,3-ジフルオロフェノキシ	(4) - 1 9 8 6

) メチル] - *t r a n s* - 4' - エチル - 1, 1' - ビシクロヘキシ  
ル

2 3 5     *t r a n s* - 4 - ペンチル - *t r a n s* - 4' - プロピル - 1, 1'     ( 4 ) - 1 9 8 7  
          - ビシクロヘキサン

2 3 6     アクリル酸 = ( 3 - エチルオキセタン - 3 - イル ) メチル     ( 5 ) - 7 0 3 2

2 3 7     ウンデカオキシド二バナジウム酸六マグネシウム     ( 1 ) - 1 2 5 7