厚生労働省

○發游産業省告示第六号

環 婚 省

実施するため、新規化学物質の名称及び特定新規化学物質の判定結果を公示する。学物質の名称の公示に関する省令(平成十六年三月十八日厚生労働省・経済産業省・環境省令第四号)を項の規定に基づき、並びに化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律第四条第五項に規定する新規化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)第四条第五項及び第六

企柜大年七月三十一日

経済産業大臣 齋藤 健厚生労働大臣 武見 敬三

環境大臣 伊藤信太郎

化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律(以下「法」という。)

通し番号 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 整理番号 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

1502 $\forall f \mathcal{N} = 1$, 2, 3, 4, 4 a, 5, 8, 8 a $-d \mathcal{N} \neq 0$ + 1, (4) - 2029

4:5,8-ジメタノナフタレン-2-カルボキシラート

1503 アルカンチオール($C = 9 \sim 13$ 、分枝型)を連鎖移動剤とする、ブタ (6) -4092 -1. 3 - ジェン・プロパー <math>2 - ェンニトリル共重合物

- 1504 2 エチルヘキシル=プロパー2 エノアート・エテニル=アセター (6) 4093 ト・エテン・ナトリウム=エテンスルホナート・2 ヒドロキシエチル=プロパー2 エノアート・プロパー2 エンアミド・プロパー2 エン酸共重合物 (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。)
- 1506 エタン-1, 2-ジイル=ビス(2-メチルプロパ-2-エノアー (6)-4094 ト)・4-エテニル-N-(トリフルオロメタンスルホニル)ベンゼン-1-スルホンアミド・2-メチルプロパ-2-エン酸・メチル=2-メチルプロパ-2-エノアート共重合物のアンモニウム及びナトリウム塩(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。)
- 1507 3 (トリエトキシシリル) プロパン-1-チオールと (ブタ-1, (6) 4095 3 ジエン重合物) 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。)

1508 アルキル (C=12~15、直鎖型及び分枝型)=2-メチルプロパー2 (6)-4096

-エノアート・オクタデシル=2-メチルプロパ-2-エノアート・

エンアミド・ヘキサデシル=2-メチルプロパ-2-エノアート・8

- メチルノニル=2-メチルプロパ-2-エノアート・メチル=2-

メチルプロパー2ーエノアート共重合物(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。)

v = x + y + y + y = 0

キシ)ポリ(オキシエタン-1.2-ジイル)・2-ヒドロキシエチ

ル=2-メチルプロパー2-エノアート・ブチル=プロパー2-エノ

アート・プロパー2-エン酸・N-(2-メチル-4-オキソペンタ

ン-2-イル) プロパ-2-エンアミド・メチル=2-メチルプロパ

- 2 - エノアート共重合物 (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。)

1510 2-x チルヘキシル=2-x チルプロパー2-x ノアート・エテニル (6) -4097 ベンゼン・2-x ドロキシエチル=プロパー2-x ノアート・ブチル =プロパー2-x ノアート・N- (ブトキシメチル) プロパー2-x ンアミド・プロパー2-x ン酸・メチル=2-x チルプロパー2-x

ノアート共重合物(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。)

レン-2-カルボキシラートとメチル=7-ホルミルデカヒドロー 1,4:5,8-ジメタノナフタレン-2-カルボキシラートの混合物

- 1514 エテニル=アセタート・2-ヒドロキシエチル=プロパー2-エノア (6) 4098 ート・2-フェノキシエチル=プロパー2-エノアート・ブチル=プロパー2-エノアート共重合物 (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。)

(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10%以下であるものに限る。)

- 1517 ジフェニル=カルボナート・2, 2'-[[1,1'-ビナフタレ (7) -3972 ン]-2, 2'-ジイルビス(オキシ)]ジ(エタン-1-オール)・2, <math>2'-[[1,1'-ビナフタレン]-2, $2'-ジイル ビス(オキシ)]二酢酸・2, <math>2'-\{9H-フルオレン-9,9-U)$ ジイルビス[(4,1-フェニレン)] オキシ] ジ(エタン-1-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 4%以下であるものに限る。)
- 1518
 5 エチニルー 2 ベンゾフランー 1 , 3 ジオン・4 , 4' オキ (7) 3973
 シニ安息香酸・1 H-1 , 2 , 3 , 4 テトラゾールー 5 アミン・4 , 4' メチレンビス (2 アミノー 3 , 6 ジメチルフェノール)・4 , 4' メチレンビス (2 アミノフェノール)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。)

-エノアート・2-メチルプロパ-2-エン酸共重合物)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。)

- 1520 3, 3' (テトラメチルジシロキサン-1, 3-ジイル) ジ(プロ (7)-3974 パン-1-アミン) ・ 2, 2' \mathbb{E} \mathbb{E} (トリフルオロメチル) [1, 1' \mathbb{E} フェニル [-4] 4' 9 -

パー2ーエノイル)オキシ」ポリ(オキシエタンー1, 2ージイル) 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。)

- 1523 $2 (\{[(\vec{\jmath} \not y \nu 2 \vec{J} y \vec{j} \nu r \in J) \ \vec{J} + \nu \} r \quad (2) 4306$ = (2) - 4306
- 1, 1'-(テトラシクロ [6.2.1.1³, ⁶.0², ⁷] ドデ (4)-2031 カン-4, 9-ジイル) ジメタノールと1, 1'-(テトラシクロ [6.2.1.1³, ⁶.0², ⁷] ドデカン-4, 10-ジイル) ジ メタノールの混合物
- メチル= 9-(ヒドロキシメチル) テトラシクロ $\begin{bmatrix} 6.2.1.1 & (4)-2032 \\ 3,6.0^2,7 \end{bmatrix}$ ドデカンー4-カルボキシラートとメチル=10-(ヒドロキシメチル) テトラシクロ $\begin{bmatrix} 6.2.1.1^3,6.0^2, \\ 7 \end{bmatrix}$ ドデカンー4-カルボキシラートの混合物
- 1526 1, 1, 3, 5 テトラメチルピペリジン-1-イウム=ヒドロキシ (5) 7119 ド

る、ビス (4-メチルペンタン-2-イル)=メチリデンブタンジオアートと1-フェニルエタン-1-アミンの反応生成物

- 1528 (トリフルオロエテニル) ベンゼン重合物のニトロ化反応生成物 (6) 4102 (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-エノアート共重合物(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 9 %以下であるものに限る。)
- 1530 セルロースと(ブター1, 3 ジエン重合物とフランー2, 5 ジオ (7) 3976 ンの付加反応生成物)の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、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)
- 1531 2, 2' ジメチル [1, 1' ビフェニル] 4, 4' ジアミ (7) 3977 \vee · [5, 5' ビー 2 ベンゾフラン] 1, 1', 3, 3' 7 トラオン・4, 4' [プロパン-2, 2 ジイルビス (4, 1 7 ェニレンオキシ)] ジアニリン・1 H, 3 H ベンゾ [1, 2 c: 4, 5 c'] ジフラン 1, 3, 5, 7 7 トラオン重縮合物 (ポ リイミドに限る。) (数平均分子量が 1,000 以上であり、水、汎用溶 媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)

1,3,5,7-テトラオン重縮合物(ポリイミドに限る。)(数平均分子量が1,000以上であり、水、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)

1533 (トリフルオロメトキシ)ポリ{オキシ(ジフルオロメチレン)/オ キシ「フルオロ(トリフルオロメチル)メチレン]/オキシ「1. 1. 2 - トリフルオロー 2 - (トリフルオロメチル) エタンー 1. 2 $-\tilde{y}$ $\{1, 1, 1, 2, -r\}$ -3-3+1ポリ {オキシ (ジフルオロメチレン) /オキシ 「フルオロ (トリフル オロメチル)メチレン]/オキシ「1、1、2-トリフルオロ-2-(トリフルオロメチル)エタンー1、2ージイル] } とαー(1. 1, 1, 2, 4, 4, 4-ヘプタフルオロー3-オキソブタン-2-イル) - ω - (トリフルオロメトキシ) ポリ {オキシ (ジフルオロメ チレン) /オキシ「フルオロ(トリフルオロメチル)メチレン] /オ キシ「1.1.2-トリフルオロ-2-(トリフルオロメチル)エタ $\nu-1$, 2 - ジイル $\}$ と α - (1, 1, 3, 3, 3 - ペンタフルオ

ロー 2- オキソプロピル) - ω - (トリフルオロメトキシ)ポリ $\{$ オキシ(ジフルオロメチレン)/オキシ[フルオロ(トリフルオロメチル)メチレン]/オキシ[1, 1, 2- トリフルオロ- 2- (トリフルオロメチル)エタン- 1, 2- 0 混合物(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。)

- 1534 オキシラニルメチル= 2 メチルプロパー 2 エノアート・N- (ヒ (6) 4104 ドロキシメチル) プロパー 2 エンアミド・ブチル=プロパー 2 エノアート・プロパー 2 エン酸・メチリデンブタン二酸・メチル= 2 メチルプロパー 2 エノアート共重合物 (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 %以下であり、分子構造中のオキシラン環を含むユニットの含有率が 10重量%以下であるものに限る。)
- 1535 イソフタル酸・テレフタル酸・4, 4'-(3, 3, 5-トリメチル (7)-3980 シクロヘキサン-1, 1-ジイル) ジフェノール・4-ヒドロキシ安 息香酸・4, 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8%以下であるものに限る。)

1536 -「(プロパー2-エンー1-イル)オキシ〕プロパンー2-イル} $-\omega$ - ヒドロキシポリ (オキシエタン -1, 2 - ジイル) を主成分と する、(アルカノール($C = 10 \sim 14$ 、分枝型)と $\{ [(プロパー2 - 1) \} \}$ エンー1-イル)オキシ]メチル}オキシランの反応生成物)・オキ シラン重付加物〕の硫酸エステル化反応生成物とのアンモニウム 塩)・(アンモニウム= α - $\{1$ - (アルキル (C = 10. 12、直鎖型 及び分枝型))-2-「(プロパー2-エン-1-イル)オキシ〕エ チル -ω - (スルホナトオキシ) ポリ (オキシエタン - 1. 2 - ジイル) を主成分とする、「(アルキル(C=10, 12、直鎖型及び分枝 型))オキシランとオキシランとプロパー2-エン-1-オールの反 応生成物]とスルファミン酸の反応生成物)・シクロヘキシル=2-メチルプロパー2-エノアート・3-(トリメトキシシリル)プロピ ル = 2 - メチルプロパ - 2 - エノアート・2 - ヒドロキシエチル = 2 ーメチルプロパー2-エノアート・ブチル=プロパー2-エノアー

ト・ブチル=2-メチルプロパー2-エノアート・プロパー2-エン

アミド・プロパー2ーエン酸・2ーメチルプロパー2ーエン酸・メチル=2ーメチルプロパー2ーエノアート共重合物]・ジメトキシジ (メチル)シラン重縮合物 (数平均分子量が 1,000 以上であり、水、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)

9, 9, 19, 19-771537 ヘキサメチルー3-「(トリメチルシリル)オキシ]トリシロキサン [-3-7]15. 17. 17 - ヘプタメチルー14 - オキソー4. 4 - ビス「(トリメチ 9. 17. 19-ヘキサシラドコサン-22-イル=2-メチルプロパー2 $-x/7-1 \cdot 3-[1, 5-\forall x (1-\{1, 1, 1, 5, 5, 5\})]$ -ヘキサメチル-3-「(トリメチルシリル)オキシ]トリシロキサ (2) (2) (3) (3) (4)-ヘキサメチル-3-「(トリメチルシリル)オキシ]トリシロキサ ン-3-イル エチル) ジメチルシリル オキシ - 1. 1. 5. 5 - テトラメチルトリシロキサン - 3 - イループロピル = 2 - メチルプ

5, 5, 5-ヘキサメチル-3-「(トリメチルシリル)オキシート リシロキサン-3-イル $\}$ エチル)-3-{「(2-{1.1.1. 5.5.5-ヘキサメチル-3-「(トリメチルシリル)オキシート リシロキサン-3-イル エチル ジメチルシリル オキシ -1. 1. 5. 5 - テトラメチルトリシロキサン - 3 - イループロピル = 2 - メチルプロパー2 - エノアート・3 - 「1. 5 - ビス (2 - {1. 1. 1. 5. 5. 5 - ヘキサメチルー 3 - 「(トリメチルシリル)オ 1. 1. 5. 5. 5 - ヘキサメチルー 3 - 「(トリメチルシリル)オ キシ] トリシロキサンー3ーイル エチル) ジメチルシリル] オキ ロピル=2-メチルプロパ-2-エノアート・3-「1.5-ビス ルシリル)オキシートリシロキサン-3-イルトエチル)-3-{「(2-{1, 1, 1, 5, 5, 5-ヘキサメチルー3-「(トリ メチルシリル) オキシヿトリシロキサン-3-イル〉エチル)ジメチ ルシリル] オキシ} -1, 1, 5, 5-テトラメチルトリシロキサン - 3 - イル] プロピル= 2 - メチルプロパー 2 - エノアート・ブチル =プロパー 2 - エノアート・メチル= 2 - メチルプロパー 2 - エノア 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。)

- 1539 $\wedge + \forall \vec{r} \ \vec{n} 11$, $13 \vec{v} \ \vec{r} + \vec{r} \vec{v}$ (2) 4307
- 1540 $\forall x (4 r \leq 1) = r \leq 1 + r \leq 1$
- 1541 2, $6 \Im \, \mathsf{L} \, \mathsf{F} \, \mathsf{D} \, \mathsf{F} \, \mathsf{F} \, \mathsf{D} \, \mathsf{F} \, \mathsf{F}$

メチル) ベンズアニリド

- 1543
 2 (オクタデカンアミド) エチル=プロパー2 エノアート・オク (6) 4106
 タデシル=プロパー2 エノアート・クロロエテン・2 (ヘキサデカンアミド) エチル=プロパー2 エノアート・N- (2 メチルー4 オキソペンタン 2 イル) プロパー2 エンアミド共重合物(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。)
- 1544 2, 2' -ジアゼンジイルビス(2 メチルブタンニトリル)を開始 (6) 4107 剤とする、2 [2 (6 2 -

リ [オキシ(ジメチルシランジイル)]・メチル=プロパー2ーエノアート共重合物(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。)

- 1546 2 ³ , 2 ³ , 2 ⁵ ートリメチルー2 ³ , 2 ⁴ , 2 ⁵ , 2 ° ーテトラヒ (7) 3984 ドロー2 ² Hー [1¹, 2¹:2¹, 3¹ーテルフェニル] ー1⁴, 3 ⁴ ージオール・4ー tertーブチルフェノール・ベンゼンー1, 3 ージカルボン酸・ベンゼンー1, 4 ー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。)
- 3-メトキシブチル= 3-スルファニルプロパノアートを連鎖移動剤 (7)-3985とする、アンモニウム= $\alpha-\{1-[(プロパ-2-x)-1-4)$ ル)オキシ]テトラデカン-2-4ル $\}$ - ω -(3)スルホナトオキシ)ポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)・アンモニウム= $\alpha-\{1-[(プロパ-2-x)-1-4)$ オキシ]ドデカン-2-4ル $\}$ - ω -(3)スルホナトオキシ)ポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)・エテニルベンゼン・ブチル=プロパ-2-エノアート・プロパ-2-エンアミド・N-(2-メチル-4-オキソペンタン-2-4ル)プ

ロパー2ーエンアミド・2ーメチルプロパー2ーエン酸・メチル=2ーメチルプロパー2ーエノアート共重合物(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。)

- 1548 4 ヒドロキシブチル=プロパー2 エノアート・ブチル=プロパー (6) 4108
 2 エノアート・プロパー2 エン酸・ベンジル=プロパー2 エノアート共重合物(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。)
- 1549 4ーヒドロキシブチル=プロパー2ーエノアート・ブチル=プロパー (6) 4109 2ーエノアート・プロパー2ーエン酸・1ー(モルホリンー4ーイル)プロパー2ーエンー1ーオン共重合物(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。)
- 3′-アミノー3ーオキソー2ー[(2ーオキソー2, 3ージヒドロ (6)-4110 -1 H-1, 3ーベンゾイミダゾールー5ーイル)ヒドラゾノ]ブタ ンアニリドと(オクタデシル=メタクリラート・スチレン・メタクリ ル酸共重合物)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。)

- 1551 オクタデシル=メタクリラート・スチレン・2-ヒドロキシー4- (6)-4111 [(4-ビニルベンジル)オキシ]安息香酸共重合物(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。)
- 1552 2-x チルヘキシル=2-x チルプロパー2-x ノアート・4-x テ (6) -4112 ニルフェノール・t e r t ブチル=プロパー2-x 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。)

アートを主成分(70%以上)とする、8-(3-オクチルオキシラン -2-4ル)オクタン酸と酢酸とプロパン-1, 2, 3-トリオール とヘキサン二酸のエステル化反応生成物(数平均分子量が 2,400 以下 であるものに限る。)

- 1556 $N^{\alpha} (N \beta N) + (N$
- 1558 ジイソプロピルカルボジイミド (2) 4309
- $2 \beta \Box \Box N (2, 2, 2 \gamma \Box \Box + \gamma \Box)$ $P + P + P + \gamma \Box (2) 4310$
- 1561 $(Z) 1 \rho \Box \Box 2$, 3, 3, 4, 4, 5, $5 \gamma \beta J \nu J \Box$ (2) 4311 $\gamma \gamma \beta 1 \Sigma \gamma$

オキシ〉フェニル=シクロヘキサン-1.4-ジカルボキシラート

チル) プロパン-1, $3-ジオールとオキセパン-2-オンの反応生成物]・1, <math>6-ジイソシアナトへキサン重付加物} とジエチル=マロナートの反応生成物) とブタン-1-オールの反応生成物$

- 1564 $2 (4 r \leq 1) 1$, $3 \langle v \rangle / 3 + \forall r \rangle v 5 (5) 7124$
- 1565 [(クロロメチル) オキシランと 4 , 4 ' (プロパン-2 , 2 ジ (7) 3989 イル) ジフェノールの縮合反応生成物] ・ [(ジメチルアミノ) メチル] フェノール・ピペラジン重縮合物
- 3.566 ペルオキシ硝酸 (1) -1270
- $\{2-[2-(\{4'-[(1-r=リノ-1, 3-ジオキソブタン (4)-2033-2-4ル) ジアゼニル]-3, 3'-ジクロロ[1, 1'-ビフェニル]-4-4ル} ジアゼニル)-3-オキソブタンアミド] 安息香$

酸とそのアルミニウム塩 $\{5-\lceil 2-(\lceil 4' - \lceil (1-r) - \rceil)\}$ ノー1. 3 - ジオキソブタン - 2 - イル) ジアゼニル l - 3. 3′ -ジクロロ「1、1′ービフェニル]-4-イル}ジアゼニル)-3-オキソブタンアミドー・2ーヒドロキシ安息香酸とそのアルミニウム タン-2-1ル) ジアゼニル] -3, 3' -ジクロロ「1, 1' -ビ フェニル] - 4 - イル } ジアゼニル) - 3 - オキソブタンアミド] ベ ンズアミドと2, $2' - \lceil (3, 3' - ジクロロ \lceil 1. 1' - ビフェ$ ニル] - 4 . 4' - ジイル) ビス (ジアゼンジイル)] ビス (3-オ キソーN-フェニルブタンアミド) (主成分) と 2 - ({ 3 . 3 ' - \vec{y} \vec{y} 1′ービフェニル]ー4ーイル}ジアゼニル)ー3ーオキソー*N*ーフ エニルブタンアミドの混合物

1568 ブチル= 2 - メチルプロパー 2 - エノアート・ 3 - [(プロパー 2 - (6) - 4113 エノイル)オキシ]プロパン酸・メチル= 2 - メチルプロパー 2 - エ 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。)

- [(アジリジン重付加物)と1 H, 3 H-ナフト [1, 8-cd]ピ (7)-3990 ラン-1, 3-ジオンのイミド化反応生成物]・オキサン-2-オン・オキセパン-2-オン・12-ヒドロキシオクタデカン酸重縮合物 (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。)
- 1570 エタン-1, 2-ジイル=ビス(2-メチルプロパ-2-エノアー (6)-4114 ト)・エテニルベンゼン・ブチル=プロパ-2-エノアート・ブチル=2-メチルプロパ-2-エノアート・メチル=2-メチルプロパー2-エノアート共重合物(数平均分子量が 1,000 以上であり、水、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)
- 2, 2' -ジアゼンジイルビス (2-メチルブタンニトリル)を開始 (7) 3991 剤とする、3-[ジメトキシ (メチル) シリル] プロピル=2-メチ ルプロパー2-エノアート・ブチル=プロパー2-エノアート・α-メチルーωー[(2-メチルプロパー2-エノイル) オキシ] ポリ (オキシエタン-1, 2-ジイル) 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。)

- 2, 2' -ジアゼンジイルビス(2-メチルプロパンニトリル)を開 (6) 4115 始剤とする、4-エテニルフェニル=アセタート・4-エテニルフェノール・オクタヒドロー1 H-4, 7-メタノインデン-5-イル=2-メチルプロパー2-エノアート・1, 7, 7-トリメチルビシクロ[2.2.1] ヘプタン-2-イル=プロパー2-エノアート・ブチル=プロパー2-エノアート・クロープロパー2-エノアート・クライル=プロパー2-エン酸共重合物(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4%以下であるものに限る。)
- 1573 4ーヒドロキシブチル=プロパー2ーエノアート・ブチル=プロパー (6) 4116
 2ーエノアート・プロパー2ーエン酸・Nー(プロパンー2ーイル)
 プロパー2ーエンアミド・メチル=プロパー2ーエノアート共重合物(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。)
- 末端に 2-シアノプロパン-2-イル基を有する、 <math>2-イソプロピル (6) -4117 -2-アダマンチル=メタクリラート・<math>1-イソプロピルシクロペン チル=メタクリラート・ $5-オキソ-4-オキサトリシクロ [4. 2. 1. 0<math>^3$, 7] / ナン-2-イル=メタクリラート・(2-オキ

ソー1, 3 - ジオキソラン-4 - イル)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。)

ル・ベンゼンー1, 3-ジカルボン酸重縮合物)重付加物]・2-エチルー2-(ヒドロキシメチル)プロパンー1, 3-ジオール重付加物とプロパー2-エンー1-オールの付加反応生成物(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。)

- 1577 [エテニル (エチル) ベンゼン・エテニルベンゼン・ジエテニルベン (6) 4118 ゼン共重合物のクロロメチル化反応生成物 (環置換に限る。)]と1 {[(ピリジン-2-イル) メチル] アミノ} プロパン-2-オールの反応生成物 (数平均分子量が 1,000 以上であり、水、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)
- 1578 カリウム= 2 メチルプロパー2 エノアート・ベンジル= 2 メチ (6) 4119 ルプロパー2 エノアート・2 メチルプロパー2 エン酸・メチル = 2 メチルプロパー2 エノアート共重合物 (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。)
- 1-エテニルピロリジン-2-オン・4-ヒドロキシブチル=プロパ (6)-4120 -2-エノアート・2-フェノキシエチル=プロパ-2-エノアー ト・ブチル=プロパ-2-エノアート・プロパ-2-エン酸共重合物

(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。)

- 1580 シクロヘキシル=プロパー2-エノアート・4-ヒドロキシブチル= (6) 4121 プロパー2-エノアート・ブチル=プロパー2-エノアート共重合物 (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。)
- 1581 2, 2' -ジアゼンジイルビス (2-メチルプロパンニトリル) を開 (6) 4122 始剤とする、エテニルベンゼン・オキシラニルメチル=2-メチルプロパー2-エノアート・2-ヒドロキシエチル=プロパー2-エノアート・メチル=プロパー2-エノアート・2-メチルプロパー2-エン酸・メチル=2-メチルプロパー2-エノアート共重合物 (数平均分子量が 1,000 以上であり、水、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ニルメチル=2-メチルプロパー2-エノアートの含有率が5重量%以下であるものに限る。)
- 5,5'-オキシビス(2-ベンゾフラン-1,3-ジオン)・3, (7)-3994
 3'-スルホニルジアニリン・4,4'-スルホニルジアニリン重縮
 合物(ポリイミドに限る。)(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。)

- 1585 ベンジル= 2 メチルプロパー 2 エノアート・エタンー 1, 2 ジ (6) 4124 イル=ビス (2 メチルプロパー 2 エノアート) 共重合物 (数平均 分子量が 1,000 以上であり、水、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)

ンー1ースルホナート・4, 4'ー(プロパンー2, 2ージイル)ジフェノール・ホルムアルデヒド重縮合物(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。)

- 1588 カリウム = α (5- かルボキシラトペンチル) (7) 3998 2 2 3 1 3 2 2 2 2 2 2 2 2 -
- 1589 (クロロメチル)オキシランと [フェニルメタノールと (ホルムアル (7) 3999 デヒド・2-メチルフェノール重縮合物)の反応生成物]の縮合反応

生成物

- シクロオクター3-エンー1ーイル=メチル=カルボナートとシクロ (4)-2034
 オクター4-エンー1ーイル=メチル=カルボナート(主成分、60%
 以上)とビシクロ[3.2.1]オクタン-8-イル=メチル=カル
 ボナートとメチル=オクタヒドロペンタレン-1ーイル=カルボナー
 トとメチル=オクタヒドロペンタレンー2ーイル=カルボナートの混
 合物
- 1591 (5-x + y 1, 3-y + y 5-y 1) (5-x + y 1, 3-y + y 5-y 1)

(2-{「4-オキソー4-({1-「(プロパー2-エノイル)オ キシ] プロパン-2-イル オキシ) ブタノイル] オキシ エチル) フェニル] = ビス「(1 r, 4 r) ーシクロヘキサンー1, 4 ージカ ルボキシラート]と2-(ジシアノメチリデン)-2H-1,3-ベ ンゾジチオールー4.7-ジイル=ビス(4-{2-「(4-オキソ - 4 - {2 - 「(プロパー2 - エノイル)オキシ〕プロポキシ〉ブタ ロヘキサン-1、4-ジカルボキシラート〕の混合物 $2 - (\tilde{y}) + (\tilde{y})$ - 4 - { 「4 - (2 - { 「4 - オキソー4 - ({1 - 「(プロパー2 -エノイル) オキシ] プロパン-2-イル} オキシ) ブタノイル] オ キシ〉エチル)フェノキシ〕カルボニル〉シクロヘキサン-1-カル ボニル] オキシ $\}$ -2H-1, 3-ベンゾジチオール-4-イル=4- {2-「(4-オキソー4-{2-「(プロパー2-エノイル) オ キシ] プロポキシ} ブタノイル) オキシ] エチル} フェニル= (1

 (\tilde{y}) \tilde{y} \tilde{y}

1593

- 「 (4 - { 2 - 「 (4 - オキソー4 - { 2 - 「 (プロパー2 - エノ イル)オキシープロポキシーブタノイル)オキシーエチルーフェノキ シ) カルボニル] シクロヘキサン-1-カルボニル} オキシ) -2 H -1.3-ベンゾジチオール-4-イル=4-(2-{「4-オキソ - 4 - ({1 - 「(プロパー2 - エノイル)オキシ〕プロパンー2 -r) -シクロヘキサン-1. 4-ジカルボキシラートと2-(ジシア ノメチリデン)-5-メチル-2 H-1.3-ベンゾジチオール-4. 7 - ジイル = ビス「4 - (2 - { 「4 - オキソー4 - ({1 -「(プロパー2ーエノイル)オキシ〕プロパンー2ーイル〉オキシ) ブタノイル]オキシ〉エチル)フェニル] = ビス「(1 r. 4 r) -シクロヘキサンー1.4ージカルボキシラート】と2ー(ジシアノメ チリデン) -5-メチル-2H-1, 3-ベンゾジチオール-4, 7 - \vec{y} $\vec{y$ - 2 - エノイル) オキシ] プロポキシ} ブタノイル) オキシ] エチ ||u|| ||T|| ||T|ジカルボキシラート〕の混合物

- 1596 (5-x + y 1, 3-y + y 5-y 1) (5)-71281597 y - y - 1 (5)-7128 y - y - 1 (7)-4002y - y - 1 (7) (

シエタン-1, 2-ジイル)・2-ヒドロキシエチル=2-メチルプロパー2-エノアート・ブチル=プロパー2-エノアート・プロパー2-エンアミド・2-メチルプロパー2-エン酸・メチル=2-メチルプロパー2-エノアート共重合物 (分子量 1,000 未満の成分の含有率が3%以下であるものに限る。)

- 1598 ビス(4-フルオロフェニル)メタノン・ヒドロキノン・ビフェニル (7)-4003
 -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、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)
- 1599 ビス(4-ヒドロキシフェニル)メタノン・1, 1'-ビス(4-フ (7) -4004 ルオロフェニル)-1, 1'-(1, 4-フェニレン)ジメタノン重縮合物(数平均分子量が 1,000 以上であり、水、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)
- 1600 2, 2'-アザンジイルジ(エタン-1-オール)と(1, 1'-オ (7)-4005 キシジ(プロパン-2-オール)・2, 2'-オキシジ(プロパン-1-オール)・1, 3-ジイソシアナト-2-メチルベンゼン・2,4-ジイソシアナト-1-メチルベンゼン・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-(2-ヒドロキ

シプロポキシ)プロパンー1ーオール・ α ーヒドロー ω ーヒドロキシポリ [オキシ(メチルエタンー1, 2ージイル)]・ α , α' , α' / α'

1601	N^2 —	(クロロアセチル) - L - グルタミン	(2)	-4312
------	---------	-----------------------	-----	-------

$$1602$$
 スルフロフルオリド酸リチウム $(1) - 1271$

1604
$$3-(2-x + v - 4 - y + v - 1 H - d + z + y - v - 1 - d + v)$$
 $プ$ $(5)-7129$ $2 - v - 1 + v - 1 + v - 1 + v - 1 - d + v$ $2 - v - 1 + v - 1 + v - 1 - d + v$ $2 - v - 1 + v - 1 + v - 1 - d + v$ $2 - v - 1 + v$

1605
$$5- (1) -$$

ム= $2-[(2-r \le Jx \ne N) r \le J] x$ y > -1-x y > -

- 4-ビニルフェニル=(E)-3-(4-メトキシフェニル)アクリ (6)-4126 ラート・6-(4-ビニルフェノキシ)ヘキサン-1-オール共重合物(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。)

- [(2-メチルプロパ-2-エノイル)オキシ]ポリ(オキシエタン-1,2-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。)

(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。)

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。)

2. $2' - \tilde{y}$ アゼンジイルビス(2 - y チルブタンニトリル)、2 . (6) - 41281611 2′ - ジアゼンジイルビス(2 - メチルプロパンニトリル)及び t e r t - ブチル = 2 - エチルヘキサンペルオキソアートを開始剤とす る、アルキル(C = 12 13、 直鎖型及び分枝型) = 2 -メチルプロパ -2-エノアート・2-エチルヘキシル=プロパー2-エノアート・ 2-エチルヘキシル=2-メチルプロパー2-エノアート・エテニル ベンゼン・2-ヒドロキシエチル=2-メチルプロパ-2-エノアー ト・2-(2-ヒドロキシエトキシ)エチル=2-メチルプロパー2 -エノアート・4-ドロキシブチル=プロパー2-エノアート・ブ メチルプロパー2-エノアート・プロパー2-エン酸・2-メチルプ ロピル=プロパー2ーエノアート・メチル=2ーメチルプロパー2ー エノアート共重合物(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9%以下であるものに限る。)

2, 2, 4, 4-r

- 1613 ホスファートとビス {4-「(ジフェノキシホスホリル)オキシ]フ
 - エニル = フェニル = ホスファートの混合物
- ビシクロ「2.2.1] $^{\circ}$ $^{\circ}$ 1614
- (3 E) 1, 1, 1, 2, 2, 3, 5, 5, 6, 6, 6 $\theta \sim \tilde{\tau} \pi$ (2) 4313 1615 フルオロー4ー(トリフルオロメチル)へキサー3-エンとテトラデ カフルオロヘプター2-エンとテトラデカフルオロヘプター3-エン
 - (主成分、80%以上)と1,1,1,2,4,5,5,5,5ーノナ
 - フルオロー3- (ペンタフルオロエチル)ペンター2-エンの混合物
- 1616 チルヘキサノイル) オキシ] エチル} $-4 - \frac{1}{2}$ ペリジル=3.5.5 ートリメチルヘキサノアートを主成分(90%以上)とする、1-(ヒ ドロキシエチル) - 2, 2, 6, 6-テトラメチルピペリジン-4-

オールとメチル=3.5.5-トリメチルヘキサノアートの反応生成

- 物
- 1-クロロー2.3-ジメチルベンゼン 1617

- (3) 4748
- N^{1} . $N^{3} \tilde{y}$ ($\mathcal{T} \Box \mathcal{N} 2 \mathcal{I} \mathcal{Y} 1 \mathcal{I} \mathcal{N}$) $\mathcal{T} \Box \mathcal{N} \mathcal{Y} 1$. 3 (2) 43141618

ビス (アミニウム) = ジクロリド

- 1619 $4 7 \Box \Box 1$, $2 \vec{y} + \vec{y} + \vec{v} + \vec{v}$ (3) 4749
- rell (2R, 4R, 4aR, 9bS) 2, 4-ジメチル-4, (5) -7131 $4a, 5, 9b-テトラヒドロインデノ <math>\begin{bmatrix} 1, 2-d \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 1, 3 \end{bmatrix}$ ジオキシン (主成分1) と $rell (2R, 4R, 4aS, 9bR) 2, 4-ジメチル-4, 4a, 5, 9b-テトラヒドロインデノ <math>\begin{bmatrix} 1, 2-d \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 1, 3 \end{bmatrix}$ ジオキシン (主成分2) と $rell (2R, 4S, 4aR, 9bS) 2, 4-ジメチル-4, 4a, 5, 9b-テトラヒドロインデノ <math>\begin{bmatrix} 1, 2-d \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 1, 3 \end{bmatrix}$ ジオキシンの混合物 (主成分1及び主成分2の含有率の合計が90%以上であるものに限る。)
- 1621 $N^1 (2-T \le J \times \mathcal{F} \mathcal{N}) \times \mathcal{F} \times \mathcal{N} \times \mathcal{N}$

有率が1%以下であるものに限る。)

 $[α - {1 - (アルキル (C = 10 \sim 14 、 分枝型) オキシ) - 3 - (7) - 4010}$

「(プロパー2-エン-1-イル)オキシ〕プロパン-2-イル}- ω - ヒドロキシポリ (オキシエタン -1, 2 - ジイル) を主成分とす る、(アルカノール(C = 10 ~ 14、分枝型)と{「(プロパー2 - エ ン-1-イル) オキシ] メチル} オキシランの反応生成物) ・オキシ 14、分枝型) オキシ) -3-「(プロパ-2-エン-1-イル) オキ シ] プロパン-2-イル} -ω- (スルホナトオキシ) ポリ (オキシ エタンー1.2-ジイル)を主成分とする、「(アルカノール(C= 10~14、分枝型)と{「(プロパー2-エンー1-イル)オキシ]メ チル オキシランの反応生成物)・オキシラン重付加物の硫酸エステ ル化反応生成物のアンモニウム塩] } ・アンモニウム = α - (3-メ チルブター3-エン-1-イル) -ω- (スルホナトオキシ) ポリ 「オキシエタン-1. 2-ジイル/オキシ(エチルエタン-1. 2-ジイル)]・2-エチルヘキシル=プロパー2-エノアート・シクロ

トラメチルピペリジン-4-イル=2-メチルプロパ-2-エノアー ト・αーヒドローωー「(3-メチルブター3-エン-1-イル)オ キシ] ポリ「オキシエタン-1.2-ジイル/オキシ(エチルエタン 1.2-ジイル)プロパー2-エン酸・メチル=2-メチルプ ロパー2ーエノアート共重合物(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。) 1, $6 - \vec{y} + \vec{y} +$ - ジイソシアナト-2.4.4-トリメチルヘキサン・3-ヒドロキ シー2-(ヒドロキシメチル)-2-メチルプロパン酸・(プロパン -2.2-ジイル) ビス「4.1-フェニレンオキシ(2-ヒドロキ シプロパンー3.1-ジイル)]=ビス(2-メチルプロパー2-エ Jアート) $\cdot \alpha$ - (2 - ヒドロキシエチル (又は4 - ヒドロキシブチ ν 又は6-ヒドロキシヘキシル又は5-ヒドロキシペンチル)) $-\omega$ -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エタン-1.2-ジイル/オキシカルボニ ルオキシヘキサン-1,6-ジイル/オキシカルボニルオキシペンタ ン - 1 . 5 - ジイル) 重付加物 (水及び酸に不溶であり、分子量

1623

- 1,000 未満の成分の含有率が1%以下であるものに限る。)
- 1624 2-xチルヘキシル=プロパー2-xノアート・2-ヒドロキシエチ (6) -4129 ル=プロパー2-xノアート・プロパー2-xン酸・1-(モルホリンー4-イル)プロパー2-xンー1-オン共重合物(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。)
- 1625 アクリル酸 = 2 エチルヘキシル・アクリル酸 = 2 ヒドロキシエチ (6) 4130 ル・4 アクリロイルモルホリン共重合物のメタクリル酸 = 2 イソシアナトエチル付加物 (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。)
- 1626 メタクリル酸ドデシル・メタクリル酸=2-ヒドロキシエチル共重合 (6)-4131 物のメタクリル酸=2-イソシアナトエチル付加物 (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。)
- 1627 ジメチル= 2, 2' -ジアゼンジイルビス(2 メチルプロパノアー (6) 4132 ト)を開始剤とする、2 (アダマンタン-1-イル) プロパン-2 イル= 2 メチルプロパー2 エノアート・2 オキソヘキサヒド

ロー2H-3,5-メタノシクロペンタ [b]フラン-6-イル=2-メチルプロパー2-エノアート・1-(プロパン-2-イル)シクロペンチル=2-メチルプロパー2-エノアート共重合物(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。)

1, 2, 3, 5-FトラーO-Fセチルー $\beta-L-$ リボフラノース (5) -7132 [1, 3, 5-トリス(6-イソシアナトへキシル)-1, 3, 5- (7) -4012 トリアジナン-2, 4, 6-トリオンを主成分とする、1, 6-ジイソシアナトへキサン重付加物]とN-[3-(トリメトキシシリル)プロピル]ブタン-1-アミンとビス「3-(トリメトキシシリル)

プロピル]アミンの付加反応生成物

- 1631 エテニルベンゼン・エテン・ブター 1 , 3 ジエン共重合物 (水、酸 (6) 4134 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。)
- [4,4'-スルホニルジフェノール・1,1'-スルホニルビス (7)-4013 (4-クロロベンゼン)重縮合物]・[1,1'-スルホニルビス (4-クロロベンゼン)・([1,1'-ビフェニル]-4,4'-ジオールのスルホ化反応生成物)重縮合物]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。)
- 1633 カルボニル=ジクロリド・4 ー t e r t -ブチルフェノール・4, (7) 4014 4' (9H -フルオレン-9, 9 -ジイル)ビス(2 -メチルフェノール)・4, 4' (プロパン-2, 2 -ジイル)ジフェノール・4, 4' (プロパン-2, 2 -ジイル)ビス(2 -メチルフェノール)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。)

ン・[5,5'-ビ-2-ベンゾフラン]-1,1',3,3'-テトラオン・ベンゼン-1,4-ジアミン重縮合物(数平均分子量が1,000 以上であり、水、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)

末端に1-アミノ-1-イミノ-2-メチルプロパン-2-イル基を (6)-4135有する、1-エテニルピロリジン-2-オン・<math>N-(2-メチル-4

- オキソペンタン-2-イル) プロパ-2-エンアミド・メチル=2 - メチルプロパ-2-エノアート共重合物 (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。)
- 1637 2 エチルヘキシル=プロパー2 エノアート・2 ヒドロキシエチ (6) 4136 ル=プロパー2 エノアート・メチル=2 メチルプロパー2 エノ 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。)
- 1638 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-トリデカフ (6) 4137 ルオロオクチル=2ーメチルプロパー2ーエノアート・2ーヒドロキシエチル=2ーメチルプロパー2ーエノアート・ブチル=2ーメチルプロパー2ーエノアート共重合物(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。)
- 1639 2 クロロブター1, 3 ジエン重合物と3 (トリメトキシシリ (6) 4138
 ル)プロパン-1-アミンの付加反応生成物(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。)

- 1640 2 エチルー2 (ヒドロキシメチル) プロパンー1, 3 ジオー (7) 4017 ル・2, 2' (エチレンジオキシ) ジエタノール・2, 2' オキシジエタノール・ジフェニル=カルボナート重縮合物 (分子量 1,000 未満の成分の含有率が 9 %以下であるものに限る。)
- 1641
 2ーヒドロキシー3ー(ホスホノオキシ)ブタン二酸のカリウム及び (2)ー4315

 ナトリウム塩
- 1642 $\forall x = 1000 = 100$
- 1,8(1)-ジピロラー2,4,5,7(1,2(又は1,3又は (7)-4018
 1,4))-テトラベンゼナオクタファンー1²,1⁵,8²,8⁵
 -テトラオンを主成分(50%以上)とする、[アニリン・(塩化水素と1,1'-ビフェニルとホルムアルデヒドの反応生成物)重縮合物]とフラン-2,5-ジオンの反応生成物
- 1644 $11 H 4 \nu \vec{r} / [1, 2 b] + / y \nu$ (5) 7134
- 1645 $\forall 7x = 100 = 3$, 3' [11H 4v = 7] [1, 2 b] = 4J = 100

11, 11-ジイルビス(メチレン-11 H-インデノ[1, 2-b]キノリン-11, <math>11-ジイル)]ジプロパノアートとジフェニル=3, 3'-[メチレンビス(<math>11 H-インデノ[1, 2-b]キノリン-11, 11-ジイル)]ジプロパノアート(主成分、<math>50%以上)の混合物

| 末端に 1 - メトキシー 2 - メチルー 1 - オキソプロパンー 2 - イル基 (6) - 4139 を有する、(3 - エチルオキセタンー 3 - イル) メチル= 2 - メチル プロパー 2 - エノアート・N-エテニルアセトアミド・オキシラニル メチル= 2 - メチルプロパー 2 - エノアート・1 - シクロヘキシルー 1 H-ピロールー 2, 5 - ジオン・4 - ヒドロキシフェニル= 2 - メ チルプロパー 2 - エノアート・4 - (プロパー1 - エンー 2 - イル) フェノール・2 - メチルプロパー 2 - エン酸共重合物 (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。)

1647 2, 2' - アザンジイルジ(エタン- 1 - オール)・ 2 - アミノエタ (7) - 4019 ν - 1 - ν - 1 -

- 1648 2 , 4 , 8 , 10 ーテトラー t e r t ーブチルー 6 ーヒドロキシー 6 (5) -7136 H , 12 H 6 λ 5 ージベンゾ $\begin{bmatrix} d , g \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} 1 , 3 , 2 \end{bmatrix}$ ジオキサホスホシンー 6 ーオン
- (5-イソシアナトー1ー(イソシアナトメチル)ー1.3.3ート (7)ー4020 1649 リメチルシクロヘキサン・ {4-オキソペンタン酸と「(クロロメチ ールの縮合反応生成物〕のエステル化反応生成物〉重付加物)・「オ キセパン-2-オン・「ドデカン二酸・4.4′-メチレンビス(2 - メチルシクロヘキサン-1-アミン) 重縮合物] 重付加物 }・ (ジ メチル=カルボナート・ヘキサン-1.6-ジオール・ペンタン-1. 5 - ジオール重縮合物) ・「ヒドラジン・1. 1′ - メチレンビ ス(4-イソシアナトシクロヘキサン) 重付加物]・3-ヒドロキシ -2-(ヒドロキシメチル)-2-メチルプロパン酸重付加物と N.N-ジエチルエタンアミンの塩(数平均分子量が 1.000 以上であり、 水、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)

均分子量が 1,000 以上であり、水、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)

- 1651 エタン-1, 2-ジオール・2, 2-ジメチルプロパン-1, 3-ジ (7)-4021 オール・ヘキサン二酸・ベンゼン-1, 3-ジカルボン酸・ベンゼン-1, 4-ジカルボン酸重縮合物と1, 3-ビス(オキシラニルメトキシ)プロパン-2-オールと2, 2', 2''-[プロパン-1, 2, 3-トリイルトリス(オキシメチレン)]トリス(オキシラン)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。)
- 1653 トリメトキシシランと(ブター1, 3-ジェン重合物とフランー2, (6) -4141 5 -ジオンの付加反応生成物)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。)

- 1654 エタン-1, 2-ジイル=ビス(2-メチルプロパ-2-エノアー (6)-4142ト)・2-メチルプロピル=2-メチルプロパ-2-エノアート共重合物(数平均分子量が 1,000 以上であり、水、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)

ニルオキシエタンー1, 2-ジイル/オキシカルボニルオキシヘキサンー1, 6-ジイル/オキシカルボニルオキシペンタンー1, 5-ジイル) 重縮合物と水の反応生成物(酸無水物がジカルボン酸になるものに限る。)(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, 1-ジフルオロエテン・1-{2-[ジフルオロ(トリフルオロ (6)-4143 メトキシ)メトキシ]-1, 1, 2, 2-テトラフルオロエトキシ}
 -1, 2, 2-トリフルオロエテン・テトラフルオロエテン・1,
 1, 2-トリフルオロー2-(トリフルオロメトキシ)エテン共重合物(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。)
- 末端に2-シアノプロパン-2-イル基を有する、2-(1-アダマ (6)-4144 ンチル)プロパン-2-イル=メタクリラート・1-イソプロピルシ クロペンチル=メタクリラート・5-オキソ-4-オキサトリシクロ [4.2.1.0³・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。)

- 1658 エテニルベンゼン・ブター1、3ージエン・メチリデンブタン二酸・ (6)-4145
 メチル=2ーメチルプロパー2ーエノアート共重合物のナトリウム塩
 (数平均分子量が 1,000 以上であり、水、汎用溶媒、酸及びアルカリに不溶であるものに限る。)
- 1659 エチル=プロパー2-エノアート・2-エチルへキシル=プロパー2 (6) 4146 エノアート・エテニルベンゼン・オキシラニルメチル=2-メチル プロパー2-エノアート・ドデシル=2-メチルプロパー2-エノア ート・トリデシル=2-メチルプロパー2-エノアート・2-ヒドロ キシエチル=2-メチルプロパー2-エノアート・ブチル=プロパー 2-エノアート・(プロパー1-エンー2-イル) ベンゼン・プロパー2-エノアート・(プロパー1-エンー2-イル) ベンゼン・プロパー2-エン酸・2-メチル プロパー2-エンアート共重合物 (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%以下であり、オキシラニ ルメチル=2-メチルプロパー2-エノアートの含有率が5重量%以下であるものに限る。)

ブチル=プロパー2ーエノアート・2ー(4,4ージメチルペンタンー2ーイル)ー5,7,7ートリメチルオクチル=プロパー2ーエノアート共重合物(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。)

- 1661 N-[(3-x)] N-[(3-x)] N-[(3-x)] N-[(3-x)] N-[(3-x)] N-[(3-x)] N-[(3-x)]
- 2,2'-[シクロヘキサン-1,4-ジイルビス(メチレンオキシ (5)-7137 メチレン)] ビス(オキシラン)を主成分(80%以上)とする、過酸化水素と1,4-ビス{[(プロパ-2-エン-1-イル)オキシ]
 メチル}シクロヘキサンの反応生成物
- 1663 $\sqrt{2}$ $\sqrt{2}$
- 1664 ビス $\{2-[2-(プロパン-2- (7)-1], 3- (5)-7]$ 1738 ン-3- (7)-118 ン-3- (7)-119 ン
- 1665 2, $2' \forall \lambda$ (トリフルオロメチル) $[1, 1' \forall \lambda \lambda] (7) 4024$ 4, $4' - \forall \lambda \lambda$ [5, $5' - \forall \lambda \lambda \lambda$] $[1, 1' - \forall \lambda \lambda \lambda] - [1, 1]$

1′, 3, 3′ーテトラオン・ベンゼン-1, 4-ジアミン重付加物

この告示により公示する新規化学物質のうち、次に掲げるものは、法第2条第8項各号のいずれかに該当するとして判定をしたものである。

整理番号

(3) - 4740、 (5) - 7124 及び (5) - 7137