

別表2

別表2-1. SVHC候補物質 SVHC Candidate Substances

| No. | Substance name | 物質名 | 物質名称 | GAS number | EC number | Basis for identification as a SVHC | Date |
|-----|--|---|--|--|-----------------------------------|--|--------------------------|
| 1 | Anthracene | アントラセン | 蒽: 多环芳烃; 煤油 | 120-12-7 | 204-371-1 | Persistent, bioaccumulative and toxic | 2008/10/28 |
| 2 | 4,4'-Diaminodiphenylmethane (MDA) | 4,4'-メチレンジアニリン (4,4'-ジアミノジフェニルメタン) | 4,4'-二氨基甲烷 | 101-77-9 | 202-974-4 | Carcinogen, cat. 2 | 2008/10/28 |
| 3 | Dibutyl phthalate (DBP) | フタル酸ジブチル (DBP) | 鄰苯二甲酸二正丁酯; 鄰苯二甲酸二-n-丁基 | 84-74-2 | 201-557-4 | Toxic for reproduction, cat. 2 | 2008/10/28 |
| 4 | Cobalt dichloride | 塩化コバルト(CoCl2) | 氯化钴(II) | 7646-79-9 | 231-589-4 | Art. 57 (a) & (c), carcinogenic & toxic for reproduction | 2011/6/20 |
| 5 | Diarsenic pentaoxide | 五酸化二ヒ素 | 五氧化二砷; 无水砷酸; 砷酸酐 | 1303-28-2 | 215-116-9 | Carcinogen, cat.1 | 2008/10/28 |
| 6 | Diarsenic trioxide | 三酸化二ヒ素 (亜ヒ酸) | 亚砷酸; 三氧化二砷; 砷霜; 白砷 | 1327-53-3 | 215-481-4 | Carcinogen, cat.1 | 2008/10/28 |
| 7 | Sodium dichromate | ニクロム酸二ナトリウム・ニ水合物, ニクロム酸ナトリウム | 重铬酸钠二水合物, 重铬酸钠无水物, 红矾钠 | 7789-12-0, 10588-01-9 | 234-190-3 | Carcinogen, cat. 2; Mutagen, cat. 2; Toxic for reproduction, cat. 2 | 2008/10/28 |
| 8 | 5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene (musk xylene) | 5-叔丁基-2,4,6-三硝基-m-キシレン (ムスクキシレン) | 5-叔丁基-2,4,6-三硝基-m-二甲苯(二甲苯麝香) | 81-15-2 | 201-329-4 | Very persistent and very bioaccumulative | 2008/10/28 |
| 9 | Bis(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP) | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (DEHP) | 二(2-乙基己基)鄰苯二甲酸酯; 鄰苯二甲酸二(2-乙基己基) | 117-81-7 | 204-211-0 | Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57 f); Toxic for reproduction, cat.2 | 2014/12/17 2008/10/28 |
| 10 | Hexabromocyclododecane (HBCDD) and all major diastereoisomers identified (α-HBCDD, β-HBCDD, γ-HBCDD) | ヘキサブロモシクロドデカン (HBCDD)およびすべての主要ジアステレオ異性体 | 六溴环十二烷(混合异构体), 1,2,5,6,9,10-六溴环十二烷, a-六溴环十二烷, b-六溴环十二烷, g-六溴环十二烷 | 25637-99-4 and 3194-55-6 (134237-51-7, 134237-50-6, 134237-52-8) | 247-148-4 and 221-695-9 | Persistent, bioaccumulative and toxic | 2008/10/28 |
| 11 | Alkanes, C10-13, chloro (Short Chain Chlorinated Paraffins) | 塩素化パラフィン(短鎖), 短鎖型塩化パラフィン類 (C10-C13) | 氯化-C10-13-烷烃; 短鎖型氯化石蜡 | 85535-84-8 | 287-476-5 | Persistent, bioaccumulative and toxic | 2008/10/28 |
| 12 | Bis(tributyltin)oxide (TBTO) | ビス(トリブチルスズ) = オキシド(TBTO) | 二(三-n-ブチル)錫化物; 三丁基氧化锡 | 56-35-9 | 200-268-0 | Persistent, bioaccumulative and toxic | 2008/10/28 |
| 13 | Lead hydrogen arsenate | ヒ酸鉛 | 酸式砷酸鉛 | 7784-40-9 | 232-064-2 | Carcinogen, cat. 1 Toxic for reproduction cat. 1 | 2008/10/28 |
| 14 | Benzyl butyl phthalate (BBP) | フタル酸ブチルベンジル (ブチルベンジルフタレート)(BBP) | 丁基苄基鄰苯二甲酸酯; 鄰苯二甲酸二乙基己基 | 85-68-7 | 201-622-7 | Toxic for reproduction, cat.2 | 2008/10/28 |
| 15 | Triethyl arsenate | ヒ酸トリエチル | 砷酸三乙酯 | 15606-95-8 | 427-700-2 | Carcinogen, cat. 1 | 2008/10/28 |
| 16 | Anthracene oil | アントラセン油 | 蒽油 | 90640-80-5 | 292-602-7 | Persistent, bioaccumulative and toxic; Very persistent and very bioaccumulative; Carcinogen, category 2 | 2010/1/13 |
| 17 | Anthracene oil, anthracene paste, distr. lights | アントラセン油(アントラセンペースト, 軽蒸留) | 蒽油, 蒽糊, 蒸留軽油; 蒽油留分 | 91995-17-4 | 295-278-5 | Persistent, bioaccumulative and toxic; Very persistent and very bioaccumulative; Carcinogen, category 2; Mutagen, category 2 | 2010/1/13 |
| 18 | Anthracene oil, anthracene paste, anthracene fraction | アントラセン油(アントラセンペースト, アントラセン留分) | 蒽油, 蒽糊, 蒽留分; 蒽油留分 | 91995-15-2 | 295-275-9 | Persistent, bioaccumulative and toxic; Very persistent and very bioaccumulative; Carcinogen, category 2; Mutagen, category 2 | 2010/1/13 |
| 19 | Anthracene oil, anthracene-low | アントラセン油(アントラセン低含有) | 蒽油, 低蒽; 蒽油留分 | 90640-82-7 | 292-604-8 | Persistent, bioaccumulative and toxic; Very persistent and very bioaccumulative; Carcinogen, category 2; Mutagen, category 2 | 2010/1/13 |
| 20 | Anthracene oil, anthracene paste | アントラセン油(アントラセンペースト) | 蒽油, 蒽糊; 蒽油留分 | 90640-81-6 | 292-603-2 | Persistent, bioaccumulative and toxic; Very persistent and very bioaccumulative; Carcinogen, category 2; Mutagen, category 2 | 2010/1/13 |
| 21 | Pitch coal tar, high temp. | 高温コールタールピッチ | 高温煤焦油沥青; 煤膏 | (65996-93-2) | 266-028-2 | Persistent, bioaccumulative and toxic; Very persistent and very bioaccumulative; Carcinogen, category 2 | 2010/1/13 |
| 22 | 2,4-Dinitrotoluene | 2,4-ジニトロトルエン | 2,4-二硝基甲苯 | 121-14-2 | 204-450-0 | Carcinogen, category 2 | 2010/1/13 |
| 23 | Diisobutyl phthalate (DIBP) | フタル酸ジイソブチル, ジイソブチル=フタレート(DIBP) | 鄰苯二甲酸二异丁基; 鄰苯二甲酸二异丁酯; | 84-69-5 | 201-553-2 | Toxic for reproduction, category 2 | 2010/1/13 |
| 24 | Lead chromate | クロム酸鉛(II) | 铬酸鉛 | 7758-97-6 | 231-846-0 | Carcinogen, category 2; Toxic for reproduction, category 1 | 2010/1/13 |
| 25 | Lead chromate molybdate sulphate red (C.I. Pigment Red 104) | C. I. ビグメントレッド104, 硫酸モリブデン酸クロム酸鉛 | 硫酸鉻鉬酸鉛; 鉬鉛紅; 鉛橙; 鉬橙; 鉬紅 | 12656-85-8 | 235-759-9 | Carcinogen, category 2; Toxic for reproduction, category 1 | 2010/1/13 |
| 26 | Lead sulfochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34) | C. I. ビグメントイエロー=34 | 铬酸鉛 | 1344-37-2 | 215-693-7 | Carcinogen, category 2; Toxic for reproduction, category 1 | 2010/1/13 |
| 27 | Tris(2-chloroethyl)phosphate (TCPEP) | トリス(2-クロロエチル) = ホスファート, リン酸トリス(2-クロロエチル) (TCPEP) | 磷酸三(2-氯乙基)酯; 磷酸三氯乙酯; 三氯乙基磷酸酯 | 115-96-8 | 204-118-5 | Toxic for reproduction, category 2 | 2010/1/13 |
| 28 | Acrylamide | アクリルアミド | 丙烯酰胺 | 79-06-1 | 201-173-7 | Carcinogenic category 2; mutagenic category 2; | 2010/3/30 |
| 29 | Trichloroethylene | トリクロロエチレン | 三氯乙烷; 乙炔化三氯 | 79-01-6 | 201-167-4 | Carcinogenic category 2 | 2010/6/18 |
| 30 | Boric acid | ホウ酸 | 硼酸; 苣蓿; 天然粗硼酸, 按照干燥重量计算, 包含不超过85%的H3BO3 | 10043-35-3, 11113-50-1 | 233-139-2, 234-343-4 | Toxic for reproduction category 2 | 2010/6/18 |
| 31 | Disodium tetraborate, anhydrous | 四ホウ酸ナトリウム, 無水 | 重硼酸鈉; 四硼酸二鈉; 四硼酸鈉十水合物; 硼砂; 月石砂; 黃月砂; 无水四硼酸鈉; 五水四硼酸鈉 | 1303-96-4, 1330-43-4, 12179-04-3 | 215-540-4 | Toxic for reproduction category 2 | 2010/6/18 |
| 32 | Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate | 七酸化二ナトリウム四ホウ素水合物, 四ホウ酸二ナトリウム水合物 | 七氧化二鈉四硼, 水合物 | 12267-73-1 | 235-541-3 | Toxic for reproduction category 2 | 2010/6/18 |
| 33 | Sodium chromate | クロム酸ナトリウム | 铬酸钠 | 7775-11-3 | 231-889-5 | Carcinogenic category 2; mutagenic category 2; | 2010/6/18 |
| 34 | Potassium chromate | クロム酸カリウム | 铬酸钾 | 7789-00-6 | 232-140-5 | Carcinogenic category 2; mutagenic category 2; | 2010/6/18 |
| 35 | Ammonium dichromate | ニクロム酸アンモニウム, 重クロム酸ジアンモニウム | 重铬酸铵; 红矾铵; 阿莫尼红矾 | 7789-09-5 | 232-143-1 | Carcinogenic category 2; mutagenic category 2; | 2010/6/18 |
| 36 | Potassium dichromate | ニクロム酸カリウム, 重クロム酸カリウム | 重铬酸钾; 红矾钾; 二铬酸钾 | 7778-50-9 | 231-906-6 | Carcinogenic category 2; mutagenic category 2; | 2010/6/18 |
| 37 | Cobalt(II) sulphate | 硫酸コバルト(II) | 硫酸钴 | 10124-43-3 | 233-334-2 | CMR (carcinogen, cat.2; toxic for reproduction, cat.2) | 2010/12/15 |
| 38 | Cobalt(II) dinitrate | 硝酸コバルト(II) | 硝酸钴; 硝酸亚钴 | 10141-05-6 | 233-402-1 | CMR (carcinogen, cat.2; toxic for reproduction, cat.2) | 2010/12/15 |
| 39 | Cobalt(II) carbonate | 炭酸コバルト(II) | 碳酸钴 | 513-79-1 | 208-169-4 | CMR (carcinogen, cat.2; toxic for reproduction, cat.2) | 2010/12/15 |
| 40 | Cobalt(II) diacetate | 酢酸コバルト(II) | 乙酸钴 | 71-48-7 | 200-755-8 | CMR (carcinogen, cat.2; toxic for reproduction, cat.2) | 2010/12/15 |
| 41 | 2-Methoxyethanol | 2-メトキシエタノール | 2-甲氧基乙醇; 羟乙基甲醚; 二甲氧基甲烷; 乙二醇一甲醚 | 109-86-4 | 203-713-7 | CMR (toxic for reproduction, cat.2) | 2010/12/15 |
| 42 | 2-Ethoxyethanol | 2-エトキシエタノール | 乙二醇二醚; 2-乙氧基乙醇; 乙基溶纤剂 | 110-80-5 | 203-804-1 | CMR (toxic for reproduction, cat.2) | 2010/12/15 |
| 43 | Chromium trioxide | 三酸化クロム, 酸化クロム(VI) | 三氧化铬; 无水铬酸; 铬酐; 铬酐 | 1333-82-0 | 215-607-8 | CMR (carcinogen, cat.1; mutagen, cat.2) | 2010/12/15 |
| 44 | Acids generated from chromium trioxide and their oligomers Chromic acid, Dichromic acid, Oligomers of chromic acid and dichromic acid 2-Ethoxyethyl acetate | 三酸化クロム及びそのオリゴマーから生じる酸 (クロム酸, ニクロム酸, クロム酸とニクロム酸のオリゴマー) 酢酸2-エトキシエチル | 铬酸, 重铬酸 乙酸乙二醇二醚; 2-乙氧基乙醇二醚; 乙酸乙基溶纤剂 | 7738-94-5, 13530-68-2 111-15-9 | 231-801-5, 236-881-5 203-839-2 | CMR (carcinogen, cat.2) Art. 57 (c), toxic for reproduction | 2010/12/15 2011/6/20 |
| 45 | Strontium chromate | クロム酸ストロンチウム(II) | 铬酸锶 | 7789-06-2 | 232-142-6 | Art. 57 (a), carcinogenic | 2011/6/20 |
| 47 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters (DHNUP) | フタル酸ヘプチルノニルウンデシル (DHNUP) (1,2-ベンゼンジカルボン酸, 炭素数7~11の分岐および直鎖アルキルエステル類) | 鄰苯二甲酸二(C7-11支链与直链)烷基酯 | 68515-42-4 | 271-084-6 | Art. 57 (c), toxic for reproduction | 2011/6/20 |
| 48 | Hydrazine | ヒドラジン | 肼; 无水肼胺 | 302-01-2, 7803-57-8 | 206-114-9 | Art. 57 (a), carcinogenic | 2011/6/20 |
| 49 | 1-Methyl-2-pyrrolidone | N-メチル-2-ピロリドン | N-甲基-2-吡咯酮; 2-甲基吡咯酮 | 872-50-4 | 212-828-1 | Art. 57 (c), toxic for reproduction | 2011/6/20 |
| 50 | 1,2,3-Trichloropropane | 1,2,3-トリクロロプロパン | 1,2,3-三氯丙烷; 三甲基磷酸酯 | 96-18-4 | 202-486-1 | Art. 57 (a) & (c), carcinogenic & toxic for reproduction | 2011/6/20 |
| 51 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich (DIHP) | フタル酸ジヘプチル (DIHP) (1,2-ベンゼンジカルボン酸, 炭素数7の側鎖炭化水素を主成分とする炭素数6~8のフタル酸エステル類) | 鄰苯二甲酸二C6-8支链烷基酯(富C7) | 71888-89-6 | 276-158-1 | Art. 57 (c), toxic for reproduction | 2011/6/20 |
| 52 | N,N-dimethylacetamide (DMAC) | N, N-ジメチルアセトアミド (DMAC) | N,N-二甲基乙酰胺 | 127-19-5 | 204-826-4 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2011/12/19 |
| 53 | Lead diazide; Lead azide | アジ化鉛(II) | 叠氮化铅(II); 叠氮铅 | 13424-46-9 | 236-542-1 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2011/12/19 |
| 54 | Lead styphtate | トリニトロレリルシチン酸鉛 | 三硝基同苯二酚鉛; 收斂酸鉛 | 15245-44-0 | 239-290-0 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2011/12/19 |
| 55 | 2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline (MOCA) | 2,2'-ジクロロ-4,4'-メチレンジアニリン (MOCA) | 4,4'-二氯-2,2'-二(4-氯苯基)-1,3-二(4-氯苯基)二甲苯 | 101-14-4 | 202-918-9 | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |
| 56 | Phenolphthalein | フェノールフタレイン | 酚酞; 3,3'-双(4-羟基苯基)-1(3H)-异苯并呋喃酮 | 77-09-8 | 201-004-7 | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |
| 57 | Lead dipicrate | ニピクリン酸鉛 | 苦味酸鉛 | 6477-64-1 | 229-335-2 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2011/12/19 |
| 58 | Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres are fibres covered by index number 650-017-00-8 in Annex VI, part 3, table 3.1 of Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, and fulfil the three following conditions: a) oxides of aluminium and silicon are the main components present (in the fibres) within variable concentration ranges b) fibres have a length weighted geometric mean diameter less than 2 standard geometric errors of 6 or less micrometres (µm) c) alkaline oxide and alkali earth oxide (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO) content less or equal to 18% by weight | アルミノケイ酸塩耐火セラミックス繊維は、「物質及びそれらの混合物の分類、表示及び包装に関する2008年12月16日付欧州議会及び理事会規則(EO) No 1272/2008」の付属書VI, 第3部, 表3.1中に、インデックス番号650-017-00-8として包含される繊維で、以下の3つの条件を満たす。 a) アルミニウムおよび珪素の酸化物であり、不定な濃度で(繊維中に)含有する主要な成分であること。 b) 繊維は、その長さ加重幾何平均径からその標準偏差の2倍値を引いた値が6マイクロメートル(µm)以下であること。 c) アルカリ性酸化物およびアルカリ土類金属の酸化物 (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO) の含有が重量比で18%以下であること。 | 铝硅酸盐, 耐火陶瓷纤维在No. 1272/2008EC 规则的附属书VI的表3.1中, 作为Index No. 650-017-00-8 已被包含, 并满足下面3个条件的。 (a) 铝氧化物及硅氧化物作为在纤维中的可变浓度范围内的主要成分而存在。 (b) 从该纤维直径的长度加权平均直径中减去其标准误差的2倍值后所得的数值在6µm 以下的纤维。 (c) 碱金属氧化物和碱土金属氧化物(Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO)的合计浓度在18wt%以下。 | - | - | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |
| 59 | Zirconia Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres are fibres covered by index number 650-017-00-9 in Annex VI, part 3, table 3.1 of Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, and fulfil the three following conditions: a) oxides of aluminium, silicon and zirconium are the main components present (in the fibres) within variable concentration ranges b) fibres have a length weighted geometric mean diameter less than 2 standard geometric errors of 6 or less micrometres (µm), c) alkaline oxide and alkali earth oxide (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO) content less or equal to 18% by weight | ジルコニアアルミノケイ酸塩耐火セラミックス繊維は、「物質及びそれらの混合物の分類、表示及び包装に関する2008年12月16日付欧州議会及び理事会規則(EO) No 1272/2008」の付属書VI, 第3部, 表3.1中に、インデックス番号650-017-00-8として包含される繊維で、以下の3つの条件を満たす。 a) アルミニウム酸化物, 珪素およびジルコニウムの酸化物であり、不定な濃度で(繊維中に)含有する主要な成分であること。 b) 繊維は、その長さ加重幾何平均径からその標準偏差の2倍値を引いた値が6マイクロメートル(µm)以下であること。 c) アルカリ性酸化物およびアルカリ土類金属の酸化物 (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO) の含有が重量比で18%以下であること。 | 铝硅酸盐, 耐火陶瓷纤维在No. 1272/2008EC 规则的附属书VI的表3.1中, 作为IndexNo. 650-017-00-8 已被包含, 并满足下面3个条件的。 (a) 铝氧化物, 硅氧化物及锆氧化物作为在纤维中的可变浓度范围内的主要成分而存在。 (b) 从该纤维直径的长度加权平均直径中减去其标准误差的2倍值后所得的数值在6µm 以下的纤维。 (c) 碱金属氧化物和碱土金属氧化物(Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO)的合计浓度在18wt%以下。 | - | - | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |
| 60 | Bis(2-methoxyethyl) ether | ジエチレンジメチルエーテル(ジグリム) | 二乙二醇甲醚 | 111-96-6 | 203-924-4 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2011/12/19 |
| 61 | 1,2-Dichloroethane; ethylene dichloride | 1,2-ジクロロエタン | 1,2-二氯乙烷; 乙撑二氯; 亚乙基二氯 | 107-06-2 | 203-458-1 | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |
| 62 | Dichromium tris (chromate) | クロム(III)(クロム酸) | 三铬酸二铬; 铬酸铬III; 铬的铬酸盐 | 24613-89-6 | 246-356-2 | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |
| 63 | Potassium hydroxyoctaoxodizincatedichromate | ヒドロキシオクタオキソニ重鉛酸ニクロム酸カリウム | 铬酸钾铋 | 11103-86-9 | 234-329-8 | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |
| 64 | Pentazinc chromate octahydroxide | クロム酸八水酸化五重鉛 | 氮氧化铬酸铋; 颜料黄36:1 | 49663-84-5 | 256-418-0 | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |
| 65 | Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline (technical MDA) | ホルムアルデヒドとアニリンの重縮合物 | 甲醛与苯胺的聚合物 | 25214-70-4 | 500-036-1 | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |

| | | | | | | | |
|-----|---|--|--|---|--|---|------------|
| 66 | Bis(2-methoxyethyl) phthalate | ビス(2-メトキシエチル)フタレート | 邻苯二甲酸二甲氧乙酯; 邻苯二甲酸二(2-甲氧乙基)酯 | 117-82-8 | 204-212-6 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2011/12/19 |
| 67 | Arsenic acid | ヒ酸 | 砷酸 | 7778-39-4 | 231-901-9 | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |
| 68 | Calcium arsenate | ヒ酸カルシウム | 砷酸カルシウム | 7778-44-1 | 231-904-5 | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |
| 69 | Trilead diarsenate | ヒ酸鉛(Ⅱ) | 砷酸鉛 | 3687-31-8 | 222-979-5 | Carcinogenic and toxic for reproduction (articles 57 a and 57 c) | 2011/12/19 |
| 70 | 2-Methoxyaniline; o-Amsidine | 2-メトキシアニリン; o-アニジジン | 邻茴香胺; 邻氨基苯甲醚; 2-甲氧基苯胺 | 90-04-0 | 201-963-1 | Carcinogenic (article 57 a) | 2011/12/19 |
| 71 | 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol | 4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール | 4-(1,1,3,3-四甲基丁基)フェノール | 140-66-9 | 205-426-2 | Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57 f) | 2011/12/19 |
| 72 | β-TGIC (1,3,5-tris[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione) | β-TGIC, 1,3,5-トリス-[(2S および2R)-2,3-エポキシプロピル]-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリアジン | β-1,3,5-三缩水甘油基異氰尿酸酯; 1,3,5-三-[(2S和2R)-2,3-环氧丙基]-1,3,5-三嗪-2,4,6-(1H, 3H, 5H)-三嗪 | 59653-74-6 | 423-400-0 | Mutagenic (article 57 b) | 2012/6/18 |
| 73 | TGIC (1,3,5-tris(oxyanlylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione) | 1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H, 3H, 5H)-トリアジン | 三缩水甘油基異氰尿酸酯; 1,3,5-三(环氧乙基)基-1,3,5-三嗪-2,4,6-(1H,3H,5H)-三嗪 | 2451-62-9 | 219-514-3 | Mutagenic (article 57 b) | 2012/6/18 |
| 74 | Lead(II) bis(methanesulfonate) | メタンサルホン酸鉛(Ⅱ) | メチルスルホン酸鉛(Ⅱ) | 17570-76-2 | 401-750-5 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2012/6/18 |
| 75 | [4-[4-(4-bis(dimethylamino) benzhydrylidene)cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride (C.I. Basic Violet 3) [with ≥ 0.1% of Michler's ketone (EC No. 202-027-5) or Michler's base (EC No. 202-959-2)] | 4-[4-(4-bis(ジメチルアミノ)ベンズヒドリンジシクロヘキサ-2,5-ジエン-1-イルイデン)ジメチルアンモニウムクロライド (C.I. ベーシックバイオレット3) (ミヒラーケトン(EC No. 202-027-5) またはミヒラーベース(EC No. 202-959-2)の濃度が0.1%以上の場合) | C1碱性紫3; 4-(双(2-(二甲基)氨基)亚甲基)-2,5-二亚己二烯-1-基铵 | 548-62-9 | 208-953-6 | Carcinogenic (article 57 a) | 2012/6/18 |
| 76 | Diboron trioxide, boric oxide | 酸化ホウ素, 無水ホウ酸, 三酸化二ホウ素 | 三氧化二硼; 氧化硼; 硼酐 | 1303-86-2 | 215-125-8 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2012/6/18 |
| 77 | Formamide | ホルムアミド | 甲酰胺 | 75-12-7 | 200-842-0 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2012/6/18 |
| 78 | 1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethane (TEGDME, triglyme) | トリエチレングリコールジメチルエーテル, 1,2-ビス(2-メトキシエトキシ)エタン, トリグリマム | 三乙二醇二甲醚; 三甘醇二甲醚 | 112-49-2 | 203-977-3 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2012/6/18 |
| 79 | 1,2-dimethoxyethane ethylene glycol dimethyl ether (EGDME) | 1,2-ジメトキシエタン; エチレングリコールジメチルエーテル, ジメチルセロソルブ | 乙二醇二甲醚; 1,2-二甲氧基乙烷 | 110-71-4 | 203-784-9 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2012/6/18 |
| 80 | 4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol | ビス(4-ジメチルアミノ)フェニル(4-メチルアミノ)フェニル)メタノール, C.I. ソルベントバイオレット8 | α, α'-二(二甲基)氨基)-4-甲基苯基甲醇 | 561-41-1 | 209-218-2 | Carcinogenic (article 57 a) | 2012/6/18 |
| 81 | N,N,N'-tetramethyl-4,4'-methylenedianiline (Michler's base) | N,N,N,N'-テトラメチル-4,4'-メチレンジアニリン, 4,4'-メチレンビス(N,N'-ジメチルアニリン), ビス(4-ジメチルアミノ)フェニル)メタン (ミヒラーベース) | 4,4'-二(二甲基)氨基)-N,N,N,N'-四甲基-4,4'-二氨基二苯胺(米氏碱) | 101-61-1 | 202-959-2 | Carcinogenic (article 57 a) | 2012/6/18 |
| 82 | [4-[4-anilino-1-naphthyl][4-(dimethylamino)phenyl]methylene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene dimethylammonium chloride (C.I. Basic Blue 26) | 4-[4-アニリノ-1-ナフチル][4-(ジメチルアミノ)フェニル]メチレン]シクロヘキサ-2,5-ジエン-1-イルイデン]ジメチルアンモニウムクロライド (C.I. ベーシックブルー-26) | C1碱性蓝26 | 2580-56-5 | 219-943-6 | Carcinogenic (article 57 a) | 2012/6/18 |
| 83 | 4,4'-bis(dimethylamino)benzophenone (Michler's ketone) | 4,4'-ビス(ジメチルアミノ)ベンゾフェノン (ミヒラーケトン) | 4,4'-二(N,N'-二甲基)氨基二苯甲酮(米氏酮) | 90-94-8 | 202-027-5 | Carcinogenic (article 57 a) | 2012/6/18 |
| 84 | α, α'-Bis[4-(dimethylamino)phenyl]-4 (phenylamino)naphthalene-1-methanol (C.I. Solvent Blue 4) | α, α'-ビス[4-(ジメチルアミノ)フェニル]-4-(フェニルアミノ)ナフタレンメタノール (C.I. ソルベントブルー4) | C1溶剤藍4; A, A'-二[4-(二甲基)氨基)-4-氨基萘基-1-基]甲醇 | 6786-83-0 | 229-851-8 | Carcinogenic (article 57 a) | 2012/6/18 |
| 85 | Bis(pentabromophenyl) ether (decabromodiphenyl ether; DecaBDE) | ビス(ペンタブロモフェニル)エーテル (デカブロモジフェニルエーテル; DecaBDE) | 十溴联苯醚 | 1163-19-5 | 214-604-9 | PBT (Article 57 d); | 2012/12/19 |
| 86 | Pentacosfluorodecanoic acid | ペンタコサフルオロデカノ酸 | 全氟十三酸 | 72629-94-8 | 276-745-2 | vPvB (Article 57 e) | 2012/12/19 |
| 87 | Tricosfluorododecanoic acid | トリコサフルオロドデカノ酸 | 全氟十二酸 | 307-55-1 | 206-203-2 | vPvB (Article 57 e) | 2012/12/19 |
| 88 | Henicosfluoroundecanoic acid | ヘンイコサフルオロウンデカノ酸 | 全氟十一酸 | 2058-94-8 | 218-165-4 | vPvB (Article 57 e) | 2012/12/19 |
| 89 | Heptacosfluorotetradecanoic acid | ヘプタコサフルオロテトラデカノ酸 | 全氟十四酸 | 376-06-7 | 206-803-4 | vPvB (Article 57 e) | 2012/12/19 |
| 90 | 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated [covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues] | 4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール, エトキシレート-well-defined物質(組成等が分かっている物質)およびUVCB物質、ポリマーおよびその同族体 | 辛基酚聚醚-3, 包括界定明確の物質以及UVCB物質、聚合物和同系物 | - | - | Equivalent level of concern - probable serious effects on the environment (Article 57 f) | 2012/12/19 |
| 91 | 4-Nonylphenol, branched and linear - substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof | 4-ノニルフェノール, 分岐および直鎖フェノールの4の位置で炭素数9の直鎖および/または分岐したアルキル鎖が共有結合している物質、個々の異性体またはその混合物のいずれも含むUVCB物質およびwell-defined物質(組成等が分かっている物質) | 分支或链性的壬基酚, 包括含有9个碳烷基链的具有所有独立的同分异构体和所有含有链性或分支9个碳烷基链的UVCB物质 | - | - | Equivalent level of concern - probable serious effects on the environment (Article 57 f) | 2012/12/19 |
| 92 | Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide)) | アゾジカルボンアミド | 偶氮二甲酰胺 | 123-77-3 | 204-650-8 | Equivalent level of concern - probable serious effects on human health (Article 57 f) | 2012/12/19 |
| 93 | Cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [1], cis-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [2], trans-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [3] [The individual cis- [2] and trans- [3] isomer substances and all possible combinations of the cis- and trans-isomers [1] are covered by this entry] | シクロヘキサ-1,2-ジカルボン酸無水物 cis-1, 2-シクロヘキサジカルボン酸無水物 trans-シクロヘキサ-1, 2-ジカルボン酸無水物 (個々のcis-, trans-, 異性体、及びそれらのあり得る全ての組み合わせを含む) | 六元化邻苯二甲酸酐 cis-1, 2-シクロヘキサジカルボン酸無水物 trans-シクロヘキサ-1, 2-ジカルボン酸無水物 反式六元化邻苯二甲酸酐 | 85-42-7, 13149-00-3, 14166-21-3 | 201-604-9, 238-086-3, 238-009-9 | Equivalent level of concern - probable serious effects on human health (Article 57 f) | 2012/12/19 |
| 94 | Hexahydrodromethylenephthalic anhydride [1], Hexahydro-4-methylphthalic anhydride [2], Hexahydro-1-methylphthalic anhydride [3], Hexahydro-3-methylphthalic anhydride [4] [The individual isomers [2], [3] and [4] (including their cis- and trans- stereoisomeric forms) and all possible combinations of the isomers [1] are covered by this entry] | メチルヘキサヒドロフタル酸無水物[1] ヘキサヒドロ-4-メチルフタル酸無水物[2] ヘキサヒドロ-1-メチルフタル酸無水物[3] ヘキサヒドロ-3-メチルフタル酸無水物[4] ([2], [3], [4]の個々の異性体(それらのcis-及びtrans-stereo異性体を含む)、及び[1]のあり得る全ての組み合わせを含む) | 甲基六元化邻苯二甲酸酐 4-甲基六元酸酐 1-甲基六元酸酐 3-甲基六元酸酐 2-甲肟基六元酸酐 | 25550-51-0, 19439-60-9, 48122-14-1, 256-356-4, 57110-29-9 | 247-094-1, 243-072-0, 256-356-4, 260-566-1 | Equivalent level of concern - probable serious effects on human health (Article 57 f) | 2012/12/19 |
| 95 | Methoxyacetic acid | メトキシ酢酸 | 甲氧基乙酸 | 625-45-6 | 210-894-6 | Toxic for reproduction (Article 57 c); equivalent level of concern - probable serious effects on human health and the | 2012/12/19 |
| 96 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear | フタル酸ジペンチル, 分岐および直鎖 | 支链和直链1,2-苯二甲酸二戊酯 | 84777-06-0 | 284-032-2 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 97 | Diisopentylphthalate (DIPP) | フタル酸ジイソペンチル | 邻苯二甲酸二异戊酯 | 605-50-5 | 210-088-4 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 98 | N-pentyl-isopentylphthalate | フタル酸n-ペンチルイソペンチル | 邻苯二甲酸正戊基异戊基酯 | 776297-69-9 | - | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 99 | 1,2-Diethoxyethane | エチレングリコールジエチルエーテル | 乙二醇二乙醚 | 629-14-1 | 211-076-1 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 100 | N,N-dimethylformamide | N,N-ジメチルホルムアミド, ジメチルホルムアミド | N,N-二甲基甲酰胺 | 68-12-2 | 200-679-5 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 101 | Dibutyltin dichloride (DBT) | ジブチルジクロロスタズ | 二丁基二氯化锡 | 683-18-1 | 211-670-0 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 102 | Acetic acid, lead salt, basic | 塩基性酢酸鉛 | 碱式乙酸铅 | 51404-69-4 | 257-175-3 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 103 | Trilead bis(carbonate)dihydroxide | 塩基性炭酸鉛, 炭酸水酸化鉛, 重炭酸鉛, (ビス(炭酸)二水酸化三鉛) | 碱式碳酸铅 | 1319-46-6 | 215-290-6 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 104 | Lead oxide sulfate | オキシ硫酸鉛(塩基性硫酸鉛) | 碱式硫酸铅 | 12036-76-9 | 234-853-7 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 105 | [Phthalato(2-)]dioxotrilead | フタル酸ジオキソ三鉛(二塩基性フタル酸鉛) | 二盐基邻苯二甲酸铅 | 69011-06-9 | 273-688-5 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 106 | Dioxisbis(stearato)trilead | ジオキソステアリン酸三鉛 | 双(十八酸基)二氧代三铅 | 12578-12-0 | 235-702-8 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 107 | Fatty acids, C16-18, lead salts | 脂肪酸鉛, C16-18 | C16-18-脂肪酸铅盐 | 91031-62-8 | 292-966-7 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 108 | Lead bis(tetrafluoroborate) | ホウフッ化鉛 | 氟硼酸铅 | 13814-96-5 | 237-486-0 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 109 | Lead cyanidate | シアナミド鉛 | 氰基氰铅盐 | 20837-86-9 | 244-073-9 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 110 | Lead dinitrate | 硝酸鉛 | 硝酸铅 | 10099-74-8 | 233-245-9 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 111 | Lead monoxide (lead oxide) | 酸化鉛(Ⅱ)(一酸化鉛) | 氧化铅 | 1317-36-8 | 215-267-0 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 112 | Lead tetroxide (orange lead) | 四酸化鉛(オレンジ鉛) | 四氧化三铅 | 1314-41-6 | 215-235-6 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 113 | Lead titanium trioxide | チタン酸鉛 | 钛酸铅 | 12060-00-3 | 235-038-9 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 114 | Lead titanium zirconium oxide | チタン酸ジルコン酸鉛 | 钛酸铅 | 12626-81-2 | 235-727-4 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 115 | Pentalead tetraoxide sulphate | 五塩基性硫酸鉛 | 氧化铅与硫酸铅的复合物 | 12069-90-6 | 235-067-7 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 116 | Pyrochlore, antimony lead yellow | ピグメントイエロー41 | 顔料黄41 | 8012-00-8 | 232-382-1 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 117 | Silicic acid (H2SiO5), barium salt (1:1), lead-doped [with lead (Pb) content above the applicable generic concentration limit for toxicity for reproduction: Repr. 1A (CLP) or category 1 (DSD); the substance is a member of the group entry of lead compounds, with index number 082-001-00-6 in Regulation (EC) No 1272/2008] | ケイ酸バリウム, 鉛ドーピング (toxicity for reproduction) Repr. 1A (CLP) 又は category 1 (DSD)の適正濃度限界を超えた鉛を含有するもの。該当物質は、index number 082-001-00-6 in Regulation (EC) No 1272/2008の鉛化合物の分類に属する。 | 掺杂铅的硅酸钡 | 68784-75-8 | 272-271-5 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 118 | Silicic acid, lead salt | ケイ酸鉛 | 硅酸铅 | 11120-22-2 | 234-363-3 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 119 | Sulfurous acid, lead salt, dibasic | 塩基性亜硫酸鉛 | 亚硫酸铅(Ⅱ) | 62229-08-7 | 263-467-1 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 120 | Tetraethyllead | 四エチル鉛 | 四乙基铅 | 78-00-2 | 201-075-4 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 121 | Tetralead trioxide sulphate | 三塩基性硫酸鉛 | 三碱式硫酸铅 | 12202-17-4 | 235-380-9 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 122 | Trilead dioxide phosphonate | 二塩基性重リン酸鉛 | 磷酸氧化铅 | 12141-20-7 | 235-252-2 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 123 | Furan | フラン | 呋喃 | 110-00-9 | 203-727-3 | Carcinogenic (Article 57 a) | 2012/12/19 |
| 124 | Methyloxirane (Propylene oxide) | プロピレンオキシド | 环氧丙烷 | 75-56-9 | 200-679-2 | Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b) | 2012/12/19 |
| 125 | Diethyl sulphate | 硫酸ジエチル | 硫酸二乙酯 | 64-67-5 | 200-589-6 | Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b) | 2012/12/19 |
| 126 | Dimethyl sulphate | 硫酸ジメチル | 硫酸二甲酯 | 77-78-1 | 201-058-1 | Carcinogenic (Article 57 a) | 2012/12/19 |
| 127 | 3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine | 3-エチル-2-イソペンチル-2-メチル-1, 3-オキサゾリジン | 3-乙基-2-甲基-2-(3-甲基丁基)-1,3-恶唑烷 | 143860-04-2 | 421-150-7 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 128 | Dinoseb (6-sec-butyl-2,4-dinitrophenol) | 2-sec-ブチル-4, 6-ジニトロフェノール | 地乐酚 | 88-85-7 | 201-861-7 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 129 | 4,4'-methylene-di-o-toluidine | 4, 4'-メチレンビス-o-トルイジン | 4,4'-二氨基-3,3'-二甲基二苯甲胺 | 838-88-0 | 212-658-8 | Carcinogenic (Article 57 a) | 2012/12/19 |
| 130 | 4,4'-oxydianiline and its salts | 4, 4'-オキシジアニリンおよびその塩 | 4,4'-二氨基二苯醚 | 101-80-4 | 202-977-0 | Carcinogenic (Article 57 a); | 2012/12/19 |
| 131 | 4-Aminoazobenzene | 4-アミノアゾベンゼン | 对氨基偶氮苯 | 60-09-3 | 200-453-6 | Carcinogenic (Article 57 a) | 2012/12/19 |
| 132 | 4-methyl-m-phenylenediamine (toluene-2,4-diamine) | 4-メチル-m-フェニレンジアミン(2,4-トルエンジアミン) | 2,4-二氨基甲苯 | 95-80-7 | 202-453-1 | Carcinogenic (Article 57 a) | 2012/12/19 |
| 133 | 6-methoxy-m-toluidine (p-cresidine) | 2-メトキシ-5-メチルアニリン | 2-甲氧基-5-甲基苯胺 | 120-71-8 | 204-419-1 | Carcinogenic (Article 57 a) | 2012/12/19 |
| 134 | Biphenyl-4-ylamine | ビフェニル-4-イルアミン | 4-氨基联苯 | 92-67-1 | 202-177-1 | Carcinogenic (Article 57 a) | 2012/12/19 |
| 135 | o-aminoazotoluene | o-アミノアゾトルエン | 邻氨基偶氮甲苯 | 97-56-3 | 202-591-2 | Carcinogenic (Article 57 a) | 2012/12/19 |
| 136 | o-Toluidine | o-トルイジン | 邻氨基苯胺 | 95-53-4 | 202-429-0 | Carcinogenic (Article 57 a) | 2012/12/19 |
| 137 | N-methylacetamide | N-メチルアセトアミド | N-甲基乙酰胺 | 79-16-3 | 201-182-6 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 138 | 1-bromopropane (n-propyl bromide) | 1-ブロモプロパン, n-プロピルブロミド | 溴代正丙烷 | 106-94-5 | 203-445-0 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2012/12/19 |
| 139 | Cadmium | カドミウム | 镉 | 7440-43-9 | 231-152-8 | Carcinogenic (Article 57 a); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f) | 2013/6/20 |
| 140 | Cadmium oxide | 酸化カドミウム | 氧化镉 | 1306-19-0 | 215-146-2 | Carcinogenic (Article 57 a); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f) | 2013/6/20 |
| 141 | Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO) | ペンタデカフルオロオクタン酸アンモニウム, ヘルフルオロオクタン酸アンモニウム, パーフルオロオクタン酸アンモニウム (APFO) | 十五代氟辛酸铵盐 (APFO) | 3825-26-1 | 223-320-4 | Toxic for reproduction (Article 57 c); PBT (Article 57 d) | 2013/6/20 |
| 142 | Pentadecafluorooctanoic acid (PFOA) | ペンタデカフルオロオクタン酸, ヘルフルオロオクタン酸, パーフルオロオクタン酸 (PFOA) | 全氟辛酸 (PFOA) | 335-67-1 | 206-397-9 | Toxic for reproduction (Article 57 c); PBT (Article 57 d) | 2013/6/20 |
| 143 | Dipentyl phthalate (DPP) | フタル酸ジペンチル, フタル酸ジアミル (DPP) | 邻苯二甲酸二正戊酯 (DPP) | 131-18-0 | 205-017-9 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2013/6/20 |
| 144 | 4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances, polymers and homologues, which include any of the individual isomers and/or combinations thereof] | 4-ノニルフェノール, 分岐および直鎖のエトキシレート(フェノールの4の位置で炭素数9の直鎖および/または分岐したアルキル鎖が共有結合している物質、UVCB物質およびwell-defined物質(組成等が分かっている物質)、ポリマーおよび同族体の個々の異性体やその組合せのどれでもを含んでエトキシ化されたものを含む) | 乙氧基化的支链和直链的4-壬基酚(直链和/或支链的具有9个碳原子的烷基链共价结合在4位的乙氧基酚, 包括了UVCB和定义明确的物质、聚合物及同系物, 其中包括任何非链的异构体和/或它们的组合) | - | - | Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57 f) | 2013/6/20 |
| 145 | Cadmium sulphide | 硫化カドミウム | 硫化镉; 镉黄 | 1306-23-6 | 215-147-8 | Carcinogenic (Article 57 a); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f) | 2013/12/16 |

| | | | | | | | | |
|-----|--|--|---|---|----------------------------------|--|---|-----------|
| 146 | Disodium 3,3'-[[1,1'-biphenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis[4-aminonaphthalene-1-sulphonate] (CI Direct Red 28) | 3, 3' - [[1, 1' - ビフェニル] - 4, 4' - ジイルビス(アゾ)]ビス(4-アミノナフタレン-1-スルホン酸ナトリウム) (別名CIダイレクトレッド28) | 別名註: 取来体無毒; 直接紅28; 二ナ3,3'-[[1,1'-二氨基]-4,4'-二(偶氮)二[4-氨基]-1-スルホン酸] | 573-58-0 | 209-358-4 | Carcinogenic (Article 57a) | 2013/12/16 | |
| 147 | Disodium 4-amino-3-[[4'-[[2,4-diaminophenyl]azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo]-5-hydroxy-6-phenylazophthalene-2,7-disulphonate (CI Direct Black 38) | ジナトリウム4-アミノ-3-[[4'-[[2,4-ジアミノフェニルアゾ]-1,1'-ビフェニル]-4-イルアゾ]]-5-ヒドロキシ-6-フェニルアゾ-2,7-ナフタレンジルスルホン酸ナトリウム (別名CIダイレクトブラック38) | 直接黒38; 二价-4-氨基-3-[[4'-[[2,4-二氨基苯基]偶氮][1,1'-二氨基]-4-基]偶氮]-5-羟基-6-(苯基偶氮)苯-2,7-二磺酸盐 | 1937-37-7 | 217-710-3 | Carcinogenic (Article 57a) | 2013/12/16 | |
| 148 | Dihexyl phthalate | フタル酸ジヘキシル (DHP) | 邻苯二甲酸二己酯 | 84-75-3 | 201-559-5 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2013/12/16 | |
| 149 | Imidazolidine-2-thione (2-imidazoline-2-thiol) | 2-イミダゾリジンチオン | 2-硫基咪唑啉; 亚乙基硫脲; 2-硫醇基咪唑啉 | 96-45-7 | 202-506-9 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2013/12/16 | |
| 150 | Lead diacetate | 酢酸鉛 (II) | 乙酸鉛; 醋酸鉛 | 301-04-2 | 206-104-4 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2013/12/16 | |
| 151 | Triethyl phosphate | リン酸トリエチル, トリキシルホスフェート, リン酸トリス(ジメチルフェニル) | 磷酸三(二甲苯)酯 | 25155-23-1 | 246-677-8 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2013/12/16 | |
| 152 | Cadmium chloride | ジクロロカドミウム, 塩化カドミウム (II) | 氯化镉无水物 | 10108-64-2 | 233-296-7 | Carcinogenic (Article 57a); Mutagenic (Article 57b); Toxic for reproduction (Article 57c); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f) | 2014/6/16 | |
| 153 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear | 1,2-ベンゼンジカルボン酸, ジヘキシルエステル, 分岐および直鎖 (フタル酸ジヘキシル) (DHP) | 邻苯二甲酸二庚酯(支链和直链) (邻苯二甲酸二己酯) | 68515-50-4 | 271-093-5 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2014/6/16 | |
| 154 | Sodium peroxometaborate | ペルオキシホウ酸ナトリウム, 過ボウ酸ナトリウム | 过硼酸钠; 高硼酸钠 | 7632-04-4 | 231-556-4 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2014/6/16 | |
| 155 | Sodium perborate; perboric acid, sodium salt | 過ボウ酸ナトリウム, 過ボウ酸, ナトリウム塩 | 高硼酸; 钠盐 | - | 239-172-9; 234-390-0 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2014/6/16 | |
| 156 | Cadmium fluoride | フッ化カドミウム | 氟化镉 | 7790-79-6 | 232-222-0 | Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b); Toxic for reproduction (Article 57 c); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f) | 2014/12/17 | |
| 157 | Cadmium sulphate | 硫酸カドミウム | 硫酸镉 | 10124-36-4; 31119-53-6 | 233-331-6 | Carcinogenic (Article 57 a); Mutagenic (Article 57 b); Toxic for reproduction (Article 57 c); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57 f) | 2014/12/17 | |
| 158 | 2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol (UV-320) | 2-ベンゾトリアゾール-2-イル-4,6-ジ-tert-ブチルフェノール (UV-320) | 2-(2H)-苯并三氮唑-2-基)-4,6-双(1,1-二甲基乙基)苯酚 | 3846-71-7 | 223-346-6 | PBT (Article 57 d); vPvB (Article 57 e) | 2014/12/17 | |
| 159 | 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328) | 2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ペンチルフェノール (UV-328) | 紫外線吸収剤 THUV-328; 紫外線吸収剤 328; 2-(2-ヒダゾリ-3,5'-二叔戊基苯基)苯并三唑 | 25973-55-1 | 247-384-8 | PBT (Article 57 d); vPvB (Article 57 e) | 2014/12/17 | |
| 160 | 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE) | 10-エチル-4,4-ジオクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシル (DOTE) | 二辛基癸双(硫基乙酯-2-乙基己酯) | 15571-58-1 | 239-622-4 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2014/12/17 | |
| 161 | reaction mass of 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate and 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[[2-ethylhexyloxy]-2-oxoethyl]thio]-4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (reaction mass of DOTe and MOTe) | 10-エチル-4,4-ジオクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシルと10-エチル-4-[[2-[[2-エチルヘキシル]オキシ]-2-オキソエチル]チオ]-4-オクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシルの反応生成物 (DOTeとMOTeの反応生成物) | 二辛基癸双(2-乙基己基硫基乙酯)酯和辛辛基三(2-乙基己基硫基乙酯酯)酯的混合物 | - | - | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2014/12/17 | |
| 162 | 1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters; 1,2-benzenedicarboxylic acid, mixed decyl and hexyl and octyl diesters with ≥ 0.3% of dihexyl phthalate (EC No. 201-559-5) | 1,2-ベンゼンジカルボン酸, ジ-C6~10-アルキルエステル; 1,2-ベンゼンジカルボン酸, テシル・ヘキシル・オクチルジエステルと0.3%以上のフタル酸ジヘキシル (EC No. 201-559-5) との混合物 | 邻苯二甲酸二(C6-C6)烷基酯(癸基, 己基, 辛基)酯与1,2-邻苯二甲酸的复合物且邻苯二甲酸二己酯含量≥ 0.3% | 68515-51-5; 68648-93-1 | 271-094-0; 272-013-1 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2015/6/15 | |
| 163 | 5-sec-butyl-2-(2,4-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [1], 5-sec-butyl-2-(4,6-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [2] (covering any of the individual stereoisomers of [1] and [2] or any combination thereof) | 5-sec-ブチル-2-(2,4-ジメチルシクロヘキサ-3-エン-1-イル)-5-メチル-1,3-ジオキサン [1], 5-sec-ブチル-2-(4,6-ジメチルシクロヘキサ-3-エン-1-イル)-5-メチル-1,3-ジオキサン [2] ([1]と[2]の個々の異性体, またはその組合せも含む) | [1]为卡拉花醇, [2]为卡拉花醇的一种同分异构化合物 | - | - | vPvB (Article 57e) | 2015/6/15 | |
| 164 | 1,3-propanesultone | 1,3-プロパンスルトン | 1,3-丙基磺酸内酯 | 1120-71-4 | 214-317-9 | Carcinogenic (Article 57 a) | 2015/12/17 | |
| 165 | 2,4-di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV-327) | 2,4-ジ-tert-ブチル-6-(5-クロロ-2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)フェノール (UV-327) | 2-(5-氯-2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二(1,1-二甲基乙基)苯酚(紫外線吸収剤UV-327) | 3864-99-1 | 223-383-8 | vPvB (Article 57 e) | 2015/12/17 | |
| 166 | 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350) | 2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-6-sec-ブチル-4-tert-ブチルフェノール (UV-350) | 2-(2-ヒダゾリ-3-仲丁基-5-叔丁基苯基)苯并三唑(紫外線吸収剤UV-350) | 36437-37-3 | 253-037-1 | vPvB (Article 57 e) | 2015/12/17 | |
| 167 | Nitrobenzene | ニトロベンゼン | 硝基苯 | 98-95-3 | 202-716-0 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2015/12/17 | |
| 168 | Perfluorononan-1-oiic acid and its sodium and ammonium salts | パーフルオロナン-1-酸, その塩とアンモニウム塩 | 全氟壬酸 | 375-95-1; 21049-39-8; 4149-60-4 | 206-801-3 | Toxic for reproduction (Article 57 c) PBT (Article 57 d) | 2015/12/17 | |
| 169 | Benzo[de]chrysene (Benzo[a]pyrene) | ベンゾ[de]クリセン (ベンゾ[a]ピレン) | 苯并[a]芘 苯并[a]芘标准品 | 50-32-8 | 200-028-5 | Carcinogenic (Article 57a) Mutagenic (Article 57b) Toxic for reproduction (Article 57c) PBT (Article 57d) vPvB (Article 57e) | 2016/6/20 | |
| 170 | 4,4'-isopropylidenediphenol (bisphenol A; BPA) | 4,4'-イソプロピリデンジフェノール (ビスフェノールA; BPA) | 4,4'-二异丙基二苯丙烷 [雙酚A] | 80-05-7 | 201-245-8 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2017/1/12 | |
| 171 | 4-Heptylphenol, branched and linear substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 7 covalently bound predominantly in position 4 to phenol, covering also UVCB and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof | 4-ヘプチルフェノール, 分岐および直鎖 (フェノールの4の位置で炭素数7の直鎖および/または分岐したアルキル鎖が共有結合している物質, UVCB物質およびwell-defined物質 (組成等が分かっている物質), ホリマーおよび同族体の個々の異性体やその組合せのどれをも含んでいるものを含む) | 支链和直链的4-N-庚基苯酚(直链和/或支链的具有7个碳原子的烷基链共价键合在4位的乙氧基酚, 包括了UVCB和定义明确的物质, 聚合物和同系物, 其中包括任何单独的异构体和/或它们的组合) | - | - | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) | 2017/1/12 | |
| 172 | Nonadecafluorodecanoic acid (PFDA) and its sodium and ammonium salts 1. Nonadecafluorodecanoic acid 2. Ammonium nonadecafluorodecanoate 3. Decanoic acid, nonadecafluoro-, sodium salt | ノナデカフルオロデカノ酸 (PFDA) 及びその塩, アンモニウム塩 1. ノナデカフルオロデカノ酸 2. ノナデカフルオロデカノ酸アンモニウム 3. ノナデカフルオロデカノ酸ナトリウム | 十九氟癸酸及其钠和铵鹽 1. 十九氟癸酸 2. 十九氟癸酸铵 3. 十九氟癸酸正癸酸 | - 335-76-2 3108-42-7 3830-45-3 | - 206-400-3 221-470-5 - | - | Toxic for reproduction (Article 57c) PBT (Article 57 d) | 2017/1/12 |
| 173 | p-(1,1-dimethylpropyl)phenol | p-(1,1-ジメチルプロピル)フェノール | 4-(1,1-二甲基丙基)苯酚 | 80-46-6 | 201-280-9 | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) | 2017/1/12 | |
| 174 | Perfluorohexane-1-sulphonic acid and its salts | パーフルオロヘキサ-1-スルホン酸およびその塩(PFHxS) | 全氟己烷-1-磺酸及其盐 | - | - | vPvB (Article 57e) | 2017/7/7 | |
| 175 | Chrysene | クリセン | 蒽 | 218-01-9 | 205-923-4 | Carcinogenic (Article 57a) PBT (Article 57d) vPvB (Article 57e) | 2018/1/15 | |
| 176 | Benzo[a]anthracene | ベンゾ[a]アントラセン | 苯并[a]意 | 56-55-3; 1718-53-2 | 200-280-6 | Carcinogenic (Article 57a) PBT (Article 57d) vPvB (Article 57e) | 2018/1/15 | |
| 177 | Cadmium nitrate | 硝酸カドミウム (II) | 硝酸镉 | 10022-68-1; 10325-94-7 | 233-710-6 | Carcinogenic (Article 57a) Mutagenic (Article 57b) Specific target organ toxicity after repeated exposure (Article 57(f) - human health) | 2018/1/15 | |
| 178 | Cadmium hydroxide | 水酸化カドミウム | 氢氧化镉 | 21041-95-2 | 244-168-5 | Carcinogenic (Article 57a) Mutagenic (Article 57b) Specific target organ toxicity after repeated exposure (Article 57(f) - human health) | 2018/1/15 | |
| 179 | Cadmium carbonate | 炭酸カドミウム | 碳酸镉 | 513-78-0 | 208-168-9 | Carcinogenic (Article 57a) Mutagenic (Article 57b) Specific target organ toxicity after repeated exposure (Article 57(f) - human health) | 2018/1/15 | |
| 180 | Dodecachloropentacyclo[12.2.1.18.9.02.13.05.10]octadeca-7,15-diene ("Dodechlorane Plus") covering any of its individual anti- and syn-isomers or any combination thereof | Dechlorane Plus; その個々のanti異性体およびsyn異性体のいずれか, またはそれらの任意の組み合わせを含む | 得克隆Dodecachloropentacyclo包括所有反式和顺式异构体及其组合 | - | - | vPvB (Article 57e) | 2018/1/15 | |
| 181 | Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP) with ≥0.1% w/w 4-heptylphenol, branched and linear (4-HPb) | 1,3,4-チアジアゾリジン-2,5-ジチオン, ホルムアルデヒドおよび4-ヘプチルフェノール (分岐および直鎖 (RP-HP)) の反応生成物 (0.1% w/w以上のヘプチルフェノール (分岐および直鎖) を含む) | 1,3,4-噻二嗪-2,5-二硫醇, 甲醛和4-庚基苯酚的支链和直链(RP-HP)的反應產物(4-庚基苯酚, 支链和支链含量≥0.196w/w) | - | - | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) | 2018/1/15 | |
| 182 | Terphenyl hydrogenated | 水素化ターフェニル | 氢化三联苯 | 61788-32-7 | 262-967-7 | vPvB (用途: 熱媒体) | 2018/6/27 | |
| 183 | Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) | オクタメチルシクロテトラシロキサン | 八甲基环四硅氧烷 | 556-67-2 | 209-136-7 | PBT, vPvB | 2018/6/27 | |
| 184 | Lead | 鉛 | 铅 | 7439-92-1 | 231-100-4 | Toxic for reproduction (Lead (metal)) 出典 lead_guideline(ECHA) Article types which are exempted when covered by European Union legislation specifically regulating lead content and specified in the paragraphs 8(a) and (k) of entry 63 Type of articles: Electrical and electronic articles, such as bulbs, light sources etc. EU specific legislation: Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment. 鉛ガイドライン(ECHA) 鉛含有に関するEU法規と第63条第8項(a), (k)でカバーされているアーティクルタイプを除く。 成型品の種類: 電機電子機器(電球, 光源など) EU法規: 電気・電子機器における特定有害物質の使用制限に関する2011年6月5日付欧州議会理事會指令2011/65/EU(RoHS指令) | 2018/6/27 | |
| 185 | Ethylenediamine | エチレンジアミン | 二氨基乙烷 | 107-15-3 | 203-468-6 | Respiratory sensitiser | 2018/6/27 | |
| 186 | Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) | ドデカメチルシクロヘキサシロキサン | 十二甲基环六硅氧烷 | 540-97-6 | 208-762-8 | vPvB | 2018/6/27 | |
| 187 | Disodium octaborate | 八ボウ酸ナトリウム | 氧化硼钠 | 12008-41-2 | 234-541-0 | PBT, vPvB (凍結防止剤) | 2018/6/27 | |
| 188 | Dicyclohexyl phthalate DCHP | ジシクロヘキシルフタレート; フタル酸ジシクロヘキシル; ジシクロヘキサ-1-イルフタレート; DCHP | 邻苯二甲酸二环己酯 | 84-61-7 | 201-545-9 | Toxic for reproduction (Article 57c) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) | 2018/6/27 | |
| 189 | Decamethylcyclotetrasiloxane (D5) | デカメチルシクロテトラシロキサン | 十甲基环五硅氧烷 | 541-02-6 | 208-764-9 | vPvB | 2018/6/27 | |
| 190 | Benzo[ghi]perylene | ベンゾ[ghi]ペリレン | 苯并[ghi]芘 | 191-24-2 | 205-883-8 | PBT, vPvB | 2018/6/27 | |
| 191 | Benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2 anhydride trimellitic anhydride; TMA | 無水トリメリット酸, トリメリット酸無水物 | 邻苯三酸酐; 偏苯三甲酸酐; 1,2,4-苯三酸酐 | 552-30-7 | 209-008-0 | Respiratory sensitising properties (Article 57(f) - human health) | 2018/6/27 | |
| 192 | 1,7,7-trimethyl-3-(phenylmethylene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one | 1,7,7-トリメチル-3-(フェニルメチレン)ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン | 1,7,7-三甲基-3-(苯基亚甲基)双环[2.2.1]庚-2-酮(3-亚苯基樟脑) | 15087-24-8 | 239-139-9 | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) | 2019/1/15 | |
| 193 | 2-bis(4'-hydroxyphenyl)-4-methylpentane | 4,4'-(4-メチルペンタン-2,2-ジイル)ジフェノール | 2,2-雙(4-羟基苯基)-4-甲基戊烷 | 6807-17-6 | 401-720-1 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2019/1/15 | |
| 194 | Benzo[k]fluoranthene | ベンゾ[k]フルオランテン | 苯并[k]荧蒽 | 207-08-9 | 205-916-6 | Carcinogenic (Article 57a) PBT (Article 57d) vPvB (Article 57e) | 2019/1/15 | |
| 195 | Fluoranthene | フルオランテン | 荧蒽 | 206-44-0; 93951-69-0 | 205-912-4 | PBT (Article 57d) vPvB (Article 57e) | 2019/1/15 | |
| 196 | Phenanthrene | フェナンthren | 菲 | 85-01-8 | 201-581-5 | vPvB (Article 57e) | 2019/1/15 | |
| 197 | Pyrene | ピレン | 芘 | 129-00-0; 1718-52-1 | 204-927-3 | PBT (Article 57d) vPvB (Article 57e) | 2019/1/15 | |
| 198 | 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propionic acid, its salts and its acyl halides covering any of their individual isomers and combinations thereof | 2,3,3,3-テトラフルオロ-2-(ヘptaフルオロプロポキシ)プロピオン酸とその塩, その酸ハロゲン化合物 (各異性体およびその混合物を含む) | 2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸及其盐和酰基化合物(包括单体和组合) | - | - | Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57(f) - human health) Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57(f) - environment) | 2019/7/16 | |
| 199 | 2-methoxyethyl acetate | 2-メトキシメチルアセテート, エチレンジオールモノメチルエーテルアセテート | 2-甲氧基乙酯 | 110-49-6 | 203-772-9 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2019/7/16 | |
| 200 | 4-tert-butylphenol | 4-tert-ブチルフェノール | 4-叔丁基苯酚 | 98-54-4 | 202-679-0 | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) | 2019/7/16 | |
| 201 | Tri(4-nonylphenyl, branched and linear) phosphite (TNPP) with ≥ 0.1% w/w of 4-nonylphenol, branched and linear (4-NP) | 三(4-ノニルフェニル(直鎖, 分岐)4-ニルフェニル) (TNPP) (直鎖, 分岐)4-ニルフェノール(4-NP) (0.1% w/w以上含有するもの) | 三(4-壬基酚, 支链和直链) 亚磷酸酯(TNPP) 含≥0.1% 4-壬基苯酚(支链和直链)(4-NP) | - | - | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment)(2025/1/21) | 2019/7/16 | |
| 202 | 2-benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutylphenone | 2-ベンジル-2-ジメチルアミノ-4-モルホリノブチロフェノン | 2-苄基-2-(二氨基)-1-(4-吗啉代苯基)-1-丁酮 | 119313-12-1 | 404-360-3 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2020/1/16 | |
| 203 | 2-methyl-1-[4-(methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one | 2-メチル-1-[4-(メチルチオフェニル)-2-モルホリノプロパン-1-オン | 2-甲基-1-[4-(甲基硫代)苯基]-2-(4-吗啉基)-1-丙酮 | 71868-10-5 | 400-600-6 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2020/1/16 | |
| 204 | Diisohexyl phthalate | フタル酸ジイソヘキシル | 1,2-苯二庚酸二异己酯 | 71850-09-4 | 276-090-2 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2020/1/16 | |
| 205 | Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts | パーフルオロブタンスルホン酸 (PFBS) およびその塩 | 全氟-1-丁磺酸 (PFBS) 及其盐 | - | - | Equivalent level of concern having probable serious effects on the environment (Article 57f); Equivalent level of concern having probable serious effects on human health (Article 57f) | 2020/1/16 | |

| | | | | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|---|-----------|
| 206 | 1-vinylimidazole | 1-ビニルイミダゾール | 1-乙基咪唑 | 1072-63-5 | 214-012-0 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2020/6/25 |
| 207 | 2-methylimidazole | 2-メチルイミダゾール | 2-甲基咪唑 | 693-98-1 | 211-765-7 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2020/6/25 |
| 208 | butyl 4-hydroxybenzoate | 4-ヒドロキシ安息香酸ブチル | 对羟基苯甲酸丁酯 | 94-26-8 | 202-318-7 | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) | 2020/6/25 |
| 209 | Dibutylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin | ジブチルビス(2,4-ペンタンジオナト)スズ(IV) | 双(乙基丙酸)二丁基锡 | 22673-19-4 | 245-152-0 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2020/6/25 |
| 210 | bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether | ビス(2-(2-メトキシエトキシ)エチル)エーテル | 四乙二醇二甲醚 | 143-24-8 | 205-594-7 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2021/1/19 |
| 211 | Diocetyl diaurate, stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs. and any other stannane, dioctyl-, bis(fatty acyloxy) derivs. wherein C12 is the predominant carbon number of the fatty acyloxy moiety | ジオクチルスズジラウレート スタンナンのジオクチル誘導体、ビス(ココアシロキシ)誘導体 他のスタンナンのジオクチル誘導体、ビス(脂肪酸アシロキシ)誘導体(C12が脂肪酸アシロキシ部位の主要な炭素数である) | 二月桂酸二辛基錫、錫烷、二辛基-, 双(椰油酰氧基)衍生物、以及任何其他錫烷、二辛基-, 双(脂肪酸氧基)衍生物。其中C12为脂肪酸氧基部分的主要碳原子数 | - | - | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2021/1/19 |
| 212 | 1,4-dioxane | 1,4-ジオキサン | 1,4-二噁烷 | 123-91-1 | 204-661-8 | Carcinogenic (Article 57a) Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57(f) - human health) Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57(f) - environment) | 2021/7/8 |
| 213 | 2,2-bis(bromomethyl)propane-1,3-diol (BMP) 2,2-dimethylpropan-1-yl, tribromo derivative / 3-bromo-2,2-bis(bromomethyl)-1-propanol (TBNPA) 2,3-dibromo-1-propanol (2,3-DBPA) | 2,2-ビス(ブロモメチル)プロパン-1,3-ジオール(BMP) 2,2-ジメチルプロパン-1-オール、トリブロモ誘導体 / 3-ブロモ-2,2-ビス(ブロモメチル)-1-プロパノール(TBNPA) 2,3-ジブロモ-1-プロパノール(2,3-DBPA) | 2,2-双(溴甲基)-1,3-丙二醇(BMP) 三溴新戊醇/3-溴-2,2-二溴乙基丙醇(TBNPA) 2,3-二溴丙醇(2,3-DBPA) | 1522-92-5 36483-57-5 3296-90-0 96-13-9 | 253-057-0 221-967-7 202-480-9 | Carcinogenic (Article 57a) | 2021/7/8 |
| 214 | 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde and its individual stereoisomers | 2-(4-tert-ブチルベンジル)プロピオンアルデヒドおよびその各立体異性体 | 2-(4-叔丁基苄基)丙醛及其立体异构体 | 75166-31-3 80-54-6 75166-30-2 | 201-289-8 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2021/7/8 |
| 215 | 4,4'-(1-methylpropylidene)bisphenol; bisphenol B | 4,4'-(1-メチルプロピリデン)ビスフェノール(ビスフェノールB) | 4, 4'-(1-甲基亚丙基) 双酚(双酚B) | 77-40-7 | 201-025-1 | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) | 2021/7/8 |
| 216 | Glutaral | グルタルール | 戊二醛 | 111-30-8 | 203-856-5 | Respiratory sensitising properties (Article 57(f) - human health) | 2021/7/8 |
| 217 | Medium-chain chlorinated paraffins (MCCP) [UVCB substances consisting of more than or equal to 80% linear chloroalkanes with carbon chain lengths within the range from C14 to C17] | 中鎖塩素化パラフィン(MCCP)[炭素鎖がC14からC17の範囲にある直鎖クロロアルカンが80%以上含まれるUVCB物質] | 中链氯化石蜡(MCCP)(UVCB物质, 由≥80%的直链氯化烷组成, 碳链长度在C14到C17之间) | 1372804-76-6 85535-65-9 198840-65-2 | 287-477-0 950-299-5 | PBT (Article 57d) vPvB (Article 57e) | 2021/7/8 |
| 218 | Orthoboric acid, sodium salt | ホウ酸のナトリウム塩 | 硼酸钠 | 25747-83-5 22454-04-2 14312-40-4 1333-73-9 13840-56-7 14899-53-0 | 238-253-6 215-604-1 237-560-2 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2021/7/8 |
| 219 | Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/or combinations thereof (PDDP) | フェノールのアルキル化物(主にパラ位)(オリゴマー化したものからC12リッチの分岐アルキル鎖を有する)。個々の異性体および混合物、それらの組み合わせを含む。(PDDP: p-dodecylphenol, p-ドデシルフェノール) | 碳链(C12为主, 支链)主要在对位的烷基物质及其任何单个异构体或组合(PDDP) | 210555-94-5 27459-10-5 27147-75-7 121158-58-5 74489-35-7 57427-55-1 | 310-154-3 | Toxic for reproduction (Article 57c) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) | 2021/7/8 |
| 220 | (±)-1,7,7-trimethyl-3-[(4-methylphenyl)methylene]bicyclo[2.2.1]heptan-2-one covering any of the individual isomers and/or combinations thereof (4-MBC) | (±)-1,7,7-トリメチル-3-[(4-メチルフェニル)メチレン]ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン 個々の異性体および、またはそれらの組み合わせのいずれか(4-MBC) | (±)-1,7,7-三甲基-3-[(4-甲基苯基)亚甲基]二环[2.2.1]庚-2-酮, 包括各个异构体和/或其组合(4-MBC) | 1782069-81-1 95342-41-9 852541-25-4 38861-47-9 741687-98-9 852541-30-1 852541-21-0 119-47-1 | 253-242-6 | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) | 2022/1/17 |
| 221 | 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylene-di-p-cresol (DBMC) | 6,6'-ジ-tert-ブチル-2,2'-メチレンジ-pp-クレゾール(DBMC) | 2,2'-亚甲基双(4-甲基-6-叔丁基苯(DBMC)) | 255881-94-8 | 401-850-9 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2022/1/17 |
| 222 | S-(tricyclo[5.2.1.0 ^{2,6}]deca-3-en-8(or 9)-yl) O-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) O-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) phosphorodithioate | S-(トリシクロ[5.2.1.0 ^{2,6}]デカ-3-エン-8(または9)-イル) O-(イソプロピルまたはイソブチルまたは2-エチルヘキシル) O-(イソプロピルまたはイソブチルまたは2-エチルヘキシル)ホスホロジチオエート | S-(三环[5.2.1.0 ^{2,6}]癸-3-烯-8(或9)-基) O-(异丙基或异丁基或2-乙基己基) O-(异丙基或异丁基或2-乙基己基) 二硫代磷酰酯 | 1067-53-4 | 213-934-0 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2022/1/17 |
| 223 | tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane | トリス(2-メトキシエトキシ)ビニルシラン | 乙氧基-三(2-甲氧基乙氧基)硅烷 | 924-42-5 | 213-103-2 | Carcinogenic (Article 57a) Mutagenic (Article 57b) | 2022/6/10 |
| 224 | N-(hydroxymethyl)acrylamide | N-(ヒドロキシメチル)アクリルアミド | N-(羟甲基)丙烯酰胺 | 3785-59-1 | 253-692-3 | vPvB (Article 57e) | 2023/1/17 |
| 225 | 1,1'-(ethane-1,2-diylbis(oxy))bis[2,4,6-tribromobenzene] | 1,1'-(エタン-1,2-ジイルビス(オキシ))ビス[2,4,6-トリブロモベンゼン] | 1, 1'-双(2, 4, 6-三溴苯氧基) 乙烷 | 79-94-7 | 201-236-9 | Carcinogenic (Article 57a) | 2023/1/17 |
| 226 | 2,2,6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol | 2,2,6,6'-テトラブロモ-4,4'-イソプロピリデンジフェノール (別名:テトラブリスフェノールA, TBPA) | 四溴双酚A | 80-09-1 | 201-250-5 | Toxic for reproduction (Article 57c); Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment); | 2023/1/17 |
| 227 | 4,4'-sulphonyldiphenol | 4,4'-スルホニルジフェノール (別名:ビスフェノールS) | 4'-磺酰二苯酚(双酚S) | 13701-59-2 | 237-222-4 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2023/1/17 |
| 228 | Barium diboron tetroxide | メタホウ酸バリウム (別名:ビス(メタホウ酸)バリウム) | 偏硼酸钡 | 26040-51-7 | 247-426-5 | vPvB (Article 57e) | 2023/1/17 |
| 229 | Bis(2-ethylhexyl) tetrabromophthalate covering any of the individual isomers and/or combinations thereof | ビス(2-エチルヘキシル)テトラブロモフタル酸エステル(個々の異性体および/またはその組み合わせのいずれかをカバーしたモノ) | 四溴邻苯二甲酸双(2-乙基己基)酯, 包括任何单个异构体和/或其组合 | 4247-02-03 | 224-208-8 | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) | 2023/1/17 |
| 230 | Isobutyl 4-hydroxybenzoate | 4-ヒドロキシ安息香酸イソブチル | 4-羟基苯甲酸异丁酯 | 108-78-1 | 203-615-4 | Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57(f) - human health); Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57(f) - environment) | 2023/1/17 |
| 231 | Melamine | メラミン(モノマー) | 三聚氰胺 | - | - | Toxic for reproduction (Article 57c); PBT (Article 57d); vPvB (Article 57e); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57(f) - human health); Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57(f) - environment) | 2023/1/17 |
| 232 | Perfluorooctanoic acid and its salts Sodium perfluorooctanoate, potassium perfluorooctanoate, Ammonium perfluorooctanoate, Perfluorooctanoic acid | パーフルオロヘプタン酸およびその塩 | 全氟庚酸及其盐 | 20109-59-5, 21049-36-5, 6130-43-4, 375-85-9 | 243-518-4, 228-098-2, 206-788-9, | Toxic for reproduction (Article 57c); PBT (Article 57d); vPvB (Article 57e); Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57(f) - human health); Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57(f) - environment) | 2023/1/17 |
| 233 | reaction mass of 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4-(1,1,1,2,3,3,3-heptafluoropropan-2-yl)morpholine and 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4-(heptafluoropropyl)morpholine | 2,2,3,3,5,5,6,6-オクタフルオロ-4-(1,1,1,2,3,3,3-ヘプタフルオロプロパン-2-イル)モルホリンと2,2,3,3,5,5,6,6-オクタフルオロ-4-(ヘプタフルオロプロピル)モルホリンの反応生成物 | 2, 2, 3, 3, 5, 5, 6, 6-八氟-4-(1, 1, 1, 2, 3, 3, 3-七氟丙烷-2-基) 吗啉和2, 2, 3, 3, 5, 5, 6, 6-八氟-4-(七氟丙基) 吗啉的反应物 | - | 473-390-7 | vPvB (Article 57e) | 2023/1/17 |
| 234 | bis(4-chlorophenyl) sulphone | ビス(4-クロロフェニル)スルホン | 4,4'-二氯二苯砜 | 80-07-9 | 201-247-9 | vPvB (Article 57e) | 2023/6/14 |
| 235 | Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide | ジフェニル(2,4,6-トリメチルベンゾイル)ホスフィンオキシド | 二苯基-(2,4,6-三甲基苯基)氧磷 | 75980-60-8 | 278-355-8 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2023/6/14 |
| 236 | 2,4,6-tri-tert-butylphenol | 2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール | 2, 4, 6-三叔丁基苯酚 | 732-26-3 | 211-989-5 | Toxic for reproduction (Article 57c) PBT (Article 57d) | 2024/1/23 |
| 237 | 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329) | 2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール(UV-329) | 2-(2H-苯并三唑-2-基)-4-(1, 1, 3, 3-四甲基丁基) 苯酚 | 3147-75-9 | 221-573-5 | vPvB (Article 57e) | 2024/1/23 |
| 238 | 2-(dimethylamino)-2-[(4-methylphenyl)methyl]-1-[4-(morpholin-4-yl)phenyl]butan-1-one | 2-(ジメチルアミノ)-2-[(4-メチルフェニル)メチル]-1-[4-(モルホリン-4-イル)フェニル]ブタン-1-オン | 2-(二甲氨基)-2-[(4-甲基苯基)甲基]-1-[4-(吗啉-4-基)苯基]丁-1-酮 | 119344-86-4 | 438-340-0 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2024/1/23 |
| 239 | Bumetizole (UV-326) | ブメトゾール(UV-326) | 布米特唑 | 3896-11-5 | 223-445-4 | vPvB (Article 57e) | 2024/1/23 |
| 240 | Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol | 2-フェニルプロペンとフェノールのオリゴマー化およびアルキル化反応生成物 | 2-苯基丙烯和苯酚的低聚和烷基化反应产物 | (Such as 68512-30-1) | 700-960-7 | vPvB (Article 57e) | 2024/1/23 |
| 241 | Bis(α, α-dimethylbenzyl)peroxide;Dicumyl peroxide | 2-フェニル-2-[(2-フェニルプロパン-2-イル)ペルオキシ]プロパン | 过氧化二异丙苯 | 80-43-3 | 201-279-3 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2024/6/27 |
| 242 | Triphenyl Phosphate | トリフェニルホスファート | 磷酸三苯酯 | 115-86-6 | 204-112-2 | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) | 2024/11/7 |
| 243 | 6-[(C10-C13)-alkyl-(branched, unsaturated)-2,5-dioxopyrrolidin-1-yl]hexanoic acid | 6-[(C10-C13)-アルキル-(分岐, 不飽和)-2,5-ジオキソピロリジン-1-イル]ヘキサノ酸 | 6-[(C10-C13)-烷基-(支链, 不饱和)-2,5-二氧吡咯烷-1-基]己酸 | 2156592-54-8 | 701-118-1 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2025/1/21 |
| 244 | O,O,O-triphenyl phosphorothioate | O,O,O-トリフェニルホスホロチオエート | 硫代磷酸(O,O,O-三苯基)酯 | 597-82-0 | 209-909-9 | Persistent, bioaccumulative and toxic, PBT (Article 57d) | 2025/1/21 |
| 245 | Octamethyltrisiloxane | オクタメチルトリシロキサン | 八甲基三硅氧烷 | 107-51-7 | 203-497-4 | Very persistent, very bioaccumulative, vPvB (Article 57e) | 2025/1/21 |
| 246 | Perfluamine | パーフルアミン | 全氟三丙胺 | 338-83-0 | 206-420-2 | Very persistent, very bioaccumulative, vPvB (Article 57e) | 2025/1/21 |
| 247 | Reaction mass of: triphenylthiophosphate and tertiary butylated phenyl derivatives | トリフェニルチオホスフェートとtert-ブチルフェニル誘導体の反応生成物 | 三苯基硫代磷酸与叔丁基苯衍生物的反应物料 | 192268-65-8 | 421-820-9 | Persistent, bioaccumulative and toxic, PBT (Article 57d) | 2025/1/21 |
| 248 | 1,1,1,3,3,5,5-heptamethyl-3-[(trimethylsilyloxy)trisiloxane] | 1,1,1,3,3,5,5-ヘプタメチル-3-[(トリメチルシリル)オキシ]トリシロキサン | 1,1,1,3,3,5,5-七甲基-3-(3-缩水甘油醚氧基)三硅氧烷 | 17928-28-8 | 241-867-7 | Very persistent and very bioaccumulative, vPvB (Article 57e) | 2025/6/25 |
| 249 | decamethyltetrasiloxane | デカメチルテトラシロキサン | 十甲基四硅氧烷 | 141-62-8 | 205-491-7 | Very persistent and very bioaccumulative, vPvB (Article 57e) | 2025/6/25 |
| 250 | Tetra(sodium/potassium) 7-[(E)-[2-acetamido-4-[(E)-4-[4-chloro-6-[(2-[(4-fluoro-6-[[4-(vinylsulfonyl)phenyl]amino]-1,3,5-triazine-2-yl)amino]propyl]amino]-1,3,5-triazine-2-yl]amino]-5-sulfonato-1-naphthyl]diazenyl]-5-methoxyphenyl]diazenyl]-1,3,6-naphthalenetrisulfonate; Reactive Brown 51 | テトラ(ナトリウム/カリウム) 7-[(E)-[2-アセトアミド-4-[(E)-4-[(4-クロロ-6-[(2-[(4-フルオロ-6-[[4-(ビニルスルホニル)フェニル]アミノ]-1,3,5-トリアジン-2-イル)アミノ]プロピル]アミノ]-1,3,5-トリアジン-2-イル]アミノ]-5-スルホナト-1-ナフチル]ジアゼニル]-5-メトキシフェニル]ジアゼニル]-1,3,6-ナフタレニルスルホン酸塩; 反応性ブラウン 51 | 四(钠/钾)7-[(E)-[2-乙酰氨基-4-[(E)-4-[[4-氯-6-[(2-[[4-氟-6-[[4-(乙烯基磺酰基)苯基]氨基]-1,3,5-三嗪-2-基]氨基]丙基]氨基]-1,3,5-三嗪-2-基]氨基]-5-磺酸基-1-萘基)二氮基]-5-甲氧基苯基]二氮基]-1,3,6-萘三磺酸钠(活性棕51) | - | 466-490-7 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2025/6/25 |
| 251 | 1,1'-(ethane-1,2-diyl)bis(pentabromobenzene)(DBDPE) | デカブロモジフェニルエタン | 1,1'-(1,2-亚乙基)双(五溴苯)(十溴二苯乙烷) | 84852-53-9 | 284-366-9 | Very persistent and very bioaccumulative, vPvB (Article 57e) | 2025/11/5 |
| 252 | n-hexane | n-ヘキサン | 正己烷 | 110-54-3 | 203-777-6 | Specific target organ toxicity after repeated exposure (Article 57(f) - human health) | 2026/2/4 |
| 253 | 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]diphenol and its salts | 4,4'-[2,2,2-トリフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチリデン]ジフェノールおよびその塩 | 4,4'-(六氟异丙基)二苯酚及其盐类 | - | - | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2026/2/4 |

※Appendix 7-2. SVHC Authorisation List (REACH Regulation Annex XIV) 附表7-2. SVHC認可物質リスト【確定】REACH規則(No1907/2006)の付属書XIV

| No. | Substance name | 物質名 | 物質名称 | CAS number | EC number | Basis for identification as a SVHC | Date |
|-----|---|--|---|--|---------------------------------|---|-----------|
| 1 | 5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene (musk xylene) | 2,4,6-トリニトロ-5-tert-ブチル-1,3-キシレン (ムスクキシレン) | 5-叔丁基-2,4,6-三硝基-m-二甲苯(二甲苯異香) | 81-15-2 | 201-329-4 | Very persistent and very bioaccumulative | 2011/2/17 |
| 2 | 4,4'-Diaminodiphenylmethane (MDA) | 4,4'-メチレンジアニリン(4,4'-ジアミノジフェニルメタン) | 4,4'-二氨基基甲院 | 101-77-9 | 202-974-4 | Carcinogen, cat. 2 | 2011/2/17 |
| 3 | Hexabromocyclododecane (HBCDD) and all major diastereoisomers identified (α-HBCDD, β-HBCDD, γ-HBCDD) | ヘキサブロモシクロドデカン (HBCDD)およびすべての主要ジアステレオ異性体 | 六溴環十二烷(混合異性体), 1,2,5,6,9,10-六溴環十二烷, a-六溴環十二烷, (b-六溴環十二烷, g-六溴環十二烷 | 3194-55-6, 25837-99-4, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8 | 221-695-9, 247-148-4 | Persistent, bioaccumulative and toxic | 2011/2/17 |
| 4 | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP) | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (DEHP) | 二(2-エチルヘキシル)邻苯二甲酸酯; 邻苯二甲酸二(2-エチルヘキシル) | 117-81-7 | 204-211-0 | Toxic for reproduction, cat.2 | 2011/2/17 |
| 5 | Benzyl butyl phthalate (BBP) | フタル酸ブチルベンジル (ブチルベンジルフタレート)(BBP) | 丁基苄基邻苯二甲酸酯; 邻苯二甲酸二乙基基酯 | 85-68-7 | 201-622-7 | Toxic for reproduction, cat.2 | 2011/2/17 |
| 6 | Dibutyl phthalate (DBP) | フタル酸ジブチル (DBP) | 邻苯二甲酸二正丁酯; 邻苯二甲酸二-n-丁基 | 84-74-2 | 201-557-4 | Toxic for reproduction, cat. 2 | 2011/2/17 |
| 7 | Diisobutyl phthalate (DIBP) | フタル酸ジイソブチル, ジイソブチル=フタレート(DIBP) | 邻苯二甲酸二异丁酯; 邻苯二甲酸二异丁酯 | 84-69-5 | 201-553-2 | Toxic for reproduction, category 2 | 2012/2/14 |
| 8 | Diarsenic trioxide | 三酸化二砷 (亜ヒ酸) | 亚砷酸; 三氧化二砷; 砷霜; 白砷 | 1327-53-3 | 215-481-4 | Carcinogen, cat.1 | 2012/2/14 |
| 9 | Diarsenic pentoxide | 五酸化二砷 | 五氧化二砷; 无水砷酸; 砷酸酐 | 1303-28-2 | 215-116-9 | Carcinogen, cat.1 | 2012/2/14 |
| 10 | Lead chromate | クロム酸鉛(II) | 铬酸铅 | 7758-97-6 | 231-846-0 | Carcinogen, category 2; Toxic for reproduction, category 1 | 2012/2/14 |
| 11 | Lead sulfochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34) | C. I. ピグメントイエロー34 | 铬酸铅 | 1344-37-2 | 215-693-7 | Carcinogen, category 2; Toxic for reproduction, category 1 | 2012/2/14 |
| 12 | Lead chromate molybdate sulphate red (C.I. Pigment Red 104) | C. I. ピグメントレッド104, 硫酸モリブデン酸クロム酸鉛 | 硫酸鉬酸鉛; 鉬酸鉛; 鉬酸鉛; 鉬酸鉛 | 12656-85-8 | 235-759-9 | Carcinogen, category 2; Toxic for reproduction, category 1 | 2012/2/14 |
| 13 | Tris(2-chloroethyl)phosphate (TCEP) | トリス(2-クロロエチル)=ホスファート, リン酸トリス(2-クロロエチル) (TCEP) | 磷酸三(2-氯乙基)酯; 磷酸三氯乙酯; 三氯乙基磷酸酯 | 115-96-8 | 204-118-5 | Toxic for reproduction, category 2 | 2012/2/14 |
| 14 | 2,4-Dinitrotoluene | 2,4-ジニトロトルエン | 2,4-二硝基甲苯 | 121-14-2 | 204-450-0 | Carcinogen, category 2 | 2012/2/14 |
| 15 | Ammonium dichromate | ニクロム酸アンモニウム, 重クロム酸ジアンモニウム | 重铬酸铵; 红矾铵; 阿莫尼红矾 | 7789-09-5 | 232-143-1 | Carcinogen, category 2; mutagenic category 2; toxic for reproduction category 2; | 2013/4/18 |
| 16 | Potassium chromate | クロム酸カリウム | 铬酸钾 | 7789-00-6 | 232-140-5 | Carcinogenic category 2; mutagenic category 2; | 2013/4/18 |
| 17 | Acids generated from chromium trioxide and their oligomers Chromic acid, Dichromic acid, Oligomers of chromic acid and dichromic acid | 三酸化クロム及びそのオリゴマーから生じる酸 (クロム酸、ニクロム酸、クロム酸とニクロム酸のオリゴマー) | 铬酸, 重铬酸 | 7738-94-5, 13530-68-2, - | 231-801-5, 236-881-5, - | CMR (carcinogen, cat.2) | 2013/4/18 |
| 18 | Chromium trioxide | 三酸化クロム, 酸クロム(VI) | 三氧化铬; 无水铬酸; 铬酸酐; 铬酐 | 1333-82-0 | 215-607-8 | CMR (carcinogen, cat.1; mutagen, cat.2) | 2013/4/18 |
| 19 | Potassium dichromate | ニクロム酸カリウム, 重クロム酸カリウム | 重铬酸钾; 红矾钾; 二铬酸钾 | 7778-50-9 | 231-906-6 | Carcinogenic category 2; mutagenic category 2; toxic for reproduction category 2; | 2013/4/18 |
| 20 | Sodium chromate | クロム酸ナトリウム | 铬酸钠 | 7775-11-3 | 231-889-5 | Carcinogenic category 2; mutagenic category 2; toxic for reproduction category 2; | 2013/4/18 |
| 21 | Sodium dichromate | ニクロム酸ナトリウム・二水和物, ニクロム酸ナトリウム | 重铬酸钠二水合物; 重铬酸钠无水物; 红矾钠 | 7789-12-0, 10588-01-9 | 234-190-3 | Carcinogen, cat. 2; Mutagen, cat. 2; Toxic for reproduction, cat. | 2013/4/18 |
| 22 | Trichloroethylene | トリクロロエチレン | 三氯乙烯; 乙炔化三氯 | 79-01-6 | 201-167-4 | Carcinogenic category 2 | 2013/4/18 |
| 23 | Pentazinc chromate octahydroxide | クロム酸八水酸化五亜鉛 | 氮氧化铬酸锌; 颜料黄36:1 | 49663-84-5 | 256-418-0 | Carcinogen (article 57 a) | 2014/8/19 |
| 24 | Potassium hydroxyoctaoxodizincatedichromate | ヒドロキシオクタオキソニ重鉛酸ニクロム酸カリウム | 铬酸钾 | 11103-86-9 | 234-329-8 | Carcinogen (article 57 a) | 2014/8/19 |
| 25 | Dichromium tris (chromate) | クロム(III)(クロム酸) | 三铬酸二铬; 铬酸铬III; 铬的铬酸盐 | 24613-89-6 | 246-356-2 | Carcinogen (article 57 a) | 2014/8/19 |
| 26 | Strontium chromate | クロム酸ストロンチウム(II) | 铬酸锶 | 7789-06-2 | 232-142-6 | Art. 57 (a), carcinogenic | 2014/8/19 |
| 27 | 2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline (MOCA) | 2,2'-ジクロロ-4,4'-メチレンジアニリン (MOCA) | 4,4'-二氨基双(2-氯苯基); 3,3'-二氯-4,4'-二氨基二苯基甲烷 | 101-14-4 | 202-918-9 | Carcinogen (article 57 a) | 2014/8/19 |
| 28 | 1,2-Dichloroethane (EDC) | 1,2-ジクロロエタン (EDC) | 1,2-二氯乙烷; 乙撑二氯; 亚乙基二氯 | 107-06-2 | 203-458-1 | Carcinogen (article 57 a) | 2014/8/19 |
| 29 | Arsenic acid | ヒ酸 | 砷酸 | 7778-39-4 | 231-901-9 | Carcinogen (article 57 a) | 2014/8/19 |
| 30 | Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline (technical MDA) | ホルムアルデヒドとアニリンの重縮合物 | 甲醛与苯胺的聚合物 | 25214-70-4 | 500-036-1 | Carcinogen (article 57 a) | 2014/8/19 |
| 31 | Bis(2-methoxyethyl) ether (Diglyme) | ジエチレングリコールジメチルエーテル(ジグリム) | 二乙二醚甲醚 | 111-96-6 | 203-924-4 | Toxic for reproduction (article 57 c) | 2014/8/19 |
| 32 | 1-bromopropane (n-propyl bromide) | 1-ブロモプロパン(臭化n-プロピル) | 溴代正丙烷 | 106-94-5 | 203-445-0 | Toxic for reproduction (category 1B) | 2017/6/13 |
| 33 | Diisopentylphthalate | ジイソペンチルフタレート | 邻苯二甲酸二异戊酯 | 605-50-5 | 210-088-4 | Toxic for reproduction (category 1B) | 2017/6/13 |
| 34 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8- branched alkyl esters, C7-rich (ジアルキル(C6=6-8, 分枝, C7に富む)フタレート) | 1,2-ベンゼンジカルボン酸, di-C6-8分枝アルキルエステル, C7-rich (ジアルキル(C6=6-8, 分枝, C7に富む)フタレート) | 邻苯二甲酸二C6-8支链烷基酯(富C7) | 71888-89-6 | 276-158-1 | Toxic for reproduction (category 1B) | 2017/6/13 |
| 35 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11- branched and linear alkyl esters (フタル酸ヘブチル/ニルウンデシル) | 1,2-ベンゼンジカルボン酸, di-C7-11分枝及び直鎖アルキルエステル (フタル酸ヘブチル/ニルウンデシル) | 邻苯二甲酸二(C7-11支链与直链)烷基酯 | 68515-42-4 | 271-084-6 | Toxic for reproduction (category 1B) | 2017/6/13 |
| 36 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear (ジペンチル(分枝および直鎖)フタレート) | 1,2-ベンゼンジカルボン酸, ジペンチルエステル, 分枝および直鎖 (ジペンチル(分枝および直鎖)フタレート) | 支链和直链1,2-苯二羧二戊酯 | 84777-06-0 | 284-032-2 | Toxic for reproduction (category 1B) | 2017/6/13 |
| 37 | Bis(2-methoxyethyl) phthalate | ビス(2-メトキシエチル)フタレート | 邻苯二甲酸二甲氧乙酯; 邻苯二甲酸二(2-甲氧乙基)酯 | 117-82-8 | 204-212-6 | Toxic for reproduction (category 1B) | 2017/6/13 |
| 38 | Dipentyl phthalate | ジペンチルフタレート | 邻苯二甲酸二正戊酯(DPP) | 131-18-0 | 205-017-9 | Toxic for reproduction (category 1B) | 2017/6/13 |
| 39 | N-pentyl-isopentylphthalate | N-ペンチル-イソペンチルフタレート | 邻苯二甲酸正戊基异戊基酯 | 776297-69-9 | - | Toxic for reproduction (category 1B) | 2017/6/13 |
| 40 | Anthracene oil | アントラセン油 | 蒽油 | 90640-80-5 | 292-602-7 | Carcinogenic (category 1B)***, PBT, vPvB | 2017/6/13 |
| 41 | Pitch, coal tar, high temp. | 高温コールタール, ビッチ | 高温煤焦油; 沥青; 煤膏 | 65996-93-2 | 266-028-2 | Carcinogenic (category 1B), PBT, vPvB | 2017/6/13 |
| 42 | 4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated (covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues) | エトキシ化4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール (well-defined物質(組成等が分かっている物質)ならびにUVCB物質, ポリマーや同族体も含む) | 辛基酚聚醚-3, 包括界定明的物质以及UVCB物质、聚合物和同系物 | - | - | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) – environment) | 2017/6/13 |
| 43 | 4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated (substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, ethoxylated covering UVCB- and well-defined substances, polymers and homologues, which include any of the individual isomers and/or combinations thereof) | 4-ノニルフェノール, 分枝および直鎖のエトキシレート (フェノールの4位の位置で炭素数の直鎖および/または分枝したアルキル鎖が共有結合している物質, UVCB物質およびwell-defined物質(組成等が分かっている物質), ポリマーおよび同族体の個々の異性体やその組合せのどれをも含んでエトキシ化したものを含む) | 乙氧基化的支链和直链的4-壬基酚(直链和/或支链的具有9个碳原子的烷基链共价结合在4位的乙氧基酚, 包括了UVCB和定义明确的物质、聚合物及同系物, 其中包括任何非独特的异构体和/或它们的组合) | - | - | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) – environment) | 2017/6/13 |
| 44 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear | 1,2-ベンゼンジカルボン酸, ジヘキシルエステル, 分枝および直鎖 (フタル酸ヘブチル) (DHP) | 邻苯二甲酸二庚酯(支链和直链); (邻苯二甲酸二己酯) | 68515-50-4 | 271-093-5 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2020/2/6 |
| 45 | Dihexyl phthalate | フタル酸ジヘキシル (DHP) | 邻苯二甲酸二己酯 | 84-75-3 | 201-559-5 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2020/2/6 |
| 46 | 1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters; 1,2-benzenedicarboxylic acid, mixed dodecyl and hexyl and octyl diesters with ≥ 0.3% of dihexyl phthalate (EC No. 201-559-5) | 1,2-ベンゼンジカルボン酸, di-C6-10-アルキルエステル; 1,2-ベンゼンジカルボン酸, ジシルヘキシル-オクタジエステルと0.3%以上のフタル酸ジヘキシル (EC No. 201-559-5)との混合物 | 邻苯二甲酸二(C6-C10)烷基酯(癸基, 己基, 辛基)酯与1,2-邻苯二甲酸的复合物且邻苯二甲酸二己酯含量≥ 0.3% | 68515-51-5, 68648-93-1 | 271-094-0, 272-013-1 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2020/2/6 |
| 47 | Triethyl phosphate | リン酸トリエチル, トリキシルニルホスフェート, リン酸トリス(ジメチルフェニル) | 磷酸三(二甲苯)酯 | 25155-23-1 | 246-677-8 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2020/2/6 |
| 48 | Sodium perborate; perboric acid, sodium salt | 過ホウ酸ナトリウム, 過ホウ酸, ナトリウム塩 | 高硼酸, 钠盐 | - | - | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2020/2/6 |
| 49 | Sodium peroxometaborate | ペルオキソホウ酸ナトリウム, 過ホウ酸ナトリウム | 过硼酸钠, 高硼酸钠 | 11138-47-9 | 234-390-0 | Toxic for reproduction (Article 57 c) | 2020/2/6 |
| 50 | 5-sec-butyl-2-(2,4-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [1], 5-sec-butyl-2-(4,6-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [2] (covering any of the individual stereoisomers of [1] and [2] or any combination thereof) | 5-sec-ブチル-2-(2,4-ジメチルシクロヘキサ-3-エン-1-イル)-5-メチル-1,3-ジオキサン [1], 5-sec-ブチル-2-(4,6-ジメチルシクロヘキサ-3-エン-1-イル)-5-メチル-1,3-ジオキサン [2] ([1]と[2]の個々の異性体, またはその組合せも含む) | [1]为卡拉花醇, [2]为卡拉花醇的一种同分异构化合物 | 117933-89-8, 117933-89-8 | 413-720-9, 601-499-3, 700-927-7 | vPvB (Article 57e) | 2020/2/6 |
| 51 | 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328) | 2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジtert-ペンチルフェノール (UV-328) | 紫外線吸収剤 THUV-328; 紫外線吸収剤 328; 2-(2-叔基-3,5'-二叔戊基苯基)苯并三唑 | 25973-55-1 | 247-384-8 | PBT (Article 57 d); vPvB (Article 57 e) | 2020/2/6 |
| 52 | 2,4-di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV-327) | 2,4-ジtert-ブチル-6-(5-クロロ-2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)フェノール (UV-327) | 2-(5-氯-2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二(1,1-二甲氧乙基)苯酚(紫外線吸収剤UV-327) | 3864-99-1 | 223-383-8 | vPvB (Article 57 e) | 2020/2/6 |
| 53 | 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350) | 2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-6-sec-ブチル-4-tert-ブチルフェノール (UV-350) | 2-(2-叔基-3-仲丁基-5-叔丁基苯基)苯并三唑(紫外線吸収剤UV-350) | 36437-37-3 | 253-037-1 | vPvB (Article 57 e) | 2020/2/6 |
| 54 | 2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol (UV-320) | 2-ベンゾトリアゾール-2-イル-4,6-ジtert-ブチルフェノール (UV-320) | 2-(2H)-苯并三唑-2-基)-4,6-二(1,1-二甲氧乙基)苯酚 | 3846-71-7 | 223-346-6 | PBT (Article 57 d); vPvB (Article 57 e) | 2020/2/6 |
| 55 | Tetraethyllead | 四エチル鉛 | 四乙基铅 | 78-00-2 | 201-075-4 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2022/4/8 |
| 56 | 4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol | ビス(4-ジメチルアミノフェニル)(4-メチルアミノフェニル)メタノール, C.I. ソルベントバイオレット8 | α, α'-二(二甲氨基)苯基-4-甲氨基苯甲醇 | 561-41-1 | 209-218-2 | Carcinogenic (Article 57a) | 2022/4/8 |
| 57 | Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP) | 1,3,4-チアジアゾリジン-2,5-ジチオン, ホルムアルデヒドおよび4-ヘブチルフェノール(分枝および直鎖 (RP-HP)) の反応生成物 [0.1% w/w以上のヘブチルフェノール(分枝および直鎖)を含む] | 1,3,4-噻二唑烷-2,5-二硫酮, 甲醛和4-庚基苯酚的支链和直链(RP-HP)的反应产物[4-庚基苯酚, 支链和支链含量≥ 0.1% w/w] | - | - | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) – environment) | 2022/4/8 |
| 58 | Formaldehyde, reaction products with phenol heptyl derivs. and 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione | ホルムアルデヒド, 分枝および直鎖ヘブチルフェノール, 二硫化炭素およびヒドラジンの副反応生成物 | 庚醛酸, 二硫化碳, 甲醛和肼的反应产物 | 93925-00-9 | 300-298-5 | Endocrine disrupting properties (Article 57(f) – environment) | 2022/4/8 |
| 59 | 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate | 10-エチル-4,4-ジオクタール-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジオクタ-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシル(DOTE) | 二辛基锡双(癸基乙酯-2-乙基己酯) | 15571-58-1 | 239-622-4 | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2022/4/8 |
| 59 | Reaction mass of 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate and 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[[2-ethylhexyl]oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (reaction mass of DOTE and MOTE) | 10-エチル-4,4-ジオクタール-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジオクタ-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシルと10-エチル-4-[[2-[[2-エチルヘキシル]オキシ]-2-オキソエチル]チオ]-4-オクタール-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジオクタ-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシルの反応生成物 (DOTEとMOTEの反応生成物) | 二辛基锡双(2-乙基己基癸基乙酯)锡和辛基-三(2-乙基己基癸基乙酯)锡的反应物 | - | - | Toxic for reproduction (Article 57c) | 2022/4/8 |