

(別紙リスト)

Japanチャレンジプログラムのスポンサー登録状況

(1)優先情報収集対象物質リスト

注1)既に情報収集済、あるいは予定ありの物質については、情報収集に参画した旨報告のあった企業を記載。
注2)◎はコンソーシアムの幹事会社

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|---------|---|--|---------------|---|
| 50-00-0 | formaldehyde | ホルムアルデヒド | OECD評価済み | デュボン(株) BASF AG 三菱瓦斯化学(株) |
| 50-70-4 | D-glucitol | D-ソルビトール | | 三菱商事(株) |
| 50-81-7 | ascorbic acid | L-アスコルビン酸 | OECD評価済み | |
| 51-28-5 | 2,4-dinitrophenol | 2,4-ジニトロフェノール | OECD評価予定 | |
| 56-23-5 | Carbon tetrachloride | 四塩化炭素 | OECD評価予定 | 旭硝子(株) |
| 56-40-6 | glycine | アミノ酢酸(別名グリシン) | | 【グリシンコンソーシアム】 有機合成薬品工業(株)◎ (株)エービーアイコーポレーション 昭和電工(株) |
| 56-81-5 | glycerol | グリセリン | OECD評価済み | |
| 57-10-3 | palmitic acid, pure | パルミチン酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 57-11-4 | stearic acid, pure | ステアリン酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 57-13-6 | urea | 尿素 | OECD評価済み | BASF AG |
| 57-55-6 | propane-1,2-diol | 1,2-プロパンジオール | OECD評価済み | |
| 57-88-5 | cholesterol | コレステロール | | |
| 58-56-0 | pyridoxine hydrochloride | ピリドキシン塩酸塩 | | |
| 58-86-6 | xylose, pure | キシロース | | 三菱商事(株) |
| 59-51-8 | DL-methionine | DL-メチオニン | | 日本科学飼料協会 |
| 60-00-4 | Ethylenediaminetetraacetic acid | エチレンジアミン四酢酸 | OECD評価済み | |
| 60-12-8 | 2-phenylethanol | 2-フェニルエチルアルコール | USチャレンジ情報収集予定 | 住友化学(株) |
| 60-33-3 | linoleic acid, pure | リノール酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 62-53-3 | aniline | アニリン | OECD評価済み | |
| 62-56-6 | Thiourea | チオ尿素 | | |
| 64-02-8 | tetrasodium ethylenediaminetetraacetate | エチレンジアミン四酢酸ナトリウム | OECD評価済み | |
| 64-17-5 | ethanol | エタノール | OECD評価済み | |
| 64-18-6 | formic acid | ギ酸 | OECD評価予定 | BASF AG |
| 64-19-7 | acetic acid, of a concentration of more than 10 per cent, by weight, of acetic acid | 酢酸 | OECD評価予定 | |
| 64-67-5 | diethyl sulphate | 硫酸ジエチル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 67-48-1 | choline chloride | N, N, N-トリメチル-2-ヒドロキシエチルアンモニウムクロライド(別名塩化コリン) | OECD評価済み | BASF AG |
| 67-56-1 | methanol | メタノール | OECD評価済み | BASF AG |
| 67-63-0 | propan-2-ol | イソプロピルアルコール | OECD評価済み | |
| 67-64-1 | acetone | アセトン | OECD評価済み | |
| 67-66-3 | Trichloromethane | トリクロロメタン(別名クロロホルム) | OECD評価予定 | |
| 67-68-5 | dimethyl sulfoxide | ジメチルスルホキシド | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 68-04-2 | trisodium citrate | クエン酸ナトリウム | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 68-11-1 | mercaptoacetic acid | メルカプト酢酸 | OECD評価予定 | |
| 68-12-2 | Dimethylformamide | N, N-ジメチルホルムアミド | OECD評価済み | デュボン(株) BASF AG 三菱瓦斯化学(株) |
| 69-72-7 | salicylic acid | サリチル酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 71-23-8 | propan-1-ol | 1-プロパノール | OECD評価予定 | |
| 71-36-3 | butan-1-ol | 1-ブタノール | OECD評価済み | BASF Corporation |
| 71-41-0 | pentan-1-ol | 1-ペンタノール | OECD評価予定 | |
| 71-43-2 | benzene, pure | ベンゼン | OECD評価済み | |
| 71-55-6 | 1,1,1-trichloroethane | 1,1,1-トリクロロエタン | OECD評価予定 | |
| 74-82-8 | methane in gaseous state | メタン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 74-83-9 | Methane, bromo- | ブロモメタン(別名臭化メチル) | OECD評価済み | |
| 74-85-1 | ethylene, pure | エチレン | OECD評価済み | |
| 74-86-2 | acetylene | アセチレン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 74-87-3 | Monochloromethane | クロロメタン(別名塩化メチル) | OECD評価済み | 旭硝子(株) |
| 74-89-5 | methylamine, in aqueous solution | メチルアミン | OECD評価予定 | デュボン(株) BASF Corporation 三菱瓦斯化学(株) |
| 74-98-6 | propane liquefied | プロパン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 75-00-3 | Ethyl chloride | クロロエタン | OECD評価予定 | 住友化学(株) |
| 75-01-4 | Vinyl chloride | クロロエチレン(別名塩化ビニル) | OECD評価済み | 旭硝子(株) 東ソー(株) |
| 75-05-8 | acetonitrile | アセトニトリル | OECD評価済み | |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|---------|--|--|---------------|--|
| 75-07-0 | acetaldehyde | アセトアルデヒド | | 【アセトアルデヒドコンソーシアム】 昭和電工㈱◎ 協和発酵ケミカル㈱ 住友化学㈱ 電気化学工業㈱ |
| 75-09-2 | Dichloromethane | ジクロロメタン(別名塩化メチレン) | OECD評価予定 | 旭硝子㈱ |
| 75-10-5 | difluoromethane | ジフルオロメタン | OECD評価済み | デュボン㈱ |
| 75-12-7 | formamide | ギ酸アミド | OECD評価予定 | BASF AG |
| 75-21-8 | ethylene oxide | エチレンオキシド | ICCA情報収集予定 | BASF Corporation |
| 75-28-5 | isobutane | イソブタン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 75-35-4 | 1,1-Dichloroethylene | 1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン) | OECD評価予定 | ㈱クレハ |
| 75-37-6 | 1,1-difluoroethane | 1,1-ジフルオロエタン | USチャレンジ情報収集予定 | デュボン㈱ |
| 75-44-5 | phosgene | 二塩化カルボニル(別名ホスゲン) | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 75-45-6 | chlorodifluoromethane | クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22) | OECD評価予定 | デュボン㈱ |
| 75-50-3 | trimethylamine, in aqueous solution | トリメチルアミン | OECD評価予定 | デュボン㈱ BASF Corporation 三菱瓦斯化学㈱ |
| 75-56-9 | methylloxirane | 1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン) | OECD評価済み | |
| 75-59-2 | tetramethylammonium hydroxide | テトラメチルアンモニウムヒドロキシド | OECD評価予定 | |
| 75-64-9 | tert-butylamine | t-ブチルアミン | OECD評価予定 | 住友化学㈱ BASF Corporation |
| 75-65-0 | 2-methylpropan-2-ol | 2-メチルプロパン-2-オール(別名tert-ブチルアルコール) | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 75-68-3 | 1-chloro-1,1-difluoroethane | 1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b) | OECD評価済み | 旭硝子㈱ デュボン㈱ |
| 75-77-4 | chlorotrimethylsilane | トリメチルクロロシラン | OECD評価予定 | シリコーン工業会 |
| 75-79-6 | trichloro(methyl)silane | メチルトリクロロシラン | OECD評価予定 | シリコーン工業会 |
| 75-86-5 | 2-hydroxy-2-methylpropionitrile | アセトンシアンヒドリン | OECD評価済み | |
| 75-91-2 | tert-Butylhydroperoxide | tert-ブチルヒドロペルオキシド | OECD評価済み | |
| 76-06-2 | trichloronitromethane | トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン) | | 農薬工業会 |
| 77-73-6 | 3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methanoindene | ジシクロペンタジエン | OECD評価済み | |
| 77-78-1 | dimethyl sulphate | 硫酸ジメチル | OECD評価済み | |
| 77-90-7 | tributyl O-acetyl citrate | アセチルクエン酸トリブチル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 77-92-9 | citric acid | クエン酸 | OECD評価済み | |
| 77-99-6 | propylidynetrimethanol | 2-エチル-2-ヒドロキシメチル-1,3-プロパンジオール | OECD評価済み | |
| 78-59-1 | 3,5,5-trimethylcyclohex-2-enone | 1,5,5-トリメチル-1-シクロヘキセン-3-オン | OECD評価済み | |
| 78-67-1 | 2,2'-dimethyl-2,2'-azodipropionitrile | 2,2'-ジメチル-2,2'-ジアゼンジイルビス(プロパンニトリル)(別名:2,2'-アゾビスイソプロチロニトリル) | OECD評価済み | |
| 78-70-6 | linalool | 3,7-ジメチル-1,6-オクタジエン-3-オール | OECD評価済み | BASF AG |
| 78-78-4 | 2-methylbutane | イソペンタン | OECD評価予定 | |
| 78-79-5 | isoprene | イソプレン | OECD評価予定 | BASF AG |
| 78-83-1 | 2-methylpropan-1-ol | イソブタノール | OECD評価済み | BASF Corporation |
| 78-84-2 | isobutyraldehyde | イソブチルアルデヒド | OECD評価済み | |
| 78-87-5 | 1,2-Dichloropropane | 1,2-ジクロロプロパン | OECD評価済み | 旭硝子㈱ |
| 78-93-3 | butanone | 2-ブタノン | OECD評価済み | |
| 78-96-6 | 1-aminopropan-2-ol | 1-アミノプロパン-2-オール | OECD評価予定 | BASF Corporation |
| 79-00-5 | 1,1,2-Trichloroethane | 1,1,2-トリクロロエタン | OECD評価済み | |
| 79-01-6 | trichloroethylene | トリクロロエチレン | OECD評価済み | |
| 79-06-1 | acrylamide | アクリルアミド | OECD評価済み | |
| 79-10-7 | acrylic acid | アクリル酸 | OECD評価済み | |
| 79-11-8 | chloroacetic acid | クロロ酢酸 | OECD評価済み | |
| 79-39-0 | methacrylamide | メタクリルアミド | OECD評価済み | |
| 79-41-4 | methacrylic acid | メタクリル酸 | OECD評価済み | |
| 79-94-7 | 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol | 2,2'-ビス(4'-ヒドロキシ-3',5'-ジプロモフェニル)プロパン | OECD評価予定 | |
| 80-05-7 | 4,4'-isopropylidenediphenol | 4,4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA) | OECD評価済み | |
| 80-09-1 | 4,4'-sulphonyldiphenol | 4,4'-スルホニルジフェノール | OECD評価予定 | |
| 80-43-3 | bis(alpha,alpha-dimethylbenzyl) peroxide | ジクミルベルオキシド | OECD評価予定 | |
| 80-62-6 | methyl methacrylate | メタクリル酸メチル | OECD評価済み | |
| 84-65-1 | anthraquinone | アントラキノン | | 川崎化成工業㈱ 日本蒸溜工業㈱ |
| 84-74-2 | dibutyl phthalate | フタル酸ジ-n-ブチル | OECD評価済み | |
| 85-41-6 | phthalimide | フタルイミド | OECD評価予定 | 三星化学工業㈱ |
| 85-44-9 | phthalic anhydride | 無水フタル酸 | OECD評価予定 | BASF Corporation 三菱瓦斯化学㈱ |
| 87-90-1 | symclosene | 1,3,5-トリクロロイソシアヌール酸 | USチャレンジ情報収集予定 | 四国化成工業㈱ |
| 88-44-8 | 4-aminotoluene-3-sulphonic acid | アミノトルエンスルホン酸 | OECD評価済み | 三星化学工業㈱ |
| 88-60-8 | 6-tert-butyl-m-cresol | 2-tert-ブチル-5-メチルフェノール | OECD評価済み | 住友化学㈱ |
| 88-72-2 | 2-nitrotoluene | 2-ニトロトルエン | OECD評価済み | |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|----------|---|--|---------------|--|
| 88-73-3 | 1-chloro-2-nitrobenzene | o-クロロニトロベンゼン | OECD評価済み | |
| 89-04-3 | trioctyl benzene-1,2,4-tricarboxylate | トリメリット酸-トリn-オクチルエステル | OECD評価予定 | |
| 89-32-7 | benzene-1,2,4,5-tetracarboxylic dianhydride | 1, 2, 4, 5-ベンゼンテトラカルボン酸無水物 | | 【PMDAコンソーシアム】 三菱瓦斯化学(株)◎ エムジーシー・デュボン(株) ダイセル化学工業(株) |
| 89-61-2 | 2,5-Dichloronitrobenzene | 1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン | OECD評価済み | |
| 89-98-5 | 2-chlorobenzaldehyde | o-クロロベンズアルデヒド | | |
| 91-20-3 | naphthalene, pure | ナフタレン | OECD評価済み | |
| 91-22-5 | quinoline | キノリン | | |
| 91-57-6 | 2-methylnaphthalene | 2-メチルナフタレン | | |
| 91-76-9 | 6-phenyl-1,3,5-triazine-2,4-diyldiamine | 2, 4-ジアミノ-6-フェニル-1, 3, 5-トリアジン | OECD評価済み | |
| 91-94-1 | 3,3'-Dichlorobenzidine | 3, 3'-ジクロロベンジジン | | 和歌山精化工業(株) |
| 92-52-4 | biphenyl | ビフェニル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 92-84-2 | phenothiazine | フェノチアジン | | |
| 92-88-6 | biphenyl-4,4'-diol | 4, 4'-ジヒドロキシ-ジフェニル | | |
| 93-68-5 | 2'-methylacetacetanilide | N-アセトアセチル-2-メチルアニリン | OECD評価済み | 三星化学工業(株) |
| 94-36-0 | dibenzoyl peroxide | ジベンゾイルパーオキシド | OECD評価済み | |
| 95-13-6 | indene | インデン | | |
| 95-31-8 | N-tert-butylbenzothiazole-2-sulphenamide | N-(ter-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド | OECD評価済み | |
| 95-33-0 | N-cyclohexylbenzothiazole-2-sulphenamide | N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド | OECD評価予定 | |
| 95-47-6 | o-xylene | o-キシレン | OECD評価済み | 三菱化学(株) |
| 95-48-7 | o-cresol | o-クレゾール | OECD評価済み | |
| 95-49-8 | 2-chlorotoluene | o-クロロトルエン | OECD評価済み | |
| 95-50-1 | o-Dichlorobenzene | o-ジクロロベンゼン | OECD評価済み | 株クレハ |
| 95-51-2 | o-Chloroaniline | o-クロロアニリン | | |
| 95-53-4 | 2-Methylaniline | o-トルイジン | OECD評価済み | BASF AG |
| 95-54-5 | o-phenylenediamine | o-フェニレンジアミン | OECD評価予定 | デュボン(株) |
| 95-63-6 | 1,2,4-trimethylbenzene | 1, 2, 4-トリメチルベンゼン | OECD評価予定 | |
| 95-73-8 | 2,4-dichlorotoluene | 2, 4-ジクロロトルエン | OECD評価済み | |
| 95-93-2 | 1,2,4,5-tetramethylbenzene | 1, 2, 4, 5-テトラメチルベンゼン | | |
| 96-05-9 | allyl methacrylate | メタクリル酸アリル | OECD評価予定 | BASF Corporation 三菱瓦斯化学(株) |
| 96-10-6 | diethylaluminium chloride | ジエチルアルミニウムクロライド | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 96-29-7 | butanone oxime | ブタン-2-オン=オキシム | OECD評価済み | 宇部興産(株) |
| 96-33-3 | methyl acrylate | アクリル酸メチル | OECD評価済み | BASF AG 三菱化学(株) |
| 96-48-0 | gamma-butyrolactone | γ-ブチロラクトン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 96-76-4 | 2,4-di-tert-butylphenol | 2, 4-ジ-ter-ブチルフェノール | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 97-36-9 | 2',4'-dimethylacetacetanilide | 2', 4'-ジメチルアセトアセトアニリド | | |
| 97-65-4 | itaconic acid | イタコン酸 | OECD評価済み | |
| 97-86-9 | isobutyl methacrylate | メタクリル酸イソブチル | OECD評価済み | BASF AG |
| 97-88-1 | butyl methacrylate | メタクリル酸ブチル | OECD評価済み | BASF AG 三菱瓦斯化学(株) |
| 97-93-8 | triethylaluminium | トリエチルアルミニウム | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 98-29-3 | 4-tert-butylpyrocatechol | 4-ter-ブチルカテコール | | 【TBCコンソーシアム】 大日本インキ化学工業(株)◎ ローディア ジャパン(株) |
| 98-54-4 | 4-tert-butylphenol | 4-ter-ブチルフェノール | OECD評価済み | |
| 98-73-7 | 4-tert-butylbenzoic acid | p-ter-ブチル安息香酸 | OECD評価予定 | |
| 98-82-8 | cumene | イソプロピルベンゼン | OECD評価済み | |
| 98-83-9 | 2-phenylpropene | α-メチルスチレン | OECD評価済み | |
| 98-88-4 | benzoyl chloride | 塩化ベンゾイル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 98-95-3 | Nitrobenzene | ニトロベンゼン | OECD評価予定 | |
| 99-62-7 | 1,3-diisopropylbenzene | m-ジイソプロピルベンゼン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 99-63-8 | isophthaloyl dichloride | イソフタル酸ジクロリド | ICCA情報収集予定 | デュボン(株) |
| 99-99-0 | 4-nitrotoluene | 4-ニトロトルエン | OECD評価済み | |
| 100-00-5 | p-Chloronitrobenzene | p-クロロニトロベンゼン | OECD評価済み | |
| 100-18-5 | 1,4-diisopropylbenzene | p-ジイソプロピルベンゼン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 100-20-9 | terephthaloyl dichloride | テレフタル酸クロライド | ICCA情報収集予定 | デュボン(株) |
| 100-21-0 | terephthalic acid | テレフタル酸 | OECD評価済み | |
| 100-41-4 | ethylbenzene | エチルベンゼン | OECD評価済み | |
| 100-42-5 | styrene | スチレン | OECD評価済み | |
| 100-44-7 | alpha-chlorotoluene | ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル) | OECD評価済み | |
| 100-51-6 | benzyl alcohol | ベンジルアルコール | OECD評価済み | |
| 100-97-0 | methenamine | 1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3, 3, 1, 1(3, 7)] デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン) | OECD評価予定 | |
| 101-14-4 | 3,3'-Dichloro-4,4'-diaminodiphenylmethane | 4, 4'-ジアミノ-3, 3'-ジクロロジフェニルメタン(別名4, 4'-メチレンビス(2-クロロアニリン)) | | |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|----------|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------|------------------------------------|
| 101-43-9 | cyclohexyl methacrylate | メタクリル酸シクロヘキシル | | 【CHMAコンソーシアム】 旭化成㈱◎ 三菱瓦斯化学㈱ |
| 101-68-8 | 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate | メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート | OECD評価済み | |
| 101-77-9 | 4,4'-Diaminodiphenylmethane | 4,4'-ジアミノジフェニルメタン(別名4,4'-メチレンジアニリン) | OECD評価済み | |
| 101-83-7 | dicyclohexylamine | ジシクロヘキシルアミン | OECD評価予定 | |
| 102-01-2 | acetoacetanilide | アセト酢酸アニリド | OECD評価済み | |
| 102-71-6 | 2,2',2''-nitrioltriethanol | トリエタノールアミン | OECD評価済み | |
| 102-76-1 | triacetin | トリアセチン | OECD評価済み | |
| 103-11-7 | 2-ethylhexyl acrylate | アクリル酸2-エチルヘキシル | OECD評価済み | |
| 103-23-1 | bis(2-ethylhexyl) adipate | アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル) | OECD評価済み | |
| 104-76-7 | 2-ethylhexan-1-ol | 2-エチルヘキサノール | OECD評価済み | |
| 104-83-6 | alpha,4-dichlorotoluene | 4,α-ジクロロトルエン | | |
| 105-05-5 | 1,4-diethylbenzene | ジエチルベンゼン | OECD評価済み | |
| 105-45-3 | methyl acetoacetate | アセト酢酸メチル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 105-53-3 | diethyl malonate | マロン酸ジエチル | OECD評価予定 | |
| 105-56-6 | ethyl cyanoacetate | エチルシアノアセテート | ICCA情報収集予定 | |
| 105-60-2 | epsilon-caprolactam | ε-カプロラクタム | OECD評価済み | 宇部興産㈱ 住友化学㈱ BASF AG 三菱化学㈱ |
| 106-42-3 | p-xylene | p-キシレン | OECD評価済み | 三菱化学㈱ 三菱瓦斯化学㈱ |
| 106-44-5 | p-cresol | p-クレゾール | OECD評価済み | 住友化学㈱ |
| 106-46-7 | 1,4-dichlorobenzene | p-ジクロロベンゼン | OECD評価済み | |
| 106-49-0 | p-toluidine | p-トルイジン | OECD評価予定 | |
| 106-62-7 | 2-(2-hydroxypropoxy)propanol | ジプロピレングリコール | | |
| 106-89-8 | 1-chloro-2,3-epoxypropane | エピクロロヒドリン | ICCA情報収集予定 | 旭硝子㈱ 住友化学㈱ |
| 106-91-2 | 2,3-epoxypropyl methacrylate | メタクリル酸2,3-エポキシプロピル | OECD評価済み | 三菱瓦斯化学㈱ |
| 106-92-3 | 1-Allyloxy-2,3-epoxypropane | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | OECD評価予定 | |
| 106-94-5 | 1-bromopropane | 1-ブロムプロパン | | 東ソー㈱ |
| 106-97-8 | butane, pure | ブタン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 106-98-9 | but-1-ene | 1-ブテン | OECD評価済み | BASF AG |
| 106-99-0 | buta-1,3-diene | 1,3-ブタジエン | OECD評価済み | |
| 107-01-7 | 2-butene | 2-ブテン | OECD評価済み | BASF AG |
| 107-02-8 | acrylaldehyde | アクリロレイン | OECD評価済み | |
| 107-05-1 | 3-chloropropene | 3-クロロプロペン(別名塩化アリル) | OECD評価済み | |
| 107-06-2 | 1,2-Dichloroethane | 1,2-ジクロロエタン | OECD評価済み | 旭硝子㈱ 東ソー㈱ |
| 107-13-1 | acrylonitrile | アクリロニトリル | OECD評価済み | |
| 107-15-3 | ethylenediamine | エチレンジアミン | OECD評価済み | 東ソー㈱ BASF Corporation |
| 107-18-6 | allyl alcohol | 2-プロペン-1-オール | OECD評価予定 | 昭和電工㈱ |
| 107-21-1 | ethane-1,2-diol | エチレングリコール | OECD評価済み | BASF Corporation 三菱化学㈱ |
| 107-22-2 | glyoxal | グリオキサール | OECD評価済み | |
| 107-35-7 | taurine | タウリン | | |
| 107-64-2 | dimethyldioctadecylammonium chloride | ジメチルジオクタデシルアンモニウムクロライド | OECD評価済み | |
| 107-88-0 | butane-1,3-diol | 1,3-ブタンジオール | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 107-95-9 | beta-alanine | β-アラニン | | 有機合成薬品工業㈱ |
| 107-98-2 | 1-methoxypropan-2-ol | 1-メトキシ-2-ヒドロキシプロパン | OECD評価済み | |
| 108-01-0 | 2-dimethylaminoethanol | N,N-ジメチルエタノールアミン | OECD評価済み | |
| 108-05-4 | vinyl acetate | 酢酸ビニル | OECD評価予定 | |
| 108-10-1 | 4-methylpentan-2-one | メチルイソブチルケトン | OECD評価済み | |
| 108-24-7 | acetic anhydride | 無水酢酸 | OECD評価済み | |
| 108-31-6 | maleic anhydride | 無水マレイン酸 | OECD評価済み | |
| 108-32-7 | propylene carbonate | 2-オキソ-4-メチル-1,3-ジオキサラン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 108-38-3 | m-xylene | m-キシレン | OECD評価済み | 住友化学㈱ 三菱瓦斯化学㈱ |
| 108-39-4 | m-cresol | m-クレゾール | OECD評価済み | 住友化学㈱ |
| 108-45-2 | m-Phenylenediamine | m-フェニレンジアミン | OECD評価予定 | デュボン㈱ |
| 108-46-3 | resorcinol | レゾルシン | OECD評価予定 | 住友化学㈱ |
| 108-59-8 | dimethyl malonate | マロン酸ジメチル | OECD評価予定 | |
| 108-65-6 | 2-methoxy-1-methylethyl acetate | 1-メトキシ-2-プロピルアセテート | OECD評価済み | |
| 108-67-8 | mesitylene | 1,3,5-トリメチルベンゼン | OECD評価予定 | |
| 108-77-0 | 2,4,6-trichloro-1,3,5-triazine | 2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン | OECD評価済み | |
| 108-78-1 | melamine | メラミン | OECD評価済み | |
| 108-80-5 | cyanuric acid | イソシアヌール酸 | OECD評価済み | |
| 108-83-8 | 2,6-dimethylheptan-4-one | ジイソブチルケトン | OECD評価済み | |
| 108-88-3 | toluene | トルエン | OECD評価済み | |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|----------|--------------------------------------|---|---------------|----------------------------------|
| 108-90-7 | chlorobenzene | クロロベンゼン | USチャレンジ情報収集予定 | ㈱クレハ |
| 108-91-8 | cyclohexylamine | シクロヘキシルアミン | OECD評価予定 | BASF Corporation |
| 108-93-0 | cyclohexanol | シクロヘキサノール | USチャレンジ情報収集予定 | 住友化学㈱ |
| 108-94-1 | cyclohexanone | シクロヘキサノン | OECD評価済み | |
| 108-95-2 | phenol, pure | フェノール | OECD評価済み | |
| 108-98-5 | benzenethiol | チオフェノール | OECD評価予定 | |
| 109-06-8 | 2-methylpyridine | 2-メチルピリジン | OECD評価予定 | |
| 109-55-7 | 3-aminopropylidimethylamine | N, N-ジジメチル-3-アミノプロピルアミン | OECD評価済み | |
| 109-59-1 | 2-isopropoxyethanol | 2-(1-メチルエトキシ)エタノール | OECD評価予定 | |
| 109-60-4 | propyl acetate | 酢酸プロピル | OECD評価予定 | BASF Corporation |
| 109-66-0 | pentane | ペンタン | OECD評価済み | |
| 109-68-2 | pent-2-ene | 2-ペンテン | | |
| 109-70-6 | 1-bromo-3-chloropropane | 1-ブロモ-3-クロロプロパン | | |
| 109-83-1 | 2-methylaminoethanol | 2-メチルアミノエタノール | OECD評価予定 | BASF Corporation |
| 109-86-4 | 2-methoxyethanol | 2-メトキシエタノール | | 日本乳化剤㈱ |
| 109-89-7 | diethylamine | ジエチルアミン | OECD評価予定 | BASF Corporation |
| 109-92-2 | ethyl vinyl ether | ビニルエチルエーテル | OECD評価予定 | BASF AG |
| 109-99-9 | tetrahydrofuran | テトラヒドロフラン | OECD評価済み | |
| 110-15-6 | succinic acid | コハク酸 | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 110-17-8 | fumaric acid | フマル酸 | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 110-19-0 | isobutyl acetate | 酢酸イソブチル | OECD評価済み | BASF Corporation |
| 110-30-5 | N,N'-ethylenedi(stearamide) | エチレン=ビスステアリン酸アミド(別名エチレンビスステアロアマイド) | OECD評価予定 | 花王㈱ |
| 110-44-1 | hexa-2,4-dienoic acid | ソルビン酸 | | |
| 110-54-3 | hexane | ヘキサン | OECD評価予定 | 住友化学㈱ |
| 110-63-4 | butane-1,4-diol | 1, 4-ブタンジオール | OECD評価済み | |
| 110-80-5 | 2-ethoxyethanol | エチルグリコール | OECD評価予定 | |
| 110-82-7 | cyclohexane | シクロヘキサン | OECD評価済み | |
| 110-83-8 | cyclohexene | シクロヘキセン | OECD評価済み | |
| 110-86-1 | pyridine | ピリジン | OECD評価予定 | |
| 110-91-8 | morpholine | モルホリン | OECD評価予定 | BASF Corporation |
| 110-98-5 | 1,1'-oxydipropan-2-ol | ジプロピレングリコール | OECD評価済み | |
| 111-15-9 | 2-ethoxyethyl acetate | 酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート) | OECD評価予定 | |
| 111-17-1 | 3,3'-thiodi(propionic acid) | 3, 3'-チオジプロピオン酸 | | 三菱レイヨン㈱ |
| 111-40-0 | Bis(2-aminoethyl)amine | N-(2-アミノエチル)-1, 2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン) | OECD評価済み | |
| 111-41-1 | 2-(2-aminoethylamino)ethanol | N-(2-アミノエチル)-2-アミノエタノール | OECD評価予定 | BASF AG |
| 111-42-2 | 2,2'-iminodiethanol | ジエタノールアミン | OECD評価済み | |
| 111-46-6 | 2,2'-oxydiethanol | ジエチレングリコール | OECD評価済み | BASF Corporation 三菱化学㈱ |
| 111-66-0 | oct-1-ene | 1-オクテン | OECD評価済み | |
| 111-76-2 | 2-butoxyethanol | 2-ブトキシエタノール | OECD評価済み | |
| 111-77-3 | 2-(2-methoxyethoxy)ethanol | ジエチレングリコールモノメチルエーテル | OECD評価済み | |
| 111-87-5 | octan-1-ol | 1-オクタノール | OECD評価予定 | 花王㈱ BASF Corporation |
| 111-90-0 | 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol | エチルジグリコール | OECD評価予定 | BASF AG |
| 112-15-2 | 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl acetate | ジエチレングリコールモノエチルエーテルアセテート | OECD評価予定 | BASF AG |
| 112-16-3 | lauroyl chloride | ラウロイルクロライド | | 日本油脂㈱ |
| 112-18-5 | dodecylidimethylamine | N, N-ジメチルドデシルアミン | OECD評価済み | |
| 112-24-3 | trientine | N, N'-ビス(2-アミノエチル)エチレンジアミン | OECD評価済み | BASF Corporation |
| 112-27-6 | 2,2'-(ethylenedioxy)diethanol | トリエチレングリコール | OECD評価済み | BASF Corporation 三菱化学㈱ |
| 112-30-1 | decan-1-ol | 1-デカノール | OECD評価予定 | 花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱ |
| 112-34-5 | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | ジエチレングリコールモノ-n-ブチルエーテル | OECD評価済み | |
| 112-35-6 | 2-(2-(2-methoxyethoxy)ethoxy)ethanol | トリエチレングリコールモノメチルエーテル | OECD評価済み | |
| 112-41-4 | dodec-1-ene | 1-ドデセン | OECD評価済み | |
| 112-53-8 | dodecan-1-ol | 1-ドデカノール | OECD評価済み | |
| 112-57-2 | 3,6,9-triazaundecamethylenediamine | テトラエチレンペンタミン | OECD評価済み | 東ソー㈱ BASF Corporation |
| 112-70-9 | tridecan-1-ol | トリデシルアルコール | OECD評価予定 | 花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱ |
| 112-72-1 | tetradecanol | テトラデカノール | OECD評価予定 | 花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱ |
| 112-76-5 | stearoyl chloride | ステアロイル=クロリド | | |
| 112-80-1 | oleic acid, pure | オレイン酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 112-85-6 | docosanoic acid | ドコサン酸 | OECD評価済み | |
| 112-88-9 | 1-Octadecene | 1-オクタデセン | OECD評価済み | |
| 112-92-5 | octadecan-1-ol | 1-オクタデカノール | OECD評価済み | |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|----------|--|--|---------------|--------------------------------------|
| 115-07-1 | propene, pure | プロピレン | OECD評価済み | デュボン㈱ BASF AG |
| 115-10-6 | dimethyl ether | ジメチルエーテル | USチャレンジ情報収集予定 | デュボン㈱ |
| 115-11-7 | 2-methylpropene | イソブテン | OECD評価済み | BASF AG |
| 115-77-5 | pentaerythritol | ペンタエリトリール | OECD評価済み | |
| 115-86-6 | triphenyl phosphate | トリフェニルホスフェート | OECD評価済み | |
| 116-14-3 | tetrafluoroethylene | テトラフルオロエチレン | ICCA情報収集予定 | 旭硝子㈱ デュボン㈱ |
| 116-15-4 | hexafluoropropene | ヘキサフルオロプロピレン | OECD評価済み | |
| 116-37-0 | 1,1'-isopropylidenebis(p-phenyleneoxy)dipropyl-2-ol | ビスフェノールA ジ(2-ヒドロキシプロピル)エーテル | | 旭電化工業㈱ 三洋化成工業㈱ 日本乳化剤㈱ |
| 117-81-7 | bis(2-ethylhexyl) phthalate | フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) | OECD評価予定 | |
| 118-69-4 | 2,6-dichlorotoluene | 2,6-ジクロロトルエン | OECD評価済み | |
| 118-75-2 | tetrachloro-p-benzoquinone | 2,3,5,6-テトラクロロベンゾキノン | | |
| 118-79-6 | 2,4,6-tribromophenol | 2,4,6-トリブロモフェノール | OECD評価済み | |
| 119-47-1 | 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol | 2,2'-メチレンビス(6-tert-ブチル-4-メチルフェノール) | OECD評価済み | 住友化学㈱ |
| 120-12-7 | anthracene, pure | アントラセン | OECD評価予定 | |
| 120-61-6 | dimethyl terephthalate | テレフタル酸ジメチル | OECD評価済み | |
| 120-78-5 | di(benzothiazol-2-yl) disulphide | ジ(ベンゾチアゾール-2)ジスルフィド | OECD評価済み | |
| 120-80-9 | pyrocatechol | ピロカテコール(別名カテコール) | OECD評価済み | 宇部興産㈱ |
| 120-92-3 | cyclopentanone | シクロペンタノン | OECD評価予定 | |
| 120-95-6 | 2,4-di-tert-pentylphenol | 2,4-ジ-tert-ペンチルフェノール | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 121-44-8 | triethylamine | トリエチルアミン | OECD評価予定 | BASF Corporation |
| 121-91-5 | isophthalic acid | イソフタル酸 | OECD評価済み | |
| 122-01-0 | 4-chlorobenzoyl chloride | 4-クロロベンゾイルクロリド | | |
| 122-14-5 | O,O'-Dimethyl-O-(3-methyl-4-nitrophenyl)phosphorothioate | チオリン酸O, O'-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェントロチオン又はMEP) | | 農薬工業会 |
| 122-39-4 | diphenylamine | ジフェニルアミン | OECD評価予定 | |
| 122-99-6 | 2-phenoxyethanol | エチレングリコールモノフェニルエーテル | OECD評価済み | BASF AG |
| 123-28-4 | didodecyl 3,3'-thiodipropionate | ジラウリルチオジプロピオン酸エステル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 123-31-9 | hydroquinone | ヒドロキノン | OECD評価済み | |
| 123-35-3 | 7-methyl-3-methyleneocta-1,6- | 7-メチル-3-メチレン-1,6-オクタジエン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 123-42-2 | 4-hydroxy-4-methylpentan-2-one | 4-ヒドロキシ-4-メチル-2-ペンタノン | OECD評価済み | |
| 123-51-3 | 3-methylbutan-1-ol | イソペンチルアルコール(別名イソアミルアルコール) | | |
| 123-54-6 | pentane-2,4-dione | アセチルアセトン | OECD評価済み | |
| 123-72-8 | butyraldehyde | n-ブチルアルデヒド | OECD評価済み | |
| 123-77-3 | C,C'-azodi(formamide) | アゾジカルボキサミド | OECD評価済み | |
| 123-86-4 | n-butyl acetate | 酢酸ブチル | OECD評価済み | BASF Corporation |
| 123-91-1 | 1,4-Dioxane | 1,4-ジオキサン | OECD評価済み | |
| 124-04-9 | adipic acid | アジピン酸 | OECD評価済み | 住友化学㈱ |
| 124-07-2 | octanoic acid | オクタタン酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 124-09-4 | hexamethylenediamine | ヘキサメチレンジアミン | OECD評価済み | BASF AG |
| 124-30-1 | octadecylamine | オクタデシルアミン | OECD評価予定 | |
| 124-40-3 | dimethylamine, in aqueous solution | ジメチルアミン | OECD評価予定 | デュボン㈱ BASF Corporation 三菱瓦斯化学㈱ |
| 124-41-4 | sodium methanolate | ソジウムメチラート | ICCA情報収集予定 | BASF AG |
| 126-30-7 | 2,2-dimethylpropane-1,3-diol | 2,2-ジメチル-1,3-プロパンジオール | OECD評価済み | |
| 126-58-9 | 2,2,2',2'-tetrakis(hydroxymethyl)-3,3'-oxydipropyl-1-ol | ジペンタエリスリトール | OECD評価済み | |
| 126-98-7 | methacrylonitrile | メタクリロニトリル | OECD評価済み | |
| 127-09-3 | sodium acetate | 酢酸ナトリウム | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 127-18-4 | tetrachloroethylene | テトラクロロエチレン | OECD評価済み | |
| 127-19-5 | N,N-dimethylacetamide | N,N-ジメチルアセトアミド | OECD評価済み | |
| 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol | 2,6-ジ-tert-ブチル-p-クレゾール | OECD評価済み | 住友化学㈱ |
| 128-39-2 | 2,6-di-tert-butylphenol | 2,6-ジ-tert-ブチルフェノール | OECD評価済み | |
| 131-11-3 | dimethyl phthalate | フタル酸ジメチル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 131-17-9 | diallyl phthalate | フタル酸ジアリルエステル | OECD評価済み | |
| 133-06-2 | captan | N-トリクロロメチルチオ-4-シクロヘキセン-1,2-ジカルボキサミド(別名キャプタン) | | |
| 136-51-6 | calcium bis(2-ethylhexanoate) | オクチル酸カルシウム | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 137-08-6 | calcium pantothenate, D-form | パントテン酸カルシウム | | 三菱商事㈱ |
| 137-26-8 | Tetramethylthiuram disulfide | テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム) | OECD評価予定 | |
| 138-86-3 | dipentene, crude | リモネン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 139-33-3 | disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate | エチレンジアミン四酢酸二ナトリウム | OECD評価予定 | |
| 140-66-9 | 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol | p-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール | OECD評価済み | |
| 140-88-5 | ethyl acrylate | アクリル酸エチル | OECD評価済み | BASF AG |
| 141-02-6 | bis(2-ethylhexyl) fumarate | フマル酸ビス(2-エチルヘキシル) | | |
| 141-17-3 | bis(2-(2-butoxyethoxy)ethyl) adipate | アジピン酸ジ(ブトキシエトキシエチル)ジエステル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 141-32-2 | butyl acrylate | アクリル酸ブチル | OECD評価済み | BASF AG 三菱化学㈱ |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|----------|---|---|---------------|-----------------------------------|
| 141-43-5 | 2-aminoethanol | 2-アミノエタノール | OECD評価予定 | BASF AG |
| 141-53-7 | sodium formate | ギ酸ナトリウム | OECD評価予定 | BASF AG |
| 141-78-6 | ethyl acetate | 酢酸エチル | OECD評価済み | 協和発酵ケミカル(株) 昭和電工(株) |
| 142-22-3 | diallyl 2,2'-oxydiethyl dicarbonate | ジエチレングリコールビス(アリルカーボネート) | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 142-90-5 | dodecyl methacrylate | メタクリル酸ラウリル | OECD評価予定 | BASF Corporation |
| 143-07-7 | lauric acid, pure | ラウリン酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 143-22-6 | 2-(2-(2- | トリエチレングリコールモノブチルエーテル | OECD評価済み | 協和発酵ケミカル(株) BASF AG 三菱化学(株) |
| 147-14-8 | tetrabenzo-5,10,15,20-diazaporphyrinephthalocyanine | ビグメント ブルー-15 | OECD評価済み | |
| 149-57-5 | 2-ethylhexanoic acid | 2-エチルヘキサン酸 | OECD評価済み | |
| 151-21-3 | sodium dodecyl sulphate | ドデシル硫酸ナトリウム | OECD評価済み | |
| 280-57-9 | quinuclidine | トリエチレンジアミン | OECD評価予定 | 東ソー(株) |
| 287-92-3 | cyclopentane | シクロペンタン | OECD評価予定 | |
| 298-12-4 | glyoxylic acid | グリオキシル酸 | OECD評価予定 | |
| 311-89-7 | tris(perfluorobutyl)amine | パーフルオロトリブチルアミン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 334-48-5 | decanoic acid | デカン酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 354-33-6 | pentafluoroethane | ペンタフルオロエタン | OECD評価予定 | |
| 422-56-0 | 1,1-dichloro-2,2,3,3,3-pentafluoropropane | 3,3-ジクロロ-1,1,1,2,2-ペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225ca) | | 旭硝子(株) |
| 461-58-5 | cyanoguanidine | ジシアンジアミド | OECD評価済み | |
| 461-72-3 | hydantoin | ヒダントイン | | 昭和電工(株) |
| 502-44-3 | hexan-6-olide | ε-カプロラクトン | OECD評価済み | |
| 507-55-1 | 1,3-dichloro-1,1,2,2,3-pentafluoropropane | 1,3-ジクロロ-1,1,2,2,3-ペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225cb) | | 旭硝子(株) |
| 517-23-7 | alpha-acetyl-gamma-butyrolactone | 3-アセチル-γ-ブチロラクトン | | ダイセル化学工業(株) |
| 527-07-1 | sodium gluconate | グルコン酸ナトリウム | OECD評価済み | |
| 532-32-1 | sodium benzoate | 安息香酸ナトリウム | OECD評価済み | |
| 533-74-4 | dazomet | 2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアジジン(別名ダゾメット) | | 農薬工業会 |
| 541-73-1 | 1,3-dichlorobenzene | m-ジクロロベンゼン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 542-18-7 | chlorocyclohexane | クロルシクロヘキサン | | 東レ(株) |
| 542-75-6 | 1,3-Dichloropropene | 1,3-ジクロロプロペン | | 農薬工業会 |
| 542-92-7 | cyclopentadiene | シクロペンタジエン | | |
| 544-17-2 | calcium diformate | ギ酸カルシウム | OECD評価予定 | BASF AG |
| 544-63-8 | myristic acid, pure | ミスチン酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 552-30-7 | benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2-anhydride | 1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物 | OECD評価済み | |
| 557-04-0 | magnesium distearate, pure | ステアリン酸マグネシウム | ICCA情報収集予定 | |
| 557-05-1 | zinc distearate, pure | ステアリン酸亜鉛 | OECD評価予定 | |
| 577-11-7 | docusate sodium | スルホコハク酸ジ-2-エチルヘキシルナトリウム | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 584-84-9 | 4-methyl-m-phenylene diisocyanate | 4-メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート | OECD評価予定 | BASF Corporation |
| 585-07-9 | tert-butyl methacrylate | tert-ブチルメタクリレート | | 三菱レイオン(株) |
| 585-34-2 | 3-tert-Butylphenol | 3-tert-ブチルフェノール | | |
| 585-88-6 | 4-O-alpha-D-glucopyranosyl-D-glucitol | 4-α-D-グルコピラノシル-D-ソルビトール | | |
| 590-00-1 | 2,4-Hexadienoic acid, potassium salt | ソルビン酸カリウム | | |
| 591-27-5 | 3-aminophenol | m-アミノフェノール | | 住友化学(株) |
| 592-41-6 | hex-1-ene | 1-ヘキセン | OECD評価済み | |
| 603-35-0 | triphenylphosphine | トリフェニルホスフィン | OECD評価予定 | BASF AG |
| 611-14-3 | 2-ethyltoluene | 2-エチルトルエン | | |
| 616-38-6 | dimethyl carbonate | 炭酸ジメチル | OECD評価済み | 宇部興産(株) |
| 626-17-5 | benzene-1,3-dicarbonitrile | イソフタロニトリル | | |
| 627-83-8 | ethylene distearate | エチレングリコールジステアレート | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 629-11-8 | hexane-1,6-diol | 1,6-ヘキサンジオール | OECD評価済み | |
| 629-73-2 | 1-Hexadecene | 1-ヘキサデセン | OECD評価済み | |
| 646-06-0 | 1,3-dioxolane | 1,3-ジオキソラン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 657-27-2 | lysine hydrochloride | L-リジン塩酸塩 | | |
| 674-82-8 | but-3-en-3-olide | ジケテン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 681-84-5 | Tetramethoxy silane | オルトケイ酸テトラメチル(別名テトラメトキシシラン) | | |
| 691-37-2 | 4-methylpent-1-ene | 4-メチル-1-ペンテン | | 三井化学(株) |
| 693-23-2 | dodecanedioic acid | ドデカン二酸 | OECD評価済み | |
| 693-36-7 | dioctadecyl 3,3'-thiodipropionate | 3,3'-チオジプロピオン酸ジステアリル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 693-57-2 | 12-aminododecanoic acid | 12-アミノドデカン酸(別名12-アミノラウリン酸) | | 宇部興産(株) |
| 763-69-9 | ethyl 3-ethoxypropionate | 3-エトキシプロピオン酸エチル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 793-24-8 | N-1,3-dimethylbutyl-N'-phenyl-p-phenylenediamine | N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-p-フェニレンジアミン | OECD評価済み | |
| 811-97-2 | norflurane | 1,1,1,2-テトラフルオロエタン | | |
| 814-80-2 | calcium dilactate | 乳酸カルシウム | | |
| 818-08-6 | dibutyltin oxide | ジブチルスズオキシド | OECD評価予定 | |
| 818-61-1 | 2-hydroxyethyl acrylate | アクリル酸-2-ヒドロキシエチル | OECD評価予定 | |
| 822-06-0 | hexamethylene diisocyanate | ヘキサメチレンジイソシアネート | OECD評価済み | BASF AG |
| 822-16-2 | sodium stearate, pure | ステアリン酸ナトリウム | ICCA情報収集予定 | |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|-----------|---|---|---------------|--|
| 839-90-7 | tris(2-hydroxyethyl)-1,3,5-triazinetriene | 1, 3, 5-トリス(2'-ヒドロキシエチル)イソシアヌル酸 | OECD評価済み | 四国化成工業(株) BASF AG |
| 868-77-9 | 2-hydroxyethyl methacrylate | メタクリル酸-2-ヒドロキシエチル | OECD評価済み | 三菱瓦斯化学(株) |
| 872-05-9 | dec-1-ene | 1-デセン | OECD評価済み | |
| 872-50-4 | 1-methyl-2-pyrrolidone | N-メチル-2-ピロリドン | OECD評価予定 | BASF AG 三菱化学(株) |
| 873-94-9 | 3,3,5-trimethylcyclohexan-1-one | 3, 3, 5-トリメチルシクロヘキサノン | | |
| 901-44-0 | 2,2'-isopropylidenebis(p-phenyleneoxy)diethanol | 2, 2'-ビス[4-(2-ヒドロキシエトキシ)フェニル]プロパン | | 三洋化成工業(株) 日本乳化剤(株) |
| 919-30-2 | 3-aminopropyltriethoxysilane | 3-アミノプロピルトリエトキシシラン | OECD評価済み | シリコーン工業会 |
| 934-80-5 | 4-ethyl-o-xylene | 4-エチル- <i>o</i> -キシレン | | |
| 939-97-9 | 4-tert-butylbenzaldehyde | 4-tert-ブチルベンズアルデヒド | | |
| 941-69-5 | N-phenylmaleimide | N-フェニルマレイミド | | (株)日本触媒 |
| 947-42-2 | diphenylsilanediol | ジフェニルシランジオール | | |
| 999-97-3 | 1,1,1,3,3,3-hexamethyldisilazane | 1, 1, 1, 3, 3, 3-ヘキサメチルジシラザン | OECD評価予定 | |
| 1112-39-6 | dimethoxydimethylsilane | ジメトキシジメチルシラン | | |
| 1119-40-0 | dimethyl glutarate | グルタル酸ジメチル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 1120-36-1 | tetradec-1-ene | 1-テトラデセン | OECD評価済み | |
| 1163-19-5 | Decabromodiphenyl ether | デカブロモジフェニルエーテル | OECD評価済み | |
| 1300-72-7 | sodium xylenesulphonate | キシレンスルホン酸ナトリウム | OECD評価予定 | |
| 1319-77-3 | cresol, pure | クレゾール | OECD評価済み | 住友化学(株) |
| 1321-74-0 | divinylbenzene, pure | ジビニルベンゼン | OECD評価予定 | |
| 1322-98-1 | Benzenesulfonic acid, decyl, sodium salt | デシルベンゼンスルホン酸ナトリウム | OECD評価済み | |
| 1328-53-6 | C.I. Pigment Green 7 | ピグメント グリーン-7 | OECD評価予定 | BASF AG |
| 1330-20-7 | xylene, mixed isomers, pure | キシレン | OECD評価済み | 東ソー(株) 三菱化学(株) |
| 1330-78-5 | tris(methylphenyl) phosphate | トリトリルフォスフェート | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 1333-16-0 | Phenol, methylenebis- | 4, 4'-ジヒドロキシジフェニルメタン | | 【BPFコンソーシアム】 三井化学(株)◎ 大日本インキ化学工業(株) 本州化学工業(株) |
| 1333-86-4 | Carbon black | カーボンブラック | OECD評価予定 | |
| 1338-41-6 | sorbitan stearate | ソルビタンモノオクタデカノアート | OECD評価予定 | |
| 1338-43-8 | sorbitan oleate | ソルビタンオレイン酸モノエステル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 1445-45-0 | trimethyl orthoacetate | オルト酢酸トリメチル(別名1, 1, 1-トリメトキシエタ) | | |
| 1459-93-4 | dimethyl isophthalate | イソフタル酸ジメチル | | 大八化学工業(株) |
| 1477-55-0 | m-phenylenebis(methylamine) | メタキシリレンジアミン | OECD評価済み | 三菱瓦斯化学(株) |
| 1561-92-8 | sodium 2-methylprop-2-ene-1-sulphonate | 2-メチル-2-プロペン-1-スルホン酸ナトリウム | | |
| 1592-23-0 | calcium distearate, pure | ステアリン酸カルシウム | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 1599-67-3 | 1-Docosene | 1-ドコセン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 1634-04-4 | tert-butyl methyl ether | tert-ブチルメチルエーテル | OECD評価済み | |
| 1643-20-5 | dodecyl dimethylamine oxide | N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド | OECD評価予定 | 花王(株) ライオン・アクゾ(株) |
| 1675-54-3 | 2,2'-[[1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane | ビスフェノールA ジグリシジルエーテル | OECD評価予定 | |
| 1717-00-6 | Ethane, 1,1-dichloro-1-fluoro- | 1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b) | OECD評価済み | 旭硝子(株) デュボン(株) |
| 1760-24-3 | N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamin | N-[γ-トリメトキシシリルプロピル]-N-(β-アミノエチル)アミン | OECD評価済み | シリコーン工業会 |
| 2004-70-8 | trans-penta-1,3-diene | トランス-1, 3-ペンタジエン | | |
| 2082-79-3 | octadecyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate | 3-(4'-ヒドロキシ-3'-5'-ジ-tert-ブチルフェニル)プロピオン酸-n-オクタデシル | OECD評価予定 | |
| 2216-51-5 | L-menthol | L-メントール | OECD評価済み | |
| 2403-88-5 | 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-ol | 2, 2, 6, 6-テトラメチル-4-ヒドロキシピペリジン | OECD評価済み | |
| 2409-55-4 | 2-tert-butyl-p-cresol | 2-tert-ブチル-p-クレゾール | | |
| 2416-94-6 | 2,3,6-trimethylphenol | 2, 3, 6-トリメチルフェノール | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 2420-17-9 | 5-(4-hydroxyphenyl)imidazolidine-2,4-dione | 5-(4-ヒドロキシフェニル)ヒダントイン | | |
| 2439-35-2 | 2-(dimethylamino)ethyl acrylate | アクリル酸ジメチルアミノエチル | OECD評価済み | |
| 2451-62-9 | 1,3,5-tris(oxiranylmethyl)-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)-トリオン(別名イソシアヌル酸トリグリシジル) | | 日産化学工業(株)US/HPV参画中 |
| 2495-25-2 | tridecyl methacrylate | メタクリル酸トリデシル | OECD評価予定 | |
| 2517-43-3 | 3-methoxybutan-1-ol | 3-メトキシブタノール | | ダイセル化学工業(株) |
| 2530-83-8 | [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane | γ-グリシジルオキシプロピルトリメトキシシラン | OECD評価済み | シリコーン工業会 |
| 2579-20-6 | 1,3-Cyclohexanedimethanamine | 1, 3-ビス(アミノメチル)シクロヘキサノン | | 三菱瓦斯化学(株) |
| 2687-91-4 | 1-ethylpyrrolidin-2-one | N-エチル-2-ピロリドン | | |
| 2768-02-7 | trimethoxyvinylsilane | ビニルトリメトキシシラン | | シリコーン工業会 |
| 2809-21-4 | etidronic acid | 1-ヒドロキシエチリデン-1, 1-ジホスホン酸 | OECD評価済み | |
| 2837-89-0 | 1-chloro-1,2,2,2-tetrafluoroethane | 2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124) | OECD評価済み | デュボン(株) |
| 2867-47-2 | 2-dimethylaminoethyl methacrylate | メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル | OECD評価済み | 三菱瓦斯化学(株) |
| 2893-78-9 | troclosene sodium | ジクロロイソシアヌル酸ナトリウム | USチャレンジ情報収集予定 | 四国化成工業(株) |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|-----------|---|---|---------------|---|
| 3006-82-4 | tert-butyl 2-ethylperoxyhexanoate | tert-ブチル=2-エチルペルオキシヘキサノート | OECD評価予定 | |
| 3068-76-6 | N-[3-(trimethoxysilyl)propyl]aniline | N-フェニル-γ-アミノプロピルトリメトキシシラン | | |
| 3121-61-7 | 2-methoxyethyl acrylate | 2-メトキシエチル=アクリレート | | |
| 3147-75-9 | 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol | 2-[2-ヒドロキシ-5-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェニル]ベンゾトリアゾール | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 3302-10-1 | 3,5,5-trimethylhexanoic acid | 3,5,5-トリメチルヘキサノ酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 3319-31-1 | tris(2-ethylhexyl) benzene-1,2,4-tricarboxylate | トリメチル酸トリス-2-エチルヘキシル | OECD評価済み | 花王(株) |
| 3327-22-8 | (3-chloro-2-hydroxypropyl)trimethylammonium chloride | トリメチル-3-クロロ-2-ヒドロキシプロピルアンモニウムクロリド | OECD評価予定 | |
| 3452-07-1 | 1-Eicosene | 1-エイコセン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 3634-83-1 | 1,3-bis(isocyanatomethyl)benzene | キシリレンジイソシアネート | | 三井化学(株) |
| 3699-30-7 | potassium diethyldithiocarbamate | ジエチルジチオカルバミン酸カリウム | | |
| 3710-84-7 | N,N-diethylhydroxylamine | ジエチルヒドロキシルアミン | | |
| 3852-09-3 | methyl 3-methoxypropionate | 3-メトキシプロピオン酸メチル | | 昭和電工(株) 日本乳化剤(株) |
| 3896-11-5 | bumetrizole | 2-(2'-ヒドロキシ-3'-t-ブチル-5'-メチルフェニル)-5-クロロベンゾトリアゾール(別名ブメトリゾール) | | 【ブメトリゾールコンソーシアム】 チバ・スベシヤリテ・ケルルス(株)◎ ケミプロ化成(株) シプロ化成(株) 旭電化工業(株) 城北化学工業(株) |
| 3926-62-3 | sodium chloroacetate | モノクロロ酢酸ナトリウム | OECD評価済み | |
| 3965-55-7 | sodium dimethyl 5-sulphonatoisophthalate | イソフタル酸ジメチル-5-スルホン酸ナトリウム | | 小西化学工業(株) 三洋化成工業(株) |
| 4016-22-2 | Tetradecanoic acid, 2-sulfo-, 1-methyl ester, sodium salt | テトラデカン酸2-スルホ-1-メチルエステルナトリウム塩 | | ライオン(株) |
| 4098-71-9 | 3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate | 3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシルイソシアネート | OECD評価予定 | |
| 4170-30-3 | crotonaldehyde | クロトンアルデヒド | | 昭和電工(株) |
| 4189-44-0 | thiourea S,S-dioxide | 二酸化チオ尿素 | OECD評価済み | |
| 4292-10-8 | (carboxymethyl)dimethyl-3-[(1-oxododecyl)amino]propylammonium hydroxide | N-[3-オドデカノイルアミドプロピル]-N,N-ジメチルアンモニウムカルボキシメチルベタイン | OECD評価予定 | |
| 4420-74-0 | 3-trimethoxysilylpropane-1-thiol | γ-メルカプトプロピルトリメトキシシラン | | |
| 4435-53-4 | 3-methoxybutyl acetate | 酢酸3-メトキシブチル | | ダイセル化学工業(株) |
| 4457-71-0 | 3-methylpentane-1,5-diol | 3-メチルペンタン-1,5-ジオール | OECD評価済み | |
| 4461-52-3 | methoxymethanol | 1-メトキシメタノール | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 4779-32-2 | L-Glutamic acid, N-[(phenylmethoxy)carbonyl]-, 1-ethyl ester, compd. with N-cyclohexylcyclohexanamine (1:1) | L-グルタミン酸, N-[(フェニルメトキシ)カルボニル]-, 1-エチルエステル, compd. with N-シクロヘキシルシクロヘキシルアミンの化合物[1:1] | | |
| 5039-78-1 | [2-(methacryloyloxy)ethyl]trimethylammonium chloride | 2-メタクリロキシエチルトリメチルアンモニウムクロリド | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 5064-31-3 | trisodium nitrilotriacetate | ニトリロ三酢酸ナトリウム | OECD評価予定 | |
| 5281-04-9 | calcium 3-hydroxy-4-[(4-methyl-2-sulphonatophenyl)azo]-2-naphthoate | ビグメント レッド-57-1 | OECD評価済み | |
| 5332-73-0 | 3-methoxypropylamine | 3-メトキシプロピルアミン | OECD評価予定 | BASF Corporation |
| 5359-04-6 | Ethanone, 1-[4-(1-methylethenyl)phenyl]- | p-イソプロペニルアセトフェノン | | |
| 5392-40-5 | citral | シトラール | OECD評価済み | |
| 5468-75-7 | 2,2'-[(3,3'-dichloro[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[N-(2-methylphenyl)-3-oxobutyramide] | ビグメント エロー-14 | | 【Y14コンソーシアム】 東洋インキ製造(株)◎ 大日本インキ化学工業(株) 大日精化工業(株) 山陽色素(株) 山水色素工業(株) クラリアントジャパン(株) 御国色素(株) 有本化学工業(株) 住化カラー(株) 野間化学工業(株) |
| 5949-29-1 | 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate | クエン酸-三水和物 | OECD評価済み | |
| 5973-71-7 | 3,4-dimethylbenzaldehyde | 3,4-ジメチルベンズアルデヒド | | 三菱瓦斯化学(株) |
| 5989-27-5 | (R)-p-mentha-1,8-diene | リモネン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 6000-44-8 | sodium glycinate | アミノ酢酸ナトリウム(別名グリシンナトリウム) | | 【グリシンコンソーシアム】 有機合成薬品工業(株)◎ (株)エービーアイコーポレーション 昭和電工(株) |
| 6104-30-9 | N,N'-(isobutylidene)diurea | 1,1-ジウレイドイソブタン | OECD評価済み | 三菱化学(株) |
| 6106-21-4 | Butanedioic acid, disodium salt, hexahydrate | コハク酸二ナトリウム六水和物 | OECD評価済み | |
| 6131-90-4 | Acetic acid, sodium salt, trihydrate | 酢酸ナトリウム三水和物 | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 6132-04-3 | 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, trisodium salt, dihydrate | クエン酸三ナトリウム二水和物 | | |
| 6143-33-5 | 1,4,4a,9a-Tetrahydro-1,4-methanofluorene | 1,4,4a,9a-テトラヒドロ-1,4-メタノフルオレン | | |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|------------|---|---|---------------|---------------------------------|
| 6153-56-6 | Ethanedioic acid, dihydrate | シュウ酸二水和物 | | 宇部興産㈱ 三菱商事㈱ |
| 6192-52-5 | Benzenesulfonic acid, 4-methyl-, monohydrate | p-トルエンスルホン酸一水和物 | | |
| 6196-95-8 | 4-(1-phenylethyl)-o-xylene | 1-フェニル-1-(3,4-ジメチルフェニル)エタン | | |
| 6358-85-6 | 2,2'-[(3,3'-dichloro[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[3-oxo-N-phenylbutyramide] | ビグメント エロー-12 | OECD評価済み | BASF AG |
| 6362-80-7 | 1,1'-(1,1-dimethyl-3-methylene-1,3-propanediyl)bisbenzene | 2,4-ジフェニル-4-メチルペンテン-1 | | 【MSDコンソーシアム】 日本油脂㈱◎ 五井化成㈱ |
| 6683-19-8 | pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4- | テトラキス[メチレン-3-(3',5'-ジ-tert-ブチル-4'-ヒドロキシフェニル)プロピオネート]メタン | OECD評価予定 | |
| 6842-15-5 | 1-Propene, tetramer | プロピレン テトラマー | | |
| 6869-07-4 | Propanenitrile, 2,2'-hydrazobis[2-methyl- | ヒドラゾビスイソプロチロニトリル | | |
| 6915-15-7 | malic acid | リンゴ酸 | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 7059-16-7 | zinc bis(O,O-diocetyl) bis(dithiophosphate) | ジ(O,O-オクチル)ジチオリン酸亜鉛 | | |
| 7299-99-2 | 2,2-bis[[2-ethyl-1-oxohexyl]oxy]methyl]propane-1,3-diyl bis(2-ethylhexanoate) | 2,2-ビス[[2-エチルヘキサノイル]オキシ]メチル-1,3-プロパンジール=ビス(2-エチルヘキサノート)(別名ペンタエリスリトール四酢酸エステル) | | |
| 7398-69-8 | diallyldimethylammonium chloride | ジアリルジメチルアンモニウムクロリド | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 7580-85-0 | Ethanol, 2-(1,1-dimethylethoxy)- | 2-tert-ブトキシエタノール | OECD評価済み | |
| 8005-02-5 | C.I. Solvent Black 7 | ソルベント ブラック-7 | | オリエント化学工業㈱ |
| 8013-07-8 | Soybean oil, epoxidized | 大豆油 | OECD評価予定 | |
| 8016-11-3 | Linseed oil, epoxidized | 亜麻仁油 | OECD評価予定 | |
| 8027-33-6 | Alcohols, lanolin | ラノリンアルコール | | |
| 10192-32-2 | 1-Tetracosene | 1-テトラコセン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 11070-44-3 | tetrahydromethylphthalic anhydride | テトラヒドロメチル無水フタル酸 | OECD評価済み | 日本ゼオン㈱ 日立化成工業㈱ |
| 11099-07-3 | Octadecanoic acid, ester with 1,2,3-propanetriol | オクタデカン酸1,2,3-ヒドロプロピルエステル(別名ステアリン酸グリセリル) | | |
| 12075-68-2 | triethylaluminium trichloride | トリエチルアルミニウムトリクロライド | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 13192-40-0 | zinc bis(O,O-di-sec-butyl) bis(dithiophosphate) | ジ(O,O-ジ-sec-ブチル)ジチオリン酸亜鉛 | | |
| 13195-64-7 | diisopropyl malonate | マロン酸ジイソプロピルエステル | | |
| 13674-84-5 | tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate | トリス(1-クロロ-2-プロピル)=ホスファート | OECD評価済み | |
| 14103-61-8 | bis(3,5,5-trimethylhexyl) phthalate | フタル酸ジ(3,5,5-トリメチルヘキシル) | | |
| 14643-87-9 | zinc acrylate | アクリル酸亜鉛 | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 15163-46-9 | sodium o-dodecylbenzenesulphonate | o-ドデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム | | |
| 16470-24-9 | tetrasodium 4,4'-bis[[4-[bis(2-hydroxyethyl)amino]-6-(4-sulphonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-yl]amino]stilbene-2,2'-disulphonate] | 4,4'-ビス[2-ソジウムスルファニル-4-ジ(ヒドロキシエチル)アミノ-1,3,5-トリアジニル-(6)-アミノ]スチルベン-2,2'-ジスルホン酸ナトリウム | OECD評価済み | |
| 17796-82-6 | N-(cyclohexylthio)phthalimide | N-(シクロヘキシルチオ)-フタルイミド | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 17869-77-1 | [(1,1-dimethyl-2-propynyl)oxy]trimethylsilane | (1,1-ジメチル2-プロピニル)オキシトリメチルシラン | | |
| 19090-60-9 | adipic acid, ammonium salt | アジピン酸アンモニウム | | |
| 21539-58-2 | sodium N-methyl-N-(1-oxododecyl)-beta-alaninate | N-メチルN-(1-オキソドデシル)-β-アラニン酸ナトリウム | | |
| 22042-59-7 | Carbamothioic acid, S,S'-[2-(dimethylamino)-1,3-propanediyl] ester, monohydrochloride | 1,3-ビス(カルバモイルチオ)-2-(N,N-ジメチルアミノ)プロパン | | 農薬工業会 |
| 22047-49-0 | 2-ethylhexyl stearate | ステアリン酸2-エチルヘキシル | | 三洋化成工業㈱ 日本油脂㈱ |
| 24634-61-5 | potassium (E,E)-hexa-2,4-dienoate | 2,4-ヘキサジエン酸カリウム | | |
| 24851-98-7 | methyl 3-oxo-2-pentylcyclopentaneacetate | メチル(2-ペンチル-3-オクソシクロペンチル)アセテート(別名ジヒドロジャスモン酸メチル) | | |
| 25013-15-4 | vinyltoluene | ビニルトルエン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 25103-58-6 | tert-dodecanethiol | tert-ドデカンチオール | OECD評価予定 | |
| 25154-52-3 | nonylphenol | ノニルフェノール | OECD評価済み | |
| 25155-23-1 | trixyl phosphate | りん酸トリス(ジメチルフェニル) | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 25155-30-0 | sodium dodecylbenzenesulphonate, pure | ドデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム | OECD評価済み | 花王㈱ |
| 25167-67-3 | butene | ブテン | OECD評価済み | BASF AG |
| 25167-70-8 | 2,4,4-trimethylpentene | 2,4,4-トリメチルペンテン | OECD評価予定 | |
| 25265-71-8 | oxydipropanol | ジプロピレングリコール | OECD評価済み | 旭硝子㈱ |
| 25265-77-4 | isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol | 2,2,4-トリメチル-3-ヒドロキシペンチルイソブチレート | OECD評価済み | |
| 25321-14-6 | Dinitrotoluene | ジニトロトルエン | OECD評価済み | |
| 25321-41-9 | xylenesulphonic acid | キシレンスルホン酸 | | 花王クエーカー㈱ テイカ㈱ |
| 25339-17-7 | isodecyl alcohol | イソデシルアルコール | OECD評価予定 | 協和発酵ケミカル㈱ |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|------------|---|--|---------------|--------------------------------------|
| | | | | BASF AG |
| 25340-17-4 | diethylbenzene | ジエチルベンゼン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 25360-10-5 | 1,1-dimethylheptanethiol | 1,1-ジメチルヘプタンチオール | OECD評価予定 | |
| 25377-83-7 | octene | オクテン | OECD評価済み | |
| 25584-83-2 | acrylic acid, monoester with propane-1,2-diol | アクリル酸ヒドロキシプロピルエステル | OECD評価予定 | |
| 25973-55-1 | 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol | 2-[2-ヒドロキシ-3,5-ジ-tert-ペンチルフェニル]ベンゾトリアゾール | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 26444-49-5 | diphenyl tolyl phosphate | リン酸クレジルジフェニル | OECD評価済み | |
| 26447-40-5 | methylenediphenyl diisocyanate | ジフェニルメタンジイソシアネート | OECD評価済み | |
| 26471-62-5 | m-tolylidene diisocyanate | メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート) | OECD評価予定 | BASF Corporation |
| 26523-78-4 | tris(nonylphenyl) phosphite | トリス(モノ又はジノニルフェニル)ホスファイト | OECD評価予定 | |
| 26748-41-4 | tert-butyl peroxyneodecanoate | tert-ブチルパーオキシネオデカノエート | OECD評価予定 | |
| 26761-40-0 | di-"isodecyl" phthalate | フタル酸ジイソデシル | OECD評価済み | |
| 26761-45-5 | 2,3-epoxypropyl neodecanoate | 2,3-エポキシプロピル=7,7-ジメチルオクタノエート | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 26896-20-8 | neodecanoic acid | ネオデカン酸 | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 26966-75-6 | 3(or 4)-methylbenzene-1,2-diamine | ジアミノトルエン | | |
| 27176-87-0 | dodecylbenzenesulphonic acid | ドデシルベンゼンスルホン酸 | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 27215-95-8 | nonene | ノネン | OECD評価済み | |
| 27458-92-0 | isotridecan-1-ol | 1-イソトリデカノール | OECD評価予定 | 協和発酵ケミカル(株) |
| 27458-94-2 | isononyl alcohol | イソノニルアルコール | OECD評価予定 | BASF AG 協和発酵ケミカル(株) BASF AG |
| 27813-02-1 | methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol | メタクリル酸-2-ヒドロキシプロパン-1,2-ジオール | OECD評価予定 | |
| 28348-53-0 | sodium cumenesulphonate | 4-クメンシルホン酸ナトリウム | OECD評価予定 | |
| 28510-23-8 | 2,2-dimethylpropane-1,3-diyl 2-ethylhexanoate | 2,2-ジアルキル-1,3-プロパンジオール-2-エチルヘキサン酸エステル(別名2-エチルヘキサン酸ネオペンチルグリコールエステル) | | |
| 28519-02-0 | disodium dodecyl(sulphonatophenoxy)benzene sulphonate | ドデシルジフェニルオキサイドジスルホン酸ナトリウム | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 28553-12-0 | di-"isononyl" phthalate | フタル酸ジイソノニル | OECD評価済み | |
| 28777-98-2 | dihydro-3-(octadecenyl)furan-2,5-dione | n-オクタデセニルコハク酸無水物 | | |
| 29590-42-9 | isooctyl acrylate | アクリル酸イソオクチル | OECD評価済み | |
| 29806-73-3 | 2-ethylhexyl palmitate | パルミチン酸-2-エチルヘキシル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 30899-62-8 | lauric acid, ester with hydroxypropanediyl diacetate | ラウリン酸酢酸ヒドロキシプロパンジイルエステル | | 理研ビタミン(株) |
| 31566-31-1 | stearic acid, monoester with glycerol | ステアリン酸グリセリド | ICCA情報収集予定 | |
| 31570-04-4 | tris(2,4-ditert-butylphenyl) phosphite | トリス(2,4-ジ-tert-ブチルフェニル)ホスファイト | OECD評価済み | |
| 32588-76-4 | N,N'-ethylenebis(3,4,5,6-tetrabromophthalimide) | 3,3',4,4',5,5',6,6'-オクタブロモ-N,N'-エチレンジフタルイミド | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 33703-08-1 | diisononyl adipate | アジピン酸ジイソノニル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 34590-94-8 | (2-methoxymethylethoxy)propanol | (2-メトキシメチルエトキシ)プロパノール | OECD評価済み | |
| 36443-68-2 | ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] | 3,6-ジオキサオクタメチレン=ビス[3-(3-tert-ブチル-4-ヒドロキシ-5-メチルフェニル)プロピオナート] | | |
| 36653-82-4 | hexadecan-1-ol | 1-ヘキサデカノール | OECD評価予定 | 花王(株) BASF Corporation 三菱化学(株) |
| 36878-20-3 | bis(nonylphenyl)amine | N,N-ビスノニルフェニルアミン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 38640-62-9 | bis(isopropyl)naphthalene | ジイソプロピルナフタレン | | 錦商事(株) |
| 40372-72-3 | 4,4,15,15-tetraethoxy-3,16-dioxo-8,9,10,11-tetrathia-4,15-disilaooctadecane | ビス(3-トリエトキシシリルプロピル)テトラスルフィド | | |
| 41317-15-1 | 4-methoxy-N-phenyl-o-toluidine | 4-メトキシ-2-メチルジフェニルアミン | | 三井化学(株) |
| 42272-70-8 | 4-pentadecylidene-3-tetradecyloxetan-2-one | 4-ペンタデシルリデン-3-テトラデシルオキセタン-2-オン | OECD評価予定 | BASF AG |
| 42594-17-2 | (octahydro-4,7-methano-1H-indenediyl)bis(methylene) diacrylate | [トリシクロ[5.2.1.0 ^{2,6}]]デカン-3,8(又は3,9又は4,8)-ジイルジメチル=ジアクリラート] | | |
| 42609-52-9 | N-(4-methylphenyl)-N'-(1-methyl-1-phenylethyl)urea | N-(p-トリル)-N'-(2-フェニルイソプロピル)尿素 | | |
| 44992-01-0 | [2-(acryloyloxyethyl)trimethylammonium chloride | 2-(アクリロイルオキシ)エチルトリメチルアンモニウムクロリド | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 51580-86-0 | Sodium dichloroisocyanurate | ジクロロイソシアヌル酸ナトリウム | USチャレンジ情報収集予定 | 四国化成工業(株) |
| 52829-07-9 | bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate | ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)セバケート | OECD評価予定 | |
| 53770-52-8 | zinc 3,5-bis(alpha-methylbenzyl)salicylate | 3,5-ジ(α-メチルベンジル)サリチル酸亜鉛 | | |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|------------|--|---|---------------|----------------------------------|
| 54574-82-2 | Benzoic acid, 2-[4-(dibutylamino)-2-hydroxybenzoyl]- | 2-[4-(ジブチルアミノ)サリチロイル]安息香酸 | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 56539-66-3 | 3-methoxy-3-methylbutan-1-ol | 3-メチルー3-メトキシブタノール | OECD評価済み | |
| 61788-44-1 | Phenol, styrenated | スチレン酸フェノール | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 61788-47-4 | Fatty acids, coco | ココナツ油 | ICCA情報収集予定 | |
| 61788-76-9 | Alkanes, chloro | 塩化パラフィン | | |
| 61789-40-0 | 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner | N-[3-[アルカノイル(C=15~17)アミド]プロピル]-N, N-ジメチルーα-カルボン酸ベタイン | OECD評価予定 | |
| 61790-37-2 | Fatty acids, tallow | 牛脂肪脂肪酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 61790-38-3 | Fatty acids, tallow, hydrogenated | 硬化牛脂肪脂肪酸 | ICCA情報収集予定 | |
| 61791-39-7 | 1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-nortall-oil alkyl derivs. | 2-アルキル(又はアルケニル, C=7~23)-1-ヒドロキシエチルイミダゾリン | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 61898-95-1 | methyl 3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate | メチル=2-(2,2-ジクロロビニル)-3,3-ジメチルー1-シクロプロパンカルボキシラート | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 63449-39-8 | Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, chloro | 塩化パラフィン | OECD評価予定 | |
| 63721-05-1 | 4-Pentenoic acid, 3,3-dimethyl-, methyl ester | メチル=3,3-ジメチルー4-ペンテノアート | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 64743-02-8 | Alkenes, C>10 alpha- | α-アルケン(C>10) | | |
| 64771-71-7 | Paraffins (petroleum), normal C>10 | 石油パラフィン(C>10) | | 三菱商事株 |
| 64771-72-8 | Paraffins (petroleum), normal C5-20 | 石油パラフィン(C=5~20) | OECD評価予定 | |
| 67701-02-4 | Fatty acids, C14-18 | 脂肪酸(C=4~18) | ICCA情報収集予定 | |
| 67701-05-7 | Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd. | 脂肪酸(C=8~18) | ICCA情報収集予定 | |
| 67701-06-8 | Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd. | 脂肪酸(C=14~18) | ICCA情報収集予定 | |
| 67762-41-8 | Alcohols, C10-16 | アルコール(C=10~16) | OECD評価予定 | 花王株 BASF Corporation 三菱化学株 |
| 67774-74-7 | Benzene, C10-13-alkyl derivs. | n-アルキルベンゼン(C=10~13) | OECD評価済み | |
| 68187-89-3 | Acid chlorides, coco | 脂肪酸クロライド(別名ヤシ油脂肪酸クロリド) | | 日本油脂株 |
| 68410-69-5 | Poly(oxy-1,2-ethanediy), alpha-[2-[bis(2-aminoethyl)methylammonio]ethyl]-omega-hydroxy-, N,N'-ditallow acyl derivs., Me sulfates (salts) | ポリ(オキシ-1,2-エタンジイル), α-[2-[ビス(2-アミノエチル)メチルアンモニオ]エチル], Ω-ヒドロキシ, NN'-牛脂アシル誘導体、メチル硫酸塩 | | |
| 68411-32-5 | Benzenesulfonic acid, dodecyl-, branched | 分枝ドデシルベンゼンスルホン酸 | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 68424-16-8 | Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., calcium salts | 不飽和脂肪酸(C=14~18及びC=16~18)カルシウム塩 | | |
| 68440-15-3 | Fatty acids, palm-oil | パーム油 | ICCA情報収集予定 | |
| 68442-69-3 | Benzene, mono-C10-14-alkyl derivs. | n-アルキルベンゼン(C=10~14) | OECD評価済み | |
| 68479-98-1 | diethylmethylbenzenediamine | 2,4-ジエチル-3,5-ジエチルトルエン | | |
| 68515-34-4 | Benzene, mono-C12-14-alkyl derivs., fractionation bottoms, heavy ends | 分枝アルキルベンゼン(C=3~36) | ICCA情報収集予定 | Chemische Fabrik |
| 68515-43-5 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched and linear alkyl esters | フタル酸ジアルキル(C=9~11) | OECD評価済み | BASF AG |
| 68515-58-2 | 1,2,4-Benzenetricarboxylic acid, mixed branched and linear heptyl and nonyl and undecyl esters | トリメリット酸トリアルキル | | 大日本インキ化学工業株 |
| 68515-75-3 | Hexanedioic acid, di-C7-9-branched and linear alkyl esters | アジピン酸ジアルキル | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 68516-18-7 | Decene, hydroformylation products | デカノール | OECD評価予定 | 三菱化学株 |
| 68527-05-9 | Octene, hydroformylation products | オクタノール | OECD評価予定 | 三菱化学株 |
| 68551-15-5 | Alkanes, C8-10-iso- | イソアルカン(C=8~10) | | |
| 68584-22-5 | Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. | 直鎖アルキル(C=6~14)ベンゼンスルホン酸及びその塩(K, Na, Li, Ca) | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 68648-86-2 | Benzene, C4-16-alkyl derivs. | アルキルベンゼン(C=4~16) | | |
| 68648-87-3 | Benzene, C10-16-alkyl derivs. | 分枝アルキルベンゼン(C=10~16) | OECD評価済み | |
| 68784-25-8 | Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts | 過塩基性硫化アルキルフェノールカルシウム塩 | | |
| 68855-24-3 | Benzene, C14-30-alkyl derivs. | n-アルキルベンゼン(C=14~30) | ICCA情報収集予定 | |
| 68855-60-7 | Alkenes, C14-20 alpha- | α-アルケン(C=14~20) | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 68938-03-4 | Octene, hydroformylation products, low-boiling | オクテノール | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 70024-69-0 | Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts | アルキル(C=16~24)ベンゼンスルホン酸カルシウム | USチャレンジ情報収集予定 | |
| 70024-71-4 | Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts, | アルキル(C=16~24)ベンゼンスルホン酸カルシウム | | |
| 73296-89-6 | Sulfuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts | アルカノール(C=12~16)モノ硫酸エステルナトリウム塩 | | 花王株 新日本理化株 |
| 73347-80-5 | disodium 1,4-dihydroanthracene-9,10-diolate | 1,4-ジヒドロ-9,10-アントラセンジオールのジナトリウム塩 | | |
| 75782-86-4 | Alcohols, C12-13 | アルカノール(C=12~13) | OECD評価予定 | BASF Corporation 三菱化学株 |
| 76123-46-1 | Acetic acid, calcium magnesium salt | 酢酸カルシウムマグネシウム | | |
| 83846-43-9 | Benzoic acid, 2-hydroxy-, mono-C>13-alkyl derivs., calcium salts (2:1) | アルキル(C>13)サリチル酸カルシウム | | |

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|-------------|--|---|-----------|--|
| 84852-05-1 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, C8-13-branched and linear alkyl esters | フタル酸ジアルキル(C=8~13) | | 花王(株) |
| 84852-53-9 | 1,1'-(ethane-1,2-diy)bis[pentabromobenzene] | 1,1'-エチレンビス(ペンタブロモベンゼン) | | |
| 84989-41-3 | 2-Oxetanone, 3-C12-16-alkyl-4-C13-17-alkylidene derivs. | 2-オキセタン-3-アルキル(C=12~16)-4-アルキリデン(C=13~17) | OECD評価予定 | BASF AG |
| 88380-00-1 | Dodecanoic acid, sulfophenyl ester, sodium salt | ナトリウム=ドデカノイルオキシベンゼンスルホナート(別名ラウロイルオキシベンゼンスルホン酸ナトリウム) | | 花王(株) |
| 91744-27-3 | Glycerides, castor-oil mono-, di- and tri- | 脂肪酸グリセリド | | |
| 91844-80-3 | Phosphoric acid, C13-15-branched and linear alkyl esters, potassium | アルキル(C=13~15)リン酸エステルカリウム塩 | | 花王(株) |
| 95235-30-6 | Phenol, 4-[[4-(1-methylethoxy)phenyl]sulfonyl]- | 4-ヒドロキシフェニル=4-イソプロポキシフェニル=スルホン | | |
| 97468-13-8 | Phosphoric acid, C9-11-branched and linear alkyl esters, potassium | アルキル(C=9~11)リン酸エステルカリウム塩 | | 花王(株) |
| 103429-90-9 | 3-Methyl-3-methoxy butyl acetate | 3-メトキシ-3-メチルブチル=アセタート | | ㈱クラレ |
| 110615-47-9 | D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides | アルキル(C=10~16)-D-グルコピラノシド | | 花王(株) |
| 129188-99-4 | Phenol, 4,4'-(3,3,5-trimethylcyclohexylidene)bis- | 4,4'-(3,3,5-トリメチルシクロヘキシリデン)ジフェノール | | |
| 139189-30-3 | Phosphoric acid, 1,3-phenylene tetrakis(2,6-dimethylphenyl) ester | O, O, O', O'-テトラキス(2,6-ジメチルフェニル)=O, O'-m-フェニレン=ビスホスファート | | 大八化学工業(株) |
| 181028-79-5 | Phosphoric trichloride, reaction products with bisphenol A and phenol | α -ジフェノキシホスホリル- ω -フェノキシポリ[オキシ-1,4-フェニレンイソプロピリデン-1,4-フェニレンオキシ(フェノキシホスホリル)]を主成分(93%以上)とする α -ジフェノキシホスホリル- ω -フェノキシポリ[オキシ-1,4-フェニレンイソプロピリデン-1,4-フェニレンオキシ(フェノキシホスホリル)]と4-(p-ヒドロキシ- α , α -ジメチルベンジル)フェニル=ジフェニル=ホスファートの混合物 | | 【BDPコンソーシアム】 大八化学工業(株)◎ 旭電化工業(株) グレートレイクスケミカル日本(株) アルベマール日本(株) |
| 184530-92-5 | poly[oxy[(2-chloro-1-methylethoxy)phosphinylidene]oxy-1,2-ethandiyloxy-1,2-ethandiy], α -(2-chloro-1-methylethyl)- Ω -[[bis(2-chloro-1-methylethoxy)phosphiny]oxy] | ポリ[オキシ[(2-クロロ-1-メチルエトキシ)ホスフィリデン]オキシ-1,2-エタンジイルオキシ-1,2-エタンジイル], α -(2-クロロ-1-メチルエチル)- Ω -[[ビス(2-クロロ-1-メチルエトキシ)ホスフィニル]オキシ] | | 大八化学工業(株) |

※既公表物質リスト中のCAS番号:67845-71-0は4016-22-2の誤りであったため修正。

※国際的情報収集状況は平成17年6月時点のもの。

●三井物産(株)においては、スポンサー登録にあたり、現在、取り組み物質を検討中。

(2) 優先情報収集対象物質リスト外の物質のスポンサー登録状況

| CAS番号 | 英文名称 | (参考)日本語名称 | 国際的情報収集状況 | スポンサー企業等 |
|-----------|--|------------------------------|-----------|----------|
| 117-84-0 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dioctyl ester | フタル酸ジ-n-オクチル | | 花王(株) |
| 4062-78-6 | Octadecanoic acid, 2-sulfo-, 1-methyl ester, sodium salt | オクタデカン酸2-スルホ-1-メチルエステルナトリウム塩 | | ライオン(株) |