

スポンサー募集対象物質の情報収集状況について
 (平成22年3月9日現在)

CAS番号	英名称	(参考)日本語名称	スポンサー登録	計画書		報告書		備考
				募集受理	最終版受理	募集受理	最終版受理	
50-70-4	D-glucitol	D-ソルビトール	○	○	○	○	○	
56-40-6	glycine	アミノ酢酸(別名グリシン)	○	○	○	○	○	
58-56-0	pyridoxine hydrochloride	ピリドキシン塩酸塩	○	○	○	○	○	
58-86-6	xylose, pure	キシロース	○	○	○	○	○	
59-51-8	DL-methionine	DL-メチオニン	○	○	○	○	○	
62-56-6	Thiourea	チオ尿素	○	○	○	○	○	
75-07-0	acetaldehyde	アセトアルデヒド	○	○	○	○	○	
76-06-2	trichloronitromethane	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	○	○	○	○	○	
84-65-1	anthraquinone	アントラキノン	○	○	○	○	○	
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	○	○	○	○	○	
89-98-5	2-chlorobenzaldehyde	o-クロロベンズアルデヒド	○	○	○	○	○	
91-22-5	quinoline	キノリン	○	○	○	○	○	
91-94-1	3,3'-Dichlorobenzidine	3, 3'-ジクロロベンジジン	○	○	○	○	○	
92-84-2	phenothiazine	フェンチアジン	○	○	○	○	○	
92-88-6	biphenyl-4,4'-diol	4, 4'-ジヒドロキシジフェニル	○	○	○	○	○	OECDにて評価予定
95-51-2	o-Chloroaniline	o-クロロアニリン	○	○	○	○	○	
97-36-9	2,4-dimethylacetoacetanilide	2', 4'-ジメチルアセトアセトアニリド	○	○	○	○	○	
98-29-3	4-tert-butylpyrocatechol	4-tert-ブチルピカテコール	○	○	○	○	○	
101-43-9	cyclohexyl methacrylate	メタクリル酸シクロヘキシル	○	○	○	○	○	OECDにて評価予定
104-83-6	alpha,4-dichlorotoluene	4, α-ジクロロトルエン	○	○	○	○	○	OECDにて評価予定
106-94-5	1-bromopropane	1-ブロモプロパン	○	○	○	○	○	
107-35-7	taurine	タウリン	○	○	○	○	○	
107-95-9	beta-alanine	β-アラニン	○	○	○	○	○	
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	○	○	○	○	○	
109-86-4	2-methoxyethanol	2-メトキシエタノール	○	○	○	○	○	OECDにて評価予定
110-44-1	hexa-2,4-dienoic acid	ソルビン酸	○	○	○	○	○	
111-17-1	3,3'-thiodi(propionic acid)	3, 3'-チオジプロピオン酸	○	○	○	○	○	
112-16-3	lauroyl chloride	ラウロイルクロライド	○	○	○	○	○	
112-76-5	stearoyl chloride	ステアロイルクロライド	○	○	○	○	○	
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	○	○	○	○	○	本物質を含む、CAS:37353-75-6で登録 OECDにて評価予定
122-01-0	4-chlorobenzoyl chloride	4-クロロベンゾイルクロライド	○	○	○	○	○	
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)(別名フェニトロチオン又はMEP)	○	○	○	○	○	
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)	○	○	○	○	○	
137-08-6	calcium pantothenate, D-form	パントテン酸カルシウム	○	○	○	○	○	
141-02-6	bis(2-ethylhexyl) fumarate	フマル酸ビス(2-エチルヘキシル)	○	○	○	○	○	
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)	○	○	○	○	○	
461-72-3	hydantoin	ヒダントイン	○	○	○	○	○	
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)	○	○	○	○	○	
517-23-7	alpha-acetyl-gamma-butyrolactone	3-アセチル-γ-ブチロラクトン	○	○	○	○	○	
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-チアジアジン(別名ダゾクロルシクロヘキサン)	○	○	○	○	○	OECDにて評価予定
542-18-7	chlorocyclohexane	クロロシクロヘキサン	○	○	○	○	○	
542-75-6	1,3-Dichloropropene	1, 3-ジクロロプロペン	○	○	○	○	○	
542-92-7	cyclopentadiene	シクロペンタジエン	○	○	○	○	○	
585-07-9	tert-butyl methacrylate	tert-ブチルメタクリレート	○	○	○	○	○	
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	○	○	○	○	○	
657-27-2	lysine hydrochloride	L-リジン塩酸塩	○	○	○	○	○	
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	○	○	○	○	○	OECDにて評価予定
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)	○	○	○	○	○	
811-97-2	norflurane	1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン	○	○	○	○	○	
814-80-2	calcium diacetate	酢酸カルシウム	○	○	○	○	○	
873-94-9	3,3,5-trimethylcyclohexan-1-ol	3, 3, 5-トリメチルシクロヘキサノール	○	○	○	○	○	
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	○	○	○	○	○	本物質を含む、CAS:32492-61-8で登録
939-97-9	4-tert-butylbenzaldehyde	4-tert-ブチルベンズアルデヒド	○	○	○	○	○	OECDにて評価予定
941-69-5	N-phenylmaleimide	N-フェニルマレイミド	○	○	○	○	○	
1333-16-0	Phenol, methylenebis-	4, 4'-ジヒドロキシジフェニルメタン	○	○	○	○	○	
1445-45-0	trimethyl orthoacetate	オルト酢酸トリメチル(別名1, 1, 1-トリメトキシエタン)	○	○	○	○	○	
1561-92-8	sodium 2-methylprop-2-ene-1-sulphonate	2-メチル-2-ブロペン-1-スルホン酸ナトリウム	○	○	○	○	○	
2409-55-4	2-tert-butyl-p-cresol	2-tert-ブチル-p-クレゾール	○	○	○	○	○	
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	○	○	○	○	○	
2517-43-3	3-methoxybutan-1-ol	3-メトキシブタノール	○	○	○	○	○	

CAS番号	英名称	(参考) 日本語名称	スポンサー登録	計測者		報告者		備考
				専業受領	最終受領	専業受領	最終受領	
2579-20-6	1,3-Cyclohexanedimethanamine	1,3-ビス(アミノメチル)シクロヘキサン	○					OECDにて評価予定
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane	ビニルトリメキシラン	○					OECDにて評価予定
3121-61-7	2-methoxyethyl acrylate	2-メトキシエチルアクリレート	○	○				
3634-83-1	1,3-bis(isocyanatomethyl)benzene	キシリレンジイソシアネート	○	○	○			
3699-30-7	potassium diethylthiocarbamate	ジエチルジチオカルバミン酸カリウム	○					
3852-09-3	methyl 3-methoxypropionate	3-メキシプロピオン酸メチル	○					
3896-11-5	bumetrizole	2-(2'-ヒドロキシ-3'-tert-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)	○					OECDにて評価予定
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	○	○				
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	○	○	○	○		
4170-30-3	crotonaldehyde	クロトンアルデヒド	○					
4435-53-4	3-methoxybutyl acetate	酢酸3-メトキシブチル	○					
5468-75-7	2,2'-(3,3'-dichloro[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)bis[N-(2-methylphenyl)-3-oxobutylamide]	ビグメント エロー-14	○	○				OECDにて評価予定
5973-71-7	3,4-dimethylbenzaldehyde	3,4-ジメチルベンズアルデヒド	○	○	○	○		
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)	○	○	○	○		
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	○					
6153-56-6	Ethanedioic acid, dihydrate	シュウ酸二水和物	○	○	○	○		
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	○	○				本物質を含む、CAS:1029912-90-0で登録
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-1-ペンテン	○					OECDにて評価予定
6869-07-4	Propanenitrile, 2,2'-hydrazobis[2-methyl-	ヒドラゾビスイソプロピロニトリル	○					
7299-99-2	2,2-bis[[2-ethyl-1-oxohexyloxy)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)	○	○				OECDにて評価予定
8005-02-5	C.I. Solvent Black 7	ソルベント ブラック-7	○	○				
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)	○					ICCAにて情報収集予定
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)	○					
19090-60-9	adipic acid, ammonium salt	アジピン酸アンモニウム	○					
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	○	○				
22047-49-0	2-ethylhexyl stearate	ステアリン酸2-エチルヘキシル	○					ICCAにて情報収集予定
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-オキソシクロペンチル)アセテート(別名ジヒドロジヤモン酸メチル)	○	○	○	○		
25321-41-9	xylenesulphonic acid	キシレンスルホン酸	○	○	○	○		
26966-75-6	3(or 4)-methylbenzene-1,2-diamine	ジアミトルエン	○					OECDにて評価済み
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)	○					
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)プロピオネート]	○					
38640-62-9	bis(isopropyl)naphthalene	ジイソプロピルナフタレン	○					
40372-72-3	4,4,15,15-tetraethoxy-3,16-dioxo-8,9,10,11-tetrathia-4,15-disilaoctadecane	ビス(3-トリエトキシシリルプロピル)テトラスルファイド	○					
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	○					
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	○	○				
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)	○	○				
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	○					
68515-58-2	1,2,4-Benzenetricarboxylic acid, mixed branched and linear heptyl and nonyl and undecyl esters	トリメチル酸トリアルキル	○					
68551-15-5	Alkanes, C8-10-iso-	イソアルカン(C=8~10)	○					
68648-86-2	Benzene, C4-16-alkyl derivs.	アルキルベンゼン(C=4~16)	○					
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	○					OECDにて評価済み
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	○					
76123-46-1	Acetic acid, calcium magnesium salt	酢酸カルシウムマグネシウム	○					
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)	○					
84852-53-9	1,1'-(ethane-1,2-diyl)bis(pentabromobenzene)	1,1'-エチレンビス(ペンタブロモベンゼン)	○					
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ネート(別名ラウロイルオキシベンゼンスルホン酸ナトリウム)	○	○	○	○		
91052-13-0	Glycerides, C8-18 and C18-unsatd. mono- and di-, acetates	グリセリン[モノ及びジ]脂肪酸(C=8~18)酢酸混合エステル	○					CAS:30899-62-8(lauric acid, ester with hydroxypropanediyl diacetate)から変更
91744-73-9	Glycerides, palm-oil mono-, hydrogenated	脂肪酸グリセリド	○					

CAS番号	英名称	(参考)日本語名称	スポンサー登録	計画書		報告書		備考
				草案受理	最終版受理	草案受理	最終版受理	
91844-80-3	Phosphoric acid, C13-15-branched and linear alkyl esters, potassium salts	アルキル(C=13~15)リン酸エステルカリウム塩	○	○	○	○		CAS:934-80-5(4-ethyl-o-xylene)から変更
93572-79-3	xylene disillation residue	キシレン蒸留残渣油	○	○				
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 salts	アルキル(C=9~11)リン酸エステルカリウム塩	○	○	○	○		
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	○	○	○	○	○	
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	○	○				
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ルリデン)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	○	○	○	○		
181028-79-5	Phosphoric trichloride, reaction products with bisphenol A and phenol	フェノール, 4,4'-(プロパン-2,2-ジイル)ジフェノール及びトリクロロホスフィン=オキシドの反応生成物	○	○				
184530-92-5	poly[oxy[(2-chloro-1-methylethoxy)phosphinylidene]oxy-1,2-ethandiyloxy-1,2-ethandiyloxy], α-(2-chloro-1-methylethyl)-Ω-[[bis(2-chloro-1-methylethoxy)phosphinyl]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]	○	○				

※上記の他、平成22年1月の調査の結果、これまで海外での情報収集が見込まれていた以下の物質で情報収集の見込みがなくなった。

- ・68-04-2 trisodium citrate
- ・69-72-7 salicylic acid
- ・110-17-8 fumaric acid
- ・142-29-0 cyclopentene
- ・1119-40-0 dimethyl glutarate
- ・15163-46-9 sodium o-dodecylbenzenesulphonate
- ・33703-08-1 diisononyl adipate

優先情報収集対象物質リスト(平成22年3月9日現在)

注1) 既に情報収集済み又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

1	50-00-0	formaldehyde	ホルムアルデヒド	OECD評価済み	デュボン㈱ BASF AG 三菱瓦斯化学㈱
2	50-70-4	D-glucitol	D-ソルビトール		【ソルビトール コンソーシアム】 三菱商事フードテック㈱◎ 日研化成㈱ サンエイ糖化㈱ 豊通ケミプラス㈱ ロケットジャパン㈱ 三菱商事㈱
3	50-81-7	ascorbic acid	L-アスコルビン酸	OECD評価済み	
4	51-28-5	2,4-dinitrophenol	2,4-ジニトロフェノール	OECD評価予定	
5	56-23-5	Carbon tetrachloride	四塩化炭素	OECD評価予定	旭硝子㈱
6	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㈱◎ ㈱イービーアイコーポレーション 昭和電工㈱
7	56-81-5	glycerol	グリセリン	OECD評価済み	
8	57-10-3	palmitic acid, pure	パルミチン酸	ICCA情報収集予定	
9	57-11-4	stearic acid, pure	ステアリン酸	ICCA情報収集予定 USチャレンジ情報収集予定	
10	57-13-6	urea	尿素	OECD評価済み	BASF AG
11	57-55-6	propane-1,2-diol	1,2-プロパンジオール	OECD評価済み	
12	58-56-0	pyridoxine hydrochloride	ピリドキシン塩酸塩		
13	58-86-6	xylose, pure	キシロース		【キシロース コンソーシアム】 三菱商事フードテック㈱◎ 岡村製油㈱ 三井物産㈱ 住商ファーマインターナショナル㈱ 伊藤忠ケミカルフロンティア㈱ 三菱商事㈱
14	59-51-8	DL-methionine	DL-メチオニン		日本科学飼料協会
15	60-00-4	Ethylenediaminetetraacetic acid	エチレンジアミン四酢酸	OECD評価済み	
16	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㈱
17	60-33-3	linoleic acid, pure	リノール酸	ICCA情報収集予定	
18	62-53-3	aniline	アニリン	OECD評価済み	
19	62-56-6	Thiourea	チオ尿素		【チオ尿素 コンソーシアム】 堺化学工業㈱◎ 三井化学ファイン㈱ 日本化学工業㈱
20	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	
21	64-17-5	ethanol	エタノール	OECD評価済み	
22	64-18-6	formic acid	ギ酸	OECD評価済み	BASF AG
23	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	
24	64-67-5	diethyl sulphate	硫酸ジエチル	USチャレンジ情報収集予定	ダウ・ケミカル・カンパニー
25	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
26	67-56-1	methanol	メタノール	OECD評価済み	BASF AG
27	67-63-0	propan-2-ol	イソプロピルアルコール	OECD評価済み	
28	67-64-1	acetone	アセトン	OECD評価済み	
29	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	
30	67-68-5	dimethyl sulfoxide	ジメチルスルホキシド	OECD評価済み	
31	68-04-2	trisodium citrate	クエン酸ナトリウム		
32	68-11-1	mercaptoacetic acid	メルカプト酢酸	OECD評価済み	
33	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㈱ BASF AG 三菱瓦斯化学㈱
34	69-72-7	salicylic acid	サリチル酸		
35	71-23-8	propan-1-ol	1-プロパノール	OECD評価予定	
36	71-36-3	butan-1-ol	1-ブタノール	OECD評価済み	BASF Corporation
37	71-41-0	pentan-1-ol	1-ペンタノール	ICCA情報収集予定	
38	71-43-2	benzene, pure	ベンゼン	OECD評価済み	
39	71-55-6	1,1,1-trichloroethane	1,1,1-トリクロロエタン	OECD評価済み	
40	74-82-8	methane in gaseous state	メタン	USチャレンジ情報収集予定	

41	74-83-9	Methane, bromo-	ブロモメタン(別名臭化メチル)	OECD評価済み	
42	74-85-1	ethylene, pure	エチレン	OECD評価済み	
43	74-86-2	acetylene	アセチレン	USチャレンジ情報収集済み	ダウ・ケミカル・カンパニー
44	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㈱
45	74-89-5	methylamine, in aqueous solution	メチルアミン	OECD評価予定	デュボン㈱ BASF Corporation 三菱瓦斯化学㈱
46	74-98-6	propane liquefied	プロパン	USチャレンジ情報収集予定	
47	75-00-3	Ethyl chloride	クロロエタン	OECD評価済み	住友化学㈱
48	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㈱ 東ソー㈱
49	75-05-8	acetonitrile	アセトニトリル	OECD評価済み	
50	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㈱
51	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㈱
52	75-10-5	difluoromethane	ジフルオロメタン	OECD評価済み	デュボン㈱
53	75-12-7	formamide	ギ酸アミド	OECD評価済み	BASF AG
54	75-21-8	ethylene oxide	エチレンオキシド	ICCA情報収集予定	BASF Corporation
55	75-28-5	isobutane	イソブタン	USチャレンジ情報収集予定	
56	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
57	75-37-6	1,1-difluoroethane	1,1-ジフルオロエタン	OECD評価済み	デュボン㈱
58	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	
59	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㈱
60	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㈱
61	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	
62	75-59-2	tetramethylammonium hydroxide	テトラメチルアンモニウムヒドロキシド	OECD評価済み	
63	75-64-9	tert-butylamine	tert-ブチルアミン	OECD評価予定	住友化学㈱ BASF Corporation
64	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済み	
65	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㈱
66	75-77-4	chlorotrimethylsilane	トリメチルクロロシラン	OECD評価予定	シリコン工業会
67	75-79-6	trichloro(methyl)silane	メチルトリクロロシラン	OECD評価予定	シリコン工業会
68	75-86-5	2-hydroxy-2-methylpropionitrile	アセトンシアンヒドリン	OECD評価済み	
69	75-91-2	tert-Butylhydroperoxide	tert-ブチルヒドロペルオキシド	OECD評価済み	
70	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
71	77-73-6	3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-	ジシクロペンタジエン	OECD評価済み	
72	77-78-1	dimethyl sulphate	硫酸ジメチル	OECD評価済み	
73	77-90-7	tributyl O-acetylcitrate	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	
74	77-92-9	citric acid	クエン酸	OECD評価済み	
75	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	
76	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	
77	78-67-1	2,2'-dimethyl-2,2'-azodipropionitrile	2,2'-ジメチル-2,2'-アゾジプロピオンニトリル(別名:2,2'-アソビスイソプロピロニトリル)	OECD評価済み	
78	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
79	78-78-4	2-methylbutane	イソブタン	OECD評価済み	
80	78-79-5	isoprene	イソプレン	OECD評価済み	BASF AG
81	78-83-1	2-methylpropan-1-ol	イソブタノール	OECD評価済み	BASF Corporation
82	78-84-2	isobutyraldehyde	イソブチルアルデヒド	OECD評価済み	
83	78-87-5	1,2-Dichloropropane	1,2-ジクロロプロパン	OECD評価済み	旭硝子㈱
84	78-93-3	butanone	2-ブタン	OECD評価済み	
85	78-96-6	1-aminopropan-2-ol	1-アミノプロパン-2-オール	OECD評価予定	ダウ・ケミカル・カンパニー BASF Corporation
86	79-00-5	1,1,2-Trichloroethane	1,1,2-トリクロロエタン	OECD評価済み	
87	79-01-6	trichloroethylene	トリクロロエチレン	OECD評価済み	
88	79-06-1	acrylamide	アクリルアミド	OECD評価済み	
89	79-10-7	acrylic acid	アクリル酸	OECD評価済み	
90	79-11-8	chloroacetic acid	クロロ酢酸	OECD評価済み	
91	79-39-0	methacrylamide	メタクリルアミド	OECD評価済み	
92	79-41-4	methacrylic acid	メタクリル酸	OECD評価済み	
93	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評価済み	
94	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	
95	80-09-1	4,4'-sulphonyldiphenol	4,4'-スルホニルジフェノール	OECD評価予定	
96	80-43-3	bis(alpha,alpha-dimethylbenzyl)peroxide	ジクミルベルオキシド	OECD評価予定	
97	80-62-6	methyl methacrylate	メタクリル酸メチル	OECD評価済み	
98	84-65-1	anthraquinone	アントラキノン		[アントラキノン コンソーシアム] 川崎化成工業㈱◎ 日本蒸溜工業㈱
99	84-74-2	dibutyl phthalate	フタル酸ジ-n-ブチル	OECD評価済み	
100	85-41-6	phthalimide	フタルイミド	OECD評価済み	三星化学工業㈱
101	85-44-9	phthalic anhydride	無水フタル酸	OECD評価済み	BASF Corporation 三菱瓦斯化学㈱

102	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㈱
103	88-18-6	2-tert-Butylphenol	2-tert-ブチルフェノール	USチャレンジ情報収集済み	
104	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㈱
105	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㈱
106	88-72-2	2-nitrotoluene	2-ニトロトルエン	OECD評価済み	
107	88-73-3	1-chloro-2-nitrobenzene	o-クロロニトロベンゼン	OECD評価済み	
108	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	
109	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		エムジーシー・デュボン㈱ (三菱ガス化学㈱)
110	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	
111	89-98-5	2-chlorobenzaldehyde	o-クロロベンズアルデヒド		イハラケミカル工業㈱
112	91-20-3	naphthalene, pure	ナフタレン	OECD評価済み	
113	91-22-5	quinoline	キノリン		【キノリン コンソーシアム】 新日鐵化学㈱◎ ㈱シーケム エア・ウォーター㈱
114	91-57-6	2-methylnaphthalene	2-メチルナフタレン	OECD評価済み	
115	91-76-9	6-phenyl-1,3,5-triazine-2,4-	2, 4-ジアミノ-6-フェニル-1, 3, 5-トリアジン	OECD評価済み	
116	91-94-1	3,3'-Dichlorobenzidine	3, 3'-ジクロロベンジジン		和歌山精化工業㈱
117	92-52-4	biphenyl	ビフェニル	USチャレンジ情報収集予定	
118	92-84-2	phenothiazine	フェノチアジン		
119	92-88-6	biphenyl-4,4'-diol	4, 4'-ジヒドロキシ-ジフェニル	OECD評価予定	本州化学工業㈱
120	93-68-5	2-methylacetoacetanilide	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㈱
121	94-36-0	dibenzoyl peroxide	ジベンゾイルパーオキシサイド	OECD評価済み	
122	95-13-6	indene	インデン	OECD評価予定	
123	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	
124	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評価済み	
125	95-47-6	o-xylene	o-キシレン	OECD評価済み	三菱化学㈱
126	95-48-7	o-cresol	o-クレゾール	OECD評価済み	
127	95-49-8	2-chlorotoluene	o-クロロトルエン	OECD評価済み	
128	95-50-1	o-Dichlorobenzene	o-ジクロロベンゼン	OECD評価済み	㈱クレハ
129	95-51-2	o-Chloroaniline	o-クロロアニリン		三井化学㈱
130	95-53-4	2-Methylaniline	o-トルイジン	OECD評価済み	BASF AG
131	95-54-5	o-phenylenediamine	o-フェニレンジアミン	OECD評価予定	デュボン㈱
132	95-63-6	1,2,4-trimethylbenzene	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	OECD評価済み	
133	95-73-8	2,4-dichlorotoluene	2, 4-ジクロロトルエン	OECD評価済み	
134	96-05-9	allyl methacrylate	メタクリル酸アリル	OECD評価済み	BASF Corporation 三菱瓦斯化学㈱
135	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	
136	96-29-7	butanone oxime	ブタン-2-オン=オキシム	OECD評価済み	宇部興産㈱
137	96-33-3	methyl acrylate	アクリル酸メチル	OECD評価済み	BASF AG 三菱化学㈱
138	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	
139	96-76-4	2,4-di-tert-butylphenol	2, 4-ジ-tert-ブチルフェノール	USチャレンジ情報収集予定	
140	97-36-9	2,4-dimethylacetoacetanilide	2', 4'-ジメチルアセトアセトアニリド		
141	97-65-4	itaconic acid	イタコン酸	OECD評価済み	
142	97-86-9	isobutyl methacrylate	メタクリル酸イソブチル	OECD評価済み	BASF AG
143	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㈱
144	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	
145	98-29-3	4-tert-butylpyrocatechol	4-tert-ブチルカテコール		【TBCコンソーシアム】 DIC㈱◎ ローディア ジャパン㈱
146	98-54-4	4-tert-butylphenol	4-tert-ブチルフェノール	OECD評価済み	
147	98-73-7	4-tert-butylbenzoic acid	p-tert-ブチル安息香酸	OECD評価予定	
148	98-82-8	cumene	イソプロピルベンゼン	OECD評価済み	
149	98-83-9	2-phenylpropene	α-メチルスチレン	OECD評価済み	
150	98-88-4	benzoyl chloride	塩化ベンゾイル	USチャレンジ情報収集予定	
151	98-95-3	Nitrobenzene	ニトロベンゼン	OECD評価予定	
152	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	
153	99-63-8	isophthaloyl dichloride	イソフタル酸ジクロリド	OECD評価予定	デュボン㈱
154	99-99-0	4-nitrotoluene	4-ニトロトルエン	OECD評価済み	
155	100-00-5	p-Chloronitrobenzene	p-クロロニトロベンゼン	OECD評価済み	
156	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	
157	100-20-9	terephthaloyl dichloride	テレフタル酸クロライド	OECD評価予定	デュボン㈱
158	100-21-0	terephthalic acid	テレフタル酸	OECD評価済み	
159	100-41-4	ethylbenzene	エチルベンゼン	OECD評価済み	
160	100-42-5	styrene	スチレン	OECD評価済み	
161	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	
162	100-51-6	benzyl alcohol	ベンジルアルコール	OECD評価済み	
163	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評価済み	
164	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))	OECD評価予定	
165	101-43-9	cyclohexyl methacrylate	メタクリル酸シクロヘキシル	OECD評価予定	【CHMAコンソーシアム】 旭化成㈱◎ 三菱瓦斯化学㈱
166	101-68-8	4,4'-methylenebisphenol 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	

167	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	
168	101-83-7	dicyclohexylamine	ジシクロヘキシルアミン	OECD評価済み	
169	102-01-2	acetoacetanilide	アセト酢酸アニリド	OECD評価済み	
170	102-71-6	2,2,2'-nitrioltriethanol	トリエタノールアミン	OECD評価済み	
171	102-76-1	triacetin	トリアセチン	OECD評価済み	
172	103-11-7	2-ethylhexyl acrylate	アクリル酸2-エチルヘキシル	OECD評価済み	
173	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	
174	104-76-7	2-ethylhexan-1-ol	2-エチルヘキサノール	OECD評価済み	
175	104-83-6	alpha,4-dichlorotoluene	4, α -ジクロロトルエン	OECD評価予定	イハラケミカル工業㈱
176	105-05-5	1,4-diethylbenzene	ジエチルベンゼン	OECD評価済み	
177	105-45-3	methyl acetoacetate	アセト酢酸メチル	OECD評価済み	
178	105-53-3	diethyl malonate	マロン酸ジエチル	OECD評価済み	
179	105-56-6	ethyl cyanoacetate	エチルシアノアセテート	OECD評価済み	
180	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㈱
181	106-42-3	p-xylene	p-キシレン	OECD評価済み	出光興産㈱ 三菱化学㈱ 三菱瓦斯化学㈱
182	106-44-5	p-cresol	p-クレゾール	OECD評価済み	住友化学㈱
183	106-46-7	1,4-dichlorobenzene	p-ジクロロベンゼン	OECD評価済み	
184	106-49-0	p-toluidine	p-トルイジン	OECD評価済み	
185	106-89-8	1-chloro-2,3-epoxypropane	エピクロロヒドリン	OECD評価済み	旭硝子㈱ 住友化学㈱
186	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㈱
187	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評価済み	
188	106-94-5	1-bromopropane	1-ブロムプロパン		【n-PB コンソーシアム】 東ソー㈱◎ アルベマール日本㈱ ディップソール㈱ プロモケム・ファー・イースト㈱ マナック㈱ カネコ㈱
189	106-97-8	butane, pure	ブタン	USチャレンジ情報収集予定	
190	106-98-9	but-1-ene	1-ブテン	OECD評価済み	BASF AG
191	106-99-0	buta-1,3-diene	1,3-ブタジエン	OECD評価済み	
192	107-01-7	2-butene	2-ブテン	OECD評価済み	BASF AG
193	107-02-8	acrylaldehyde	アクロレイン	OECD評価済み	
194	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	
195	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㈱
196	107-13-1	acrylonitrile	アクリロニトリル	OECD評価済み	
197	107-15-3	ethylenediamine	エチレンジアミン	OECD評価済み	東ソー㈱ BASF Corporation
198	107-18-6	allyl alcohol	2-プロペン-1-オール	OECD評価済み	昭和電工㈱
199	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㈱
200	107-22-2	glyoxal	グリオキサル	OECD評価済み	
201	107-35-7	taurine	タウリン		
202	107-64-2	dimethyldioctadecylammonium	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	
203	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	
204	107-95-9	beta-alanine	β -アラニン		有機合成薬品工業㈱
205	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	
206	108-01-0	2-dimethylaminoethanol	N,N-ジメチルエタノールアミン	OECD評価済み	
207	108-05-4	vinyl acetate	酢酸ビニル	OECD評価済み	
208	108-10-1	4-methylpentan-2-one	メチルイソブチルケトン	OECD評価済み	
209	108-24-7	acetic anhydride	無水酢酸	OECD評価済み	
210	108-31-6	maleic anhydride	無水マレイン酸	OECD評価済み	
211	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	
212	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㈱
213	108-39-4	m-cresol	m-クレゾール	OECD評価済み	住友化学㈱
214	108-45-2	m-Phenylenediamine	m-フェニレンジアミン	OECD評価予定	デュボン㈱
215	108-46-3	resorcinol	レゾルシン	OECD評価済み	住友化学㈱ 三井化学㈱
216	108-59-8	dimethyl malonate	マロン酸ジメチル	OECD評価済み	
217	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	
218	108-67-8	mesitylene	1,3,5-トリメチルベンゼン	OECD評価済み	
219	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	
220	108-78-1	melamine	メラミン	OECD評価済み	
221	108-80-5	cyanuric acid	イソシアヌール酸	OECD評価済み	
222	108-83-8	2,6-dimethylheptan-4-one	ジイソブチルケトン	OECD評価済み	
223	108-88-3	toluene	トルエン	OECD評価済み	
224	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
225	108-91-8	cyclohexylamine	シクロヘキシルアミン	OECD評価予定	BASF Corporation
226	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㈱
227	108-94-1	cyclohexanone	シクロヘキサノン	OECD評価済み	
228	108-95-2	phenol, pure	フェノール	OECD評価済み	
229	108-98-5	benzenethiol	チオフェノール	OECD評価予定	

230	109-06-8	2-methylpyridine	2-メチルピリジン	USチャレンジ情報収集済み	
231	109-55-7	3-aminopropylidimethylamine	N, N-ジメチル-3-アミノプロピルアミン	OECD評価済み	
232	109-59-1	2-isopropoxyethanol	2-(1-メチルエトキシ)エタノール	OECD評価済み	
233	109-60-4	propyl acetate	酢酸プロピル	OECD評価済み	BASF Corporation
234	109-66-0	pentane	ペンタン	OECD評価済み	
235	109-68-2	pent-2-ene	2-ペンテン		三井物産㈱
236	109-70-6	1-bromo-3-chloropropane	1-ブロモ-3-クロロプロパン		
237	109-83-1	2-methylaminoethanol	2-メチルアミノエタノール	OECD評価予定	ダウ・ケミカル・カンパニー BASF Corporation
238	109-86-4	2-methoxyethanol	2-メトキシエタノール	OECD評価予定	日本乳化剤㈱
239	109-89-7	diethylamine	ジエチルアミン	OECD評価予定	BASF Corporation
240	109-92-2	ethyl vinyl ether	ビニルエチルエーテル	OECD評価済み	協和発酵ケミカル㈱ BASF AG
241	109-99-9	tetrahydrofuran	テトラヒドロフラン	OECD評価済み	
242	110-15-6	succinic acid	コハク酸	USチャレンジ情報収集予定	
243	110-17-8	fumaric acid	フマル酸		
244	110-19-0	isobutyl acetate	酢酸イソブチル	OECD評価済み	BASF Corporation
245	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)	ICCA情報収集予定 USチャレンジ情報収集予定	花王㈱
246	110-44-1	hexa-2,4-dienoic acid	ソルビン酸		
247	110-54-3	hexane	ヘキサン	OECD評価予定	住友化学㈱
248	110-63-4	butane-1,4-diol	1,4-ブタンジオール	OECD評価済み	
249	110-80-5	2-ethoxyethanol	エチルグリコール	OECD評価予定	
250	110-82-7	cyclohexane	シクロヘキサン	OECD評価済み	
251	110-83-8	cyclohexene	シクロヘキセン	OECD評価済み	
252	110-86-1	pyridine	ピリジン	USチャレンジ情報収集済み	
253	110-91-8	morpholine	モルホリン	OECD評価予定	BASF Corporation
254	110-98-5	1,1'-oxydipropan-2-ol	ジプロピレングリコール	OECD評価済み	
255	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	
256	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㈱
257	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	
258	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評価済み	BASF AG
259	111-42-2	2,2'-iminodiethanol	ジエタノールアミン	OECD評価済み	
260	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㈱
261	111-66-0	oct-1-ene	1-オクテン	OECD評価済み	
262	111-76-2	2-butoxyethanol	2-ブトキシエタノール	OECD評価済み	
263	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	
264	111-87-5	octan-1-ol	1-オクタノール	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation
265	111-90-0	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	エチルジグリコール	OECD評価済み	BASF AG
266	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評価済み	BASF AG
267	112-16-3	lauroyl chloride	ラウロイルクロライド		【脂肪酸クロライドコンソーシアム】 日油㈱◎ 川研ファインケミカル㈱ 日本精化㈱
268	112-18-5	dodecylidimethylamine	N, N-ジメチルドデシルアミン	OECD評価済み	
269	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
270	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㈱
271	112-30-1	decan-1-ol	1-デカノール	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱
272	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	
273	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	
274	112-41-4	dodec-1-ene	1-ドデセン	OECD評価済み	
275	112-53-8	dodecan-1-ol	1-ドデカノール	OECD評価済み	
276	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
277	112-70-9	tridecan-1-ol	トリデシルアルコール	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱
278	112-72-1	tetradecanol	テトラデカノール	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱
279	112-76-5	stearoyl chloride	ステアロイル=クロリド		【脂肪酸クロライドコンソーシアム】 日油㈱◎ 川研ファインケミカル㈱ 日本精化㈱
280	112-80-1	oleic acid, pure	オレイン酸	ICCA情報収集予定 USチャレンジ情報収集予定	
281	112-85-6	docosanoic acid	ドコサン酸	OECD評価済み	
282	112-88-9	1-Octadecene	1-オクタデセン	OECD評価済み	
283	112-92-5	octadecan-1-ol	1-オクタデカノール	OECD評価済み	
284	115-07-1	propene, pure	プロピレン	OECD評価済み	ダウ・ケミカル・カンパニー デュポン㈱ BASF AG
285	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	デュポン㈱
286	115-11-7	2-methylpropene	イソブテン	OECD評価済み	BASF AG

287	115-77-5	pentaerythritol	ペンタエリトリール	OECD評価済み	
288	115-86-6	triphenyl phosphate	トリフェニルホスフェート	OECD評価済み	
289	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㈱
290	116-15-4	hexafluoropropene	ヘキサフルオロプロピレン	OECD評価済み	
291	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		【BAA コンソーシアム】 青木油脂工業㈱ 旭硝子㈱ 旭硝子ウレタン㈱ ㈱ADEKA 花王㈱ 三洋化成工業㈱◎ 東邦化学工業㈱ 日本乳化剤㈱ 明成化学工業㈱
292	117-81-7	bis(2-ethylhexyl) phthalate	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	OECD評価済み	
293	118-69-4	2,6-dichlorotoluene	2,6-ジクロロトルエン	OECD評価済み	
294	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	
295	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㈱
296	120-12-7	anthracene, pure	アントラセン	OECD評価済み	
297	120-61-6	dimethyl terephthalate	テレフタル酸ジメチル	OECD評価済み	
298	120-78-5	di(benzothiazol-2-yl) disulphide	ジ(ベンゾチアゾリル-2)ジスルフィド	OECD評価済み	
299	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㈱
300	120-92-3	cyclopentanone	シクロペンタノン	OECD評価済み	
301	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済み	
302	121-44-8	triethylamine	トリエチルアミン	OECD評価済み	BASF Corporation
303	121-91-5	isophthalic acid	イソフタル酸	OECD評価済み	
304	122-01-0	4-chlorobenzoyl chloride	4-クロロベンゾイルクロリド	OECD評価済み	イハラケミカル工業㈱
305	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)		農業工業会
306	122-39-4	diphenylamine	ジフェニルアミン	OECD評価済み	
307	122-99-6	2-phenoxyethanol	エチレングリコールモノフェニルエーテル	USチャレンジ情報収集済み	BASF AG
308	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	
309	123-31-9	hydroquinone	ヒドロキノン	OECD評価済み	
310	123-35-3	7-methyl-3-methylenoocta-1,6-diene	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済み	
311	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	
312	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)		㈱クラレ
313	123-54-6	pentane-2,4-dione	アセチルアセトン	OECD評価済み	
314	123-72-8	butyraldehyde	n-ブチルアルデヒド	OECD評価済み	
315	123-77-3	C,C'-azodi(formamide)	アゾカルボキサミド	OECD評価済み	
316	123-86-4	n-butyl acetate	酢酸nブチル	OECD評価済み	BASF Corporation
317	123-91-1	1,4-Dioxane	1,4-ジオキサン	OECD評価済み	
318	124-04-9	adipic acid	アジピン酸	OECD評価済み	住友化学㈱
319	124-07-2	octanoic acid	オクタン酸	ICCA情報収集予定	
320	124-09-4	hexamethylenediamine	ヘキサメチレンジアミン	OECD評価済み	BASF AG
321	124-30-1	octadecylamine	オクタデシルアミン	OECD評価済み	
322	124-40-3	dimethylamine, in aqueous solution	ジメチルアミン	OECD評価済み	デュボン㈱ BASF Corporation 三菱瓦斯化学㈱
323	124-41-4	sodium methanolate	ソジウムメチラート	OECD評価済み	BASF AG
324	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	
325	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	
326	126-98-7	methacrylonitrile	メタクリロニトリル	OECD評価済み	
327	127-09-3	sodium acetate	酢酸ナトリウム	USチャレンジ情報収集済み	
328	127-18-4	tetrachloroethylene	テトラクロロエチレン	OECD評価済み	
329	127-19-5	N,N-dimethylacetamide	N,N-ジメチルアセトアミド	OECD評価済み	
330	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㈱
331	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	
332	131-11-3	dimethyl phthalate	フタル酸ジメチル	USチャレンジ情報収集済み	
333	131-17-9	diallyl phthalate	フタル酸ジアリルエステル	OECD評価済み	
334	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済み	
335	137-08-6	calcium pantothenate, D-form	パントテン酸カルシウム		【パントテン酸カルシウム】 三菱商事㈱ 第一ファインケミカル㈱◎
336	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評価済み USチャレンジ情報収集済み	
337	138-86-3	dipentene, crude	リモネン	USチャレンジ情報収集済み	
338	139-33-3	disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate	エチレンジアミン四酢酸二ナトリウム	OECD評価済み	
339	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	
340	140-88-5	ethyl acrylate	アクリル酸エチル	OECD評価済み	BASF AG
341	141-02-6	bis(2-ethylhexyl) fumarate	フマル酸ビス(2-エチルヘキシル)		
342	141-17-3	bis(2-(2-butoxyethoxy)ethyl) adipate	アジピン酸ジ(ブキシエトキシエチル)ジエステル	USチャレンジ情報収集済み	
343	141-32-2	butyl acrylate	アクリル酸nブチル	OECD評価済み	出光興産㈱ BASF AG 三菱化学㈱
344	141-43-5	2-aminoethanol	2-アミノエタノール	OECD評価済み	ダウ・ケミカル・カンパニー BASF AG
345	141-53-7	sodium formate	ギ酸ナトリウム	OECD評価済み	BASF AG

346	141-78-6	ethyl acetate	酢酸エチル	OECD評価済み	協和発酵ケミカル㈱ 昭和電工㈱
347	142-22-3	diallyl 2,2'-oxydiethyl dicarbonate	ジエチレンジグリコールビス(アリルカーボネート)	USチャレンジ情報収集済み	
348	142-29-0	cyclopentene	シクロペンテン		
349	142-90-5	dodecyl methacrylate	メタクリル酸ラウリル	OECD評価済み	BASF Corporation
350	143-07-7	lauric acid, pure	ラウリン酸	ICCA情報収集予定	
351	143-22-6	2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol	トリエチレンジ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㈱ BASF AG 三菱化学㈱
352	147-14-8	tetrabenzo-5,10,15,20-diazaphorphyrinephthalocyanine	ビグメント ブルー-15	OECD評価済み	
353	149-57-5	2-ethylhexanoic acid	2-エチルヘキサン酸	OECD評価済み	
354	151-21-3	sodium dodecyl sulphate	ドデシル硫酸ナトリウム	OECD評価済み	
355	280-57-9	quinclidine	トリエチレンジアミン	OECD評価済み	東ソー㈱
356	287-92-3	cyclopentane	シクロペンタン	OECD評価済み	
357	298-12-4	glyoxylic acid	グリオキシル酸	OECD評価済み	
358	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	
359	334-48-5	decanoic acid	デカン酸	ICCA情報収集予定	
360	354-33-6	pentafluoroethane	ペンタフルオロエタン	OECD評価済み	
361	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)	OECD評価済み	旭硝子㈱
362	461-58-5	cyanoguanidine	ジシアンジアミド	OECD評価済み	
363	461-72-3	hydantoin	ヒダントイン	OECD評価済み	
364	502-44-3	hexan-6-olide	ε-カプロラク톤	OECD評価済み	
365	504-60-9	1,3-Pentadiene	1,3-ペンタジエン	OECD評価済み	
366	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)	OECD評価済み	旭硝子㈱
367	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㈱
368	527-07-1	sodium gluconate	グルコン酸ナトリウム	OECD評価済み	
369	532-32-1	sodium benzoate	安息香酸ナトリウム	OECD評価済み	
370	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-チアジアジン(別名ダゾメット)		農業工業会
371	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	
372	542-18-7	chlorocyclohexane	クロルシクロヘキサン	OECD評価済み	東レ㈱
373	542-75-6	1,3-Dichloropropene	1,3-ジクロロプロペン	OECD評価済み	農業工業会
374	542-92-7	cyclopentadiene	シクロペンタジエン		
375	544-17-2	calcium diformate	ギ酸カルシウム	OECD評価済み	BASF AG
376	544-63-8	myristic acid, pure	ミスチン酸	ICCA情報収集予定	
377	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	
378	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	
379	557-05-1	zinc distearate, pure	ステアリン酸亜鉛	OECD評価済み	
380	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	OECD評価済み	
381	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評価済み	BASF Corporation
382	585-07-9	tert-butyl methacrylate	tert-ブチルメタクリレート		三菱レイヨン㈱
383	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		【マルチトール コンソーシアム】 三菱商事フードテック㈱◎ サンエイ糖化㈱ ロケットジャパン㈱ 三菱商事㈱
384	590-00-1	2,4-Hexadienoic acid, potassium salt	ソルビン酸カリウム		
385	591-27-5	3-aminophenol	m-アミノフェノール		【MAPコンソーシアム】 住友化学㈱◎ 双日㈱
386	592-41-6	hex-1-ene	1-ヘキセン	OECD評価済み	
387	603-35-0	triphenylphosphine	トリフェニルホスフィン	OECD評価済み	BASF AG
388	616-38-6	dimethyl carbonate	炭酸ジメチル	OECD評価済み	宇部興産㈱
389	626-17-5	benzene-1,3-dicarbonitrile	イソフタロニトリル	OECD評価済み	
390	627-83-8	ethylene distearate	エチレンジグリコールジステアレート	ICCA情報収集予定 USチャレンジ情報収集予定	
391	629-11-8	hexane-1,6-diol	1,6-ヘキサンジオール	OECD評価済み	
392	629-73-2	1-Hexadecene	1-ヘキサデセン	OECD評価済み	
393	646-06-0	1,3-dioxolane	1,3-ジオキソラン	USチャレンジ情報収集済み	
394	657-27-2	lysine hydrochloride	L-リジン塩酸塩		【L-リジン コンソーシアム】 味の素㈱ 協和発酵工業㈱◎
395	674-82-8	but-3-en-3-olide	ジケテン	USチャレンジ情報収集予定	
396	681-84-5	Tetramethoxy silane	オルトケイ酸テトラメチル(別名テトラメキシシラン)		【TMS コンソーシアム】 扶桑化学工業㈱◎ 日本化成㈱ 信越化学工業㈱ 多摩化学工業㈱
397	691-37-2	4-methylpent-1-ene	4-メチル-1-ペンテン	OECD評価済み	三井化学㈱
398	693-23-2	dodecanedioic acid	ドデカン二酸	OECD評価済み	
399	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	
400	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㈱
401	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	
402	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	
403	811-97-2	norflurane	1,1,1,2-テトラフルオロエタン		
404	814-80-2	calcium dilactate	乳酸カルシウム		
405	818-08-6	dibutyltin oxide	ジブチルスズオキシド	OECD評価済み	
406	818-61-1	2-hydroxyethyl acrylate	アクリル酸-2-ヒドロキシエチル	OECD評価済み	
407	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

408	822-16-2	sodium stearate, pure	ステアリン酸ナトリウム	ICCA情報収集予定	
409	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㈱ BASF AG
410	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㈱
411	872-05-9	dec-1-ene	1-デセン	OECD評価済み	
412	872-50-4	1-methyl-2-pyrrolidone	N-メチル-2-ピロリドン	OECD評価済み	BASF AG 三菱化学㈱
413	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		
414	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		[BAA コンソーシアム] 青木油脂工業㈱ 旭硝子㈱ 旭硝子ウレタン㈱ ㈱ADEKA 花王㈱ 三洋化成工業㈱◎ 東邦化学工業㈱ 日本乳化剤㈱ 明成化学工業㈱
415	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	シリコン工業会
416	939-97-9	4-tert-butylbenzaldehyde	4-tert-ブチルベンズアルデヒド		
417	941-69-5	N-phenylmaleimide	N-フェニルマレイミド	OECD評価予定	㈱日本触媒
418	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評価済み	シリコン工業会
419	1119-40-0	dimethyl glutarate	グルタル酸ジメチル		
420	1120-36-1	tetradec-1-ene	1-テトラデセン	OECD評価済み	
421	1163-19-5	Decabromodiphenyl ether	デカブロモジフェニルエーテル	OECD評価済み	
422	1300-72-7	sodium xylenesulphonate	キシレンスルホン酸ナトリウム	OECD評価済み	
423	1319-77-3	creosol, pure	クレゾール	OECD評価済み	住友化学㈱
424	1321-74-0	divinylbenzene, pure	ジビニルベンゼン	OECD評価予定	
425	1322-98-1	Benzenesulfonic acid, decyl, sodium	デシルベンゼンスルホン酸ナトリウム	OECD評価済み	
426	1328-53-6	C.I. Pigment Green 7	ピグメント グリーン-7	OECD評価済み	BASF AG
427	1330-20-7	xylene, mixed isomers, pure	キシレン	OECD評価済み	出光興産㈱ 東ソー㈱ 三菱化学㈱
428	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	
429	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㈱◎ DIC㈱ 本州化学工業㈱
430	1333-86-4	Carbon black	カーボンブラック	OECD評価済み	
431	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	
432	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	
433	1445-45-0	trimethyl orthoacetate	オルト酢酸トリメチル(別名1, 1, 1-トリメトキシエタン)		日宝化学㈱
434	1459-93-4	dimethyl isophthalate	イソフタル酸ジメチル	USチャレンジ情報収集予定	
435	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㈱
436	1561-92-8	sodium 2-methylprop-2-ene-1-sulphonate	2-メチル-2-ブロペン-1-スルホン酸ナトリウム		
437	1592-23-0	calcium distearate, pure	ステアリン酸カルシウム	OECD評価予定	
438	1599-67-3	1-Docosene	1-ドコセン	USチャレンジ情報収集予定	
439	1634-04-4	tert-butyl methyl ether	tert-ブチルメチルエーテル	OECD評価済み	
440	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評価済み	花王㈱ ライオン・アクゾ㈱
441	1675-54-3	2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4-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	
442	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㈱ デュポン㈱
443	1760-24-3	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	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	シリコン工業会
444	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評価済み	
445	2216-51-5	L-menthol	L-メントール	OECD評価済み	
446	2403-88-5	2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-ol	2, 2, 6, 6-テトラメチル-4-ヒドロキシペリジン	OECD評価済み	
447	2409-55-4	2-tert-butyl-p-cresol	2-tert-ブチル-p-クレゾール		
448	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済み	
449	2420-17-9	5-(4-hydroxyphenyl)imidazolidine-2,4-	5-(4-ヒドロキシフェニル)ヒダントイン		
450	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	
451	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)	USチャレンジ情報収集予定	日産化学工業㈱
452	2495-25-2	tridecyl methacrylate	メタクリル酸トリデシル	OECD評価予定	
453	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㈱
454	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	シリコン工業会
455	2579-20-6	1,3-Cyclohexanedimethanamine	1, 3-ビス(アミノメチル)シクロヘキサン	OECD評価予定	三菱瓦斯化学㈱
456	2768-02-7	trimethoxyvinylsilane	ビニルトリメトキシシラン	OECD評価予定	シリコン工業会
457	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	
458	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	デュポン㈱
459	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㈱
460	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㈱
461	3006-82-4	tert-butyl 2-ethylperoxyhexanoate	tert-ブチル-2-エチルペルオキシヘキサノアート	OECD評価予定	

462	3121-61-7	2-methoxyethyl acrylate	2-メトキシエチル=アクリラート			[2-メトキシエチルアクリラート コンソーシアム] 東亜合成㈱◎ 三菱化学㈱ ㈱日本触媒 大阪有機化学工業㈱
463	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済み		
464	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 USチャレンジ情報収集予定		
465	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㈱
466	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評価済み		
467	3452-07-1	1-Eicosene	1-エイコセン	USチャレンジ情報収集予定		
468	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㈱
469	3699-30-7	potassium diethyldithiocarbamate	ジエチルジチオカルバミン酸カリウム			[PDECコンソーシアム] 日本曹達㈱◎ 大内新興化学工業㈱
470	3710-84-7	N,N-diethylhydroxylamine	ジエチルヒドロキシルアミン	USチャレンジ情報収集予定		
471	3852-09-3	methyl 3-methoxypropionate	3-メトキシプロピオン酸メチル			昭和電工㈱ 日本乳化剤㈱
472	3896-11-5	bumetrizole	2-(2'-ヒドロキシ-3'-ト-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)	OECD評価済み		[ブメトリゾールコンソーシアム] BASFジャパン㈱◎ ケミプロ化成㈱ シプロ化成㈱ ㈱ADEKA 城北化学工業㈱
473	3926-62-3	sodium chloroacetate	モノクロロ酢酸ナトリウム	OECD評価済み		
474	3965-55-7	sodium dimethyl 5-sulphonatooisophthalate	イソフタル酸ジメチル-5-スルホン酸ナトリウム			[SIPM コンソーシアム] 三洋化成工業㈱◎ 小西化学工業㈱ 竹本油脂㈱
475	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㈱
476	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評価済み		
477	4170-30-3	crotonaldehyde	クロトンアルデヒド			昭和電工㈱
478	4189-44-0	thiourea S,S-dioxide	二酸化チオ尿素	OECD評価済み		
479	4259-15-8	Zinc, dithiophosphate bis(2-(carboxymethyl)dimethyl-3-[(1-oxododecyl)amino]propylammonium hydroxide)	ビス(2-エチルヘキシル)ジチオリン酸亜鉛	OECD評価済み		
480	4292-10-8	(carboxymethyl)dimethyl-3-[(1-oxododecyl)amino]propylammonium hydroxide	N-[3-ドデカノイルアミドプロピル]-N,N-ジメチルアンモニオカルボキシメチルベタイン	OECD評価済み		
481	4435-53-4	3-methoxybutyl acetate	酢酸3-メトキシブチル			ダイセル化学工業㈱
482	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		
483	4461-52-3	methoxymethanol	1-メトキシメタノール	OECD評価済み		
484	4979-32-2	2-Benzothiazolesulfenamide, N,N-dicyclohexyl-	N,N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	OECD評価済み		
485	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ライド	USチャレンジ情報収集予定		
486	5064-31-3	trisodium nitrilotriacetate	ニトリロ三酢酸ナトリウム	OECD評価済み		
487	5281-04-9	calcium 3-hydroxy-4-[(4-methyl-2-sulphonatophenyl)azo]-2-naphthoate	ピグメント レッド-57-1	OECD評価済み		
488	5332-73-0	3-methoxypropylamine	3-メトキシプロピルアミン	OECD評価済み		BASF Corporation
489	5392-40-5	citral	シトラール	OECD評価済み		
490	5468-75-7	2,2'-[(3,3'-dichloro[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[N-(2-methylphenyl)-3-oxobutylamide]	ピグメント エロー-14	OECD評価済み		[Y14コンソーシアム] 東洋インキ製造㈱◎ DIC㈱ 大日精化工業㈱ 山陽色素㈱ 山水色素工業㈱ クラリアントジャパン㈱ 御国色素㈱ 有本化学工業㈱ 住化カラー㈱ 野間化学工業㈱
491	5949-29-1	1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate	クエン酸一水和物	OECD評価済み		
492	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㈱
493	5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene	リモネン	USチャレンジ情報収集済み		
494	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㈱◎ ㈱イービーアイコーポレーション 昭和電工㈱
495	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㈱
496	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		
497	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済み		
498	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			
499	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			
500	6153-56-6	Ethanedioic acid, dihydrate	シュウ酸二水和物			[シュウ酸コンソーシアム] 宇部興産㈱ 三菱商事㈱
501	6192-52-5	Benzenesulfonic acid, 4-methyl-, monohydrate	p-トルエンスルホン酸一水和物			
502	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			新日本石油㈱

503	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
504	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	OECD評価予定	【MSDコンソーシアム】 日油㈱◎ 五井化成㈱
505	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評価済み	
506	6842-15-5	1-Propene, tetramer	プロピレン テトラマー	OECD評価予定	
507	6869-07-4	Propanenitrile, 2,2'-hydrazobis[2-methyl-	ヒドラゾビスイソプロピロニトリル		
508	6915-15-7	malic acid	リンゴ酸		
509	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)	OECD評価予定	【2EH-Tコンソーシアム】 日油㈱◎ 花王㈱ 高級アルコール工業㈱ コグニスジャパン㈱ 日本精化㈱ 日清オイリオグループ㈱
510	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	
511	7580-85-0	Ethanol, 2-(1,1-dimethylethoxy)-	2-tert-ブトキシエタノール	OECD評価済み	
512	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㈱
513	8013-07-8	Soybean oil, epoxidized	大豆油	OECD評価済み	
514	8016-11-3	Linseed oil, epoxidized	亜麻仁油	OECD評価済み	
515	10192-32-2	1-Tetracosene	1-テトラコセン	USチャレンジ情報収集予定	
516	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㈱
517	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)	ICCA情報収集予定	【SDA/APAG/CESIO/JSIAグリセライド コンソーシアム】 理研ビタミン㈱◎ 花王㈱ 高級アルコール工業㈱ 太陽化学㈱ 日本エマルジョン㈱ 日本サーファクタント㈱ 日本精化㈱ 日油㈱ 丸善油化工業㈱
518	12075-68-2	triethylaluminum 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	
519	13674-84-5	tris(2-chloro-1-methylethyl)	トリス(1-クロロ-2-プロピル)=ホスファート	OECD評価済み	
520	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)		㈱ジェイ・プラス
521	14643-87-9	zinc acrylate	アクリル酸亜鉛	USチャレンジ情報収集予定	
522	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		
523	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-トリアジン-(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	
524	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	
525	19090-60-9	adipic acid, ammonium salt	アジピン酸アンモニウム		
526	22042-59-7	Carbomethioic 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
527	22047-49-0	2-ethylhexyl stearate	ステアリン酸2-エチルヘキシル	ICCA情報収集予定	三洋化成工業㈱ 日油㈱
528	24634-61-5	potassium (E,E)-hexa-2,4-dienoate	2,4-ヘキサジエン酸カリウム		
529	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)		【MDJ コンソーシアム】 日本ゼオン㈱◎ 花王㈱ 日本フィルメニッヒ㈱
530	25013-15-4	vinyltoluene	ビニルトルエン	USチャレンジ情報収集予定	
531	25103-58-6	tert-dodecanethiol	tert-ドデカンチオール	OECD評価予定	
532	25154-52-3	nonylphenol	ノニルフェノール	OECD評価済み	
533	25155-23-1	trixyllyl phosphate	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	USチャレンジ情報収集予定	
534	25155-30-0	sodium dodecylbenzenesulphonate,	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㈱
535	25167-67-3	butene	ブテン	OECD評価済み	BASF AG
536	25167-70-8	2,4,4-trimethylpentene	2,4,4-トリメチルペンテン	OECD評価予定	
537	25265-71-8	oxydipropanol	ジプロピレングリコール	OECD評価済み	旭硝子㈱
538	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	
539	25321-14-6	Dinitrotoluene	ジニトロトルエン	OECD評価済み	
540	25321-41-9	xylenesulphonic acid	キシレンスルホン酸		【キシレンスルホン酸 コンソーシアム】 花王ケアーカ-㈱◎ テイカ㈱
541	25339-17-7	isodecyl alcohol	イソデシルアルコール	OECD評価済み	協和発酵ケミカル㈱ BASF AG
542	25340-17-4	diethylbenzene	ジエチルベンゼン	OECD評価済み	ダウ・ケミカル・カンパニー
543	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	
544	25377-83-7	octene	オクテン	OECD評価済み	
545	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評価済み	
546	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]ペンゾトリアゾール	USチャレンジ情報収集済み	

547	26444-49-5	diphenyl tolyl phosphate	リン酸クレジルジフェニル	OECD評価済み	
548	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	
549	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評価済み	BASF Corporation
550	26523-78-4	tris(nonylphenyl) phosphite	トリス(モノ又はジニルフェニル)ホスファイト	OECD評価済み	
551	26748-41-4	tert-butyl peroxyneodecanoate	tert-ブチルパーオキシネオデカノエート	OECD評価済み	
552	26761-40-0	di-"isodecyl" phthalate	フタル酸ジイソデシル	OECD評価済み	
553	26761-45-5	2,3-epoxypropyl neodecanoate	2, 3-エポキシプロピル=7, 7-ジメチルオクタノアート	USチャレンジ情報収集予定	
554	26896-20-8	neodecanoic acid	ネオデカン酸	USチャレンジ情報収集予定	
555	26966-75-6	3(or 4)-methylbenzene-1,2-diamine	ジアミノトルエン	OECD評価済み	三井化学㈱ 日本ポリウレタン工業㈱
556	27176-87-0	dodecylbenzenesulphonic acid	ドデシルベンゼンスルホン酸	OECD評価済み	
557	27215-95-8	nonene	ノネン	OECD評価済み	
558	27458-92-0	isotridecan-1-ol	1-イソトリデカノール	OECD評価済み	協和発酵ケミカル㈱
559	27458-94-2	isononyl alcohol	イソノニルアルコール	OECD評価済み	BASF AG 協和発酵ケミカル㈱ BASF AG
560	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評価済み	
561	28348-53-0	sodium cumenesulphonate	4-クメンルスルホン酸ナトリウム	OECD評価済み	
562	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-エチルヘキサノ酸エステル(別名2-エチルヘキサノ酸ネオペンチルグリコールエステル)		【2EH-Dコンソーシアム】 日油㈱ 花王㈱ 高級アルコール工業㈱
563	28519-02-0	disodium dodecyl(sulphonatophenoxy)benzenesulphonate	ドデシルジフェニルオキサジルスルホン酸ナトリウム	USチャレンジ情報収集予定	
564	28553-12-0	di-"isononyl" phthalate	フタル酸ジイソニル	OECD評価済み	
565	28777-98-2	dihydro-3-(octadecenyl)furan-2,5-	n-オクタデセニルコハク酸無水物	USチャレンジ情報収集予定	
566	29590-42-9	isooctyl acrylate	アクリル酸イソオクチル	OECD評価済み	
567	29806-73-3	2-ethylhexyl palmitate	パルミチン酸-2-エチルヘキシル	ICCA情報収集予定 USチャレンジ情報収集予定	
568	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	
569	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	
570	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'-エチレンジブチルイミド	USチャレンジ情報収集予定	
571	33703-08-1	diisononyl adipate	アジピン酸ジイソニル		
572	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	
573	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]		チバ・ジャパン㈱
574	36653-82-4	hexadecan-1-ol	1-ヘキサデカノール	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱
575	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済み	
576	38640-62-9	bis(isopropyl)naphthalene	ジイソプロピルナフタレン		錦商事㈱
577	40372-72-3	4,4,15,15-tetraethoxy-3,16-dioxo-8,9,10,11-tetrahydro-4,15-disilaoctadecane	ビス(3-トリエトキシニルプロピル)テトラスルフィド		
578	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㈱
579	42272-70-8	4-pentadecylidene-3-tetradecyloxetan-2-one	4-ペンタデシルイデン-3-テトラデシルオキサタン-2-オン	ICCA情報収集予定	BASF AG
580	44992-01-0	[2-(acryloyloxy)ethyl]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	
581	51580-86-0	Sodium dichloroisocyanurate dihydrate	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㈱
582	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評価済み	
583	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		三光㈱
584	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	
585	56539-66-3	3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	3-メチル-3-メトキシブタノール	OECD評価済み	
586	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	
587	61788-47-4	Fatty acids, coco	ココナツ油	ICCA情報収集予定	
588	61788-76-9	Alkanes, chloro	塩化パラフィン	OECD評価済み	
589	61789-40-0	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts	N-[3-[アルカノイル(C=15~17)アミド]プロピル]-N, N-ジメチル-α-カルボン酸ペタイン	OECD評価済み	
590	61790-37-2	Fatty acids, tallow	牛脂肪脂肪酸	ICCA情報収集予定	
591	61790-38-3	Fatty acids, tallow, hydrogenated	硬化牛脂肪脂肪酸	ICCA情報収集予定	
592	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	
593	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-1-シクロプロパンカルボキシラート	OECD評価済み	
594	63449-39-8	Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, chloro	塩化パラフィン	OECD評価済み	
595	63721-05-1	4-Pentenoic acid, 3,3-dimethyl-, methyl ester	メチル=3, 3-ジメチル-4-ペンテノアート	USチャレンジ情報収集済み	
596	64743-02-8	Alkenes, C>10 alpha-	α-アルケン(C>10)	OECD評価済み	
597	64771-72-8	Paraffins (petroleum), normal C5-20	石油パラフィン(C=5~20)	OECD評価済み	

598	67701-02-4	Fatty acids, C14-18	脂肪酸(C=4~18)	ICCA情報収集予定	
599	67701-05-7	Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.	脂肪酸(C=8~18)	ICCA情報収集予定	
600	67701-06-8	Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd.	脂肪酸(C=14~18)	ICCA情報収集予定	
601	67762-41-8	Alcohols, C10-16	アルコール(C=10~16)	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱
602	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	
603	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)		【脂肪酸クロライドコンソーシアム】 日油㈱◎ 川研ファインケミカル㈱ 日本精化㈱
604	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	
605	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		
606	68440-15-3	Fatty acids, palm-oil	パーム油	ICCA情報収集予定	
607	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	
608	68457-79-4	Zinc, dithiophosphate mixed iso-Bu and pentyl esters	(イソブチル, ベンチル混合)ジチオリン酸亜鉛	USチャレンジ情報収集予定	
609	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)	OECD評価済み	Chemische Fabrik
610	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
611	68515-58-2	1,2,4-Benzenetricarboxylic acid, mixed branched and linear heptyl and nonyl and undecyl esters	トリメリットリアルキル		DIC㈱
612	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	
613	68516-18-7	Decene, hydroformylation products	デカノール	OECD評価済み	三菱化学㈱
614	68527-05-9	Octene, hydroformylation products	オクタノール	OECD評価済み	三菱化学㈱
615	68551-15-5	Alkanes, C8-10-iso-	イソアルカン(C=8~10)		
616	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	
617	68648-86-2	Benzene, C4-16-alkyl derivs.	アルキルベンゼン(C=4~16)		
618	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	
619	68784-26-9	Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased	過塩基性硫化アルキルフェノールカルシウム塩	OECD評価済み	
620	68855-24-3	Benzene, C14-30-alkyl derivs.	n-アルキルベンゼン(C=14~30)	OECD評価済み	
621	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	
622	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	
623	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	
624	70024-71-4	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts, overbased	アルキル(C=16~24)ベンゼンスルホン酸カルシウム		
625	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	OECD評価済み	花王㈱ 新日本理化学
626	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		川崎化成工業㈱
627	75782-86-4	Alcohols, C12-13	アルカノール(C=12~13)	OECD評価済み	BASF Corporation 三菱化学㈱
628	76123-46-1	Acetic acid, calcium magnesium salt	酢酸カルシウムマグネシウム		
629	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)	OECD評価済み(相当)	花王㈱
630	84852-53-9	1,1'-(ethane-1,2-diyl)bis[pentabromobenzene]	1,1'-エチレンビス(ペンタブロモベンゼン)		アルバマール日本㈱
631	84989-41-3	2-Oxetanone, 3-C12-16-alkyl-4-C13-17-alkylidene derivs.	2-オキサタン-3-アルキル(C=12~16)-4-アルキリデン(C=13~17)	OECD評価済み	BASF AG
632	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㈱
633	91052-13-0	Glycerides, C8-18 and C18-unsatd. mono- and di-, acetates	グリセリン[モノ及びジ脂肪酸(C=8~18)]酢酸混合エステル		理研ビタミン㈱
634	91744-73-9	Glycerides, palm-oil mono-, hydrogenated	脂肪酸(C=6~24)グリセリド		【SDA/APAG/CESIO/JSIAグリセライド コンソーシアム】に内包
635	91844-80-3	Phosphoric acid, C13-15-branched and linear alkyl esters, potassium salts	アルキル(C=13~15)リン酸エステルカリウム塩		花王㈱
636	93572-79-3	Xylene distillation residue	キシレン蒸留残渣油		帝人ファイバー㈱
637	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		日本曹達㈱
638	97468-13-8	Phosphoric acid, C9-11-branched and linear alkyl esters, potassium salts	アルキル(C=9~11)リン酸エステルカリウム塩		花王㈱
639	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
640	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㈱
641	113706-15-3	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and isoctyl) esters, zinc salts	ジチオリン酸の混合O,O-ビス(sec-ブチル及び6-メチルヘプチル)エステルの亜鉛塩	USチャレンジ情報収集予定	
642	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		
643	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㈱
644	181028-79-5	Phosphoric trichloride, reaction products with bisphenol A and phenol	フェノール, 4,4'-(プロパン-2,2-ジイル)ジフェノール及びトリクロロホスフィン=オキシドの反応生成物		【BDPコンソーシアム】 大八化学工業㈱◎ ㈱ADEKA

645	184530-92-5	poly[oxy[(2-chloro-1-methylethoxy)phosphinylidene]oxy-1,2-ethandiyl]oxy-1,2-ethandiyl, α -(2-chloro-1-methylethyl)- Ω -[[bis(2-chloro-1-	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㈱
-----	-------------	--	---	--	---------

※1国際的情報収集状況:平成22年1月20日時点

優先情報収集対象物質リスト外の物質(スポンサー登録のあったもの)

1	117-84-0	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dioctyl ester	フタル酸ジ-n-オクチル		花王㈱
2	144-62-7	Oxalic acid	シュウ酸		【シュウ酸 コンソーシアム】 宇部興産㈱◎ 三菱商事㈱
3	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㈱
4	6362-79-4	1,3-Benzenedicarboxylic acid,5-sulfo-,monosodium salt	イソフタル酸-5-スルホン酸ナトリウム塩		【SIPM コンソーシアム】 三洋化成工業㈱◎ 小西化学工業㈱ 竹本油脂㈱
5	149289-50-9	1,3-Benzenedicarboxylic acid, 5-sulfo-, mixed 2-hydroxyethyl and Me esters, monosodium salts	イソフタル酸=ビス(2-ヒドロキシエチル)-5-スルホン酸=ナトリウム塩、 イソフタル酸=モノメチル-モノ(2-ヒドロキシエチル)-5-スルホン酸=ナトリウム塩、 イソフタル酸=ジメチル-5-スルホン酸=ナトリウム塩		【SIPM コンソーシアム】 三洋化成工業㈱◎ 小西化学工業㈱ 竹本油脂㈱

化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律の改正について

平成22年3月9日

経済産業省

厚生労働省

環境省

「化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律の一部を改正する法律」が平成21年5月に公布されました。

1. 改正の趣旨

- (1) 近年、安全・安心についての関心が高まる中、国民の化学物質に対する懸念も広がっている。国際的にも、すべての化学物質による人及び環境への影響を最小化することが環境サミットで合意されている。その後、欧州ではすべての化学物質を対象とした規制が平成19年に施行されるなど、化学物質管理を巡る状況は大きく変化しつつある。
- (2) 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律（化学物質審査規制法）は、昭和48年の制定以降に新たに流通した化学物質については厳しい事前審査を実施してきた。他方、同法制定以前から市場に存在する化学物質（既存化学物質）については、国自ら安全性評価を行い、必要に応じて同法による規制措置を講じてきたが、すべての物質を評価するには至っていない。
- (3) そのため、既存化学物質の製造・輸入を行う事業者に毎年度その数量の届出を義務づけるとともに、必要に応じて有害性情報の提出を求めること等により、安全性評価を着実に実施し、我が国における厳格な化学物質管理をより一層推進する必要がある。また、今次改正によって格段に集積される情報を関係省庁間で共有し、各法令に基づく化学物質規制をより効果的なものとする。
- (4) 加えて、「残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約」の規制対象に追加される物質について、国内実施法である従来の化学物質審査規制法では、条約で許容される例外的使用に対応した規定がなされていない。そのため、このような国際的な不整合を解消し、合理的な審査・規制体系を構築する。

2. 改正の概要

(1) 既存化学物質も含めた包括的管理制度の導入

- ① 既存化学物質を含むすべての化学物質について、1トン以上の製造・輸入を行った事業者に対して、毎年度その数量等を届け出る義務を課す。
- ② 上記届出の内容や有害性に係る既知見等を踏まえ、優先的に安全性評価を行う必要がある化学物質を「優先評価化学物質」に指定する。（「優先評価化学物質」の新設に伴い、「第二種監視化学物質」「第三種監視化学物質」は廃止する。）
- ③ 必要に応じて、優先評価化学物質の製造・輸入事業者有害性情報の提出を求めるとともに、取扱事業者にも使用用途の報告を求める。
- ④ 優先評価化学物質に係る情報収集及び安全性評価を段階的に進めた結果、人又は動植物への悪影響が懸念される物質については、現行法と同様に「特定化学物質」として製造・使用規制等の対象とする。
- ⑤ これまで規制の対象としていた「環境中で分解しにくい化学物質」に加え、「環境中で分解しやすい化学物質」についても対象とする。

(2) 流通過程における適切な化学物質管理の実施

特定化学物質及び当該物質が使用された製品による環境汚染を防止するため、取扱事業者に対して、一定の取扱基準の遵守を求めるとともに、取引に際して必要な表示を行う義務を課す。

(3) 国際的動向を踏まえた審査・規制体系の合理化

ストックホルム条約の規制対象となる物質について、条約で許容される例外的使用を厳格な管理の下で認めるため第一種特定化学物質に係る規制の見直しを行う等、規制の国際整合化を行う。

※ 具体的な改正点については、別紙参照。また、制度の詳細、安全性評価の方法等については、後日公表予定。

3. 施行期日

第1段階改正：平成22年4月1日

2. (1) ⑤及び(2)～(3)（良分解性物質の追加、取扱事業者への基準適合・表示義務、第1種特定化学物質の限定的使用等）

第2段階改正：平成23年4月1日

2. (1) ①～④（すべての化学物質に係る製造・輸入数量等の届出、優先評価化学物質の指定、第二種・第三種監視化学物質の廃止等）

化学物質審査規制法の主な改正点

(引用条文は第2段階改正後のもの)

1. 定義

- ① 難分解性の性状を有さないものを「第二種特定化学物質」として指定できるよう、自然的作用による化学的変化を生じにくいものとしている要件を削る。(第2条第3項関係)
- ② 「第一種監視化学物質」の名称を「監視化学物質」に改める。(第2条第4項関係)
- ③ その化学物質に関して得られている知見等からみて、継続的に摂取される場合に人の健康を損なうおそれがあるものでないこと等が明らかであると認められないこと等により、当該化学物質による環境の汚染により人の健康に係る被害等を生ずるおそれがあるものであるかどうかについての評価を優先的に行う必要があると認められる化学物質として厚生労働大臣、経済産業大臣及び環境大臣が指定するものを「優先評価化学物質」とする。(第2条第5項関係)
- ④ 既存化学物質名簿に記載されている化学物質等を「一般化学物質」とする。(第2条第7項関係)
- ⑤ 「第二種監視化学物質」及び「第三種監視化学物質」を廃止する。

2. 新規化学物質に関する確認制度の拡大

新規化学物質の製造又は輸入開始前の届出について、高分子化合物であって、環境の汚染が生じて人の健康に係る被害等を生ずるおそれがないものとしての基準に該当する旨の厚生労働大臣、経済産業大臣及び環境大臣の確認を受けて、その新規化学物質を製造し、又は輸入するときは、当該届出を要しないこととする。(第3条第1項第6号関係)

3. 一般化学物質に関する措置

一般化学物質を製造し、又は輸入した者は、一般化学物質ごとに、毎年度、前年度の製造数量又は輸入数量等を経済産業大臣に届け出なければならないこととする。(第8条関係)

4. 優先評価化学物質に関する措置

- ① 優先評価化学物質を製造し、又は輸入した者は、優先評価化学物質ごとに、毎年度、前年

度の製造数量又は輸入数量等を経済産業大臣に届け出なければならないこととする。(第9条関係)

- ② 厚生労働大臣、経済産業大臣及び環境大臣は、優先評価化学物質による人の健康に係る被害等を生ずるおそれがあるものであるかどうかについての評価を行うに当たって必要があると認めるときは、その製造等の事業を営む者に対し、当該優先評価化学物質の性状に関する試験の試験成績を記載した資料の提出を求めることができることとする。(第10条第1項関係)
- ③ 厚生労働大臣、経済産業大臣及び環境大臣は、優先評価化学物質の製造等の状況等からみて、その有害性に係る判定をする必要があると認めると至ったときは、その製造等の事業を営む者に対し、有害性の調査の結果を報告すべきことを指示することができることとする。(第10条第2項関係)
- ④ 業として優先評価化学物質を取り扱う者は、優先評価化学物質を他の事業者に対し譲渡し、又は提供するときは、その相手方に対し、当該優先評価化学物質の名称等の情報を提供するように努めなければならないこととする。(第12条関係)

5. 監視化学物質に関する措置

業として監視化学物質を取り扱う者は、監視化学物質を他の事業者に対し譲渡し、又は提供するときは、その相手方に対し、当該監視化学物質の名称等の情報を提供するように努めなければならないこととする。(第16条関係)

6. 第一種特定化学物質に関する措置

- ① 他の物による代替が困難であり、かつ、当該第一種特定化学物質が使用されることにより環境の汚染が生じて人の健康に係る被害等を生ずるおそれがない用途について、第一種特定化学物質の使用が制限されないこととする。(第25条関係)
- ② 業として第一種特定化学物質等を取り扱う者は、第一種特定化学物質等を取り扱う場合においては、技術上の基準に従ってしなければならないこととする。(第28条第2項関係)
- ③ 業として第一種特定化学物質等を取り扱う者は、第一種特定化学物質等を譲渡し、又は提供するときは、第一種特定化学物質等の容器、包装又は送り状に当該第一種特定化学物質による環境の汚染を防止するための措置等に関し表示をしなければならないこととする。(第29条関係)

7. 第二種特定化学物質に関する措置

- ① 環境の汚染を防止するためにとるべき措置に関する技術上の指針を遵守すべき者として、業として第二種特定化学物質等を取り扱う者を加える。(第36条関係)
- ② 業として第二種特定化学物質等を取り扱う者は、第二種特定化学物質等を譲渡し、又は提供するときは、第二種特定化学物質等の容器、包装又は送り状に当該第二種特定化学物質による環境の汚染を防止するための措置等に関し表示をしなければならないこととする。(第37条関係)

8. その他

- ① 優先評価化学物質、監視化学物質又は第二種特定化学物質の製造又は輸入の事業を営む者は、その製造し、又は輸入した化学物質について、その性状等に関する知見を有しているときは、当該知見等の内容を厚生労働大臣、経済産業大臣及び環境大臣に報告するよう努めなければならないこととする。(第41条第3項関係)
- ② 主務大臣は、業として優先評価化学物質を取り扱う者、業として監視化学物質を取り扱う者又は業として第二種特定化学物質等を取り扱う者に対し、その取扱いの状況について報告を求めることができることとする。(第42条関係)
- ③ 厚生労働大臣、経済産業大臣又は環境大臣は、この法律に基づいて化学物質の性状等に関する知見等を得た場合において、他の法律に基づく措置に資するため、必要に応じ、当該他の法律の施行に関する事務を所掌する大臣に対し、当該知見等の内容を通知することとする。(第47条関係)
- ④ 新たに定める義務について罰則を定める。(第57～63条関係)

官民連携既存化学物質
安全性情報収集・発信プログラム
(Japan チャレンジプログラム)
中間評価

平成20年8月25日

厚生労働省、経済産業省、環境省

1. Japan チャレンジプログラムの概要及び進捗状況

(1) 経緯・概要

(経緯)

「化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律（化審法）」は、PCBによる環境汚染問題を契機として昭和48年に制定された法律であり、新たに製造又は輸入される化学物質（新規化学物質）については事前審査を受けることが事業者に義務づけられた一方で、化審法公布の際、現に製造又は輸入が行われていた化学物質（既存化学物質）については事前審査の対象とせず、化審法制定時の国会の附帯決議において、国がそれらの安全性の点検を実施することとされた。

以来、国は、既存化学物質の安全性点検やリスクの評価に関する施策を講じてきたところである。1990年代以降は、経済協力開発機構（OECD）を中心に、産業界を含めた国際協力によって高生産量（HPV: High Production Volume）化学物質の安全性情報を収集する取組を進めてきた。例えば、OECD/HPVプログラムは、HPV化学物質（OECD加盟国の少なくとも1カ国で1,000トン以上生産されている化学物質）についての安全性情報を収集し、その有害性に関する初期評価を行うものであり、日本はプログラム発足当初から一貫してその推進に貢献する中で、事業者からも情報収集等への協力が行われてきた。さらに、平成10年からは、産業界もICCA（国際化学工業協会協議会）HPVイニシアティブとして約1,000物質の有害性情報の提供を行うこととし、OECD/HPVプログラムに積極的に貢献している。

さらに、平成15年の化審法改正の際には、厚生労働省、経済産業省及び環境省（以下「3省」という。）の合同審議会により、既存化学物質の安全性点検については産業界と国が連携して実施すべきであるとの提言が行われ、改正法案の国会審議においても、官民の連携による有害性評価の計画的推進を図ることとする附帯決議がなされた。これらを踏まえ、平成17年6月に、産業界と国が連携して既存化学物質の安全性情報の収集を加速し、広く国民に情報発信を行うための「官民連携既存化学物質安全性情報収集・発信プログラム」（通称：Japanチャレンジプログラム）が3省により提案¹され、開始された。

(概要)

Japanチャレンジプログラムは、既存化学物質に対し、情報収集の優先度（*）を設定した上で、平成20年度までに優先して安全情報を収集・発信すべき「優先情報収集対象物質」を選定し、それらについての安全性情報の収集及び発信を行うものである。情報の収集に当たっては、産業界と国の連携により取り組むこととなっており、OECD等の海外の取組等による安全性情報の収集予定がない物質については、事業者の自発的意志によるスポンサー協力を求めている（スポンサー募集は平成20年度末まで続けられる）。スポンサーになった事業者は、OECDのSIDS（Screening Information

¹ 「既存化学物質の安全性情報の収集・発信に向けて－Japanチャレンジプログラムの提案－（平成17年6月）」（以下単に「提案書」という。）

Data Set) 項目の安全性情報を収集し、国に提出する。一方、国は新規性、開発性が認められる物質等について自ら情報を取得する他、事業者が既存データを活用する場合の信頼性評価等を行う。情報の公開に当たっては、既存化学物質に関するデータベースを構築して、事業者（スポンサー）から提出された情報を含め「優先情報収集対象物質」に関する安全性情報を一元的に管理し、インターネット等を活用して、広く国民に発信する。

(*) 対象物質選定の優先度の考え方は、以下のとおり。

- ① 通常の有機化合物を中心：（高分子化合物は体内に吸収される可能性が低い。無機化合物については、金属イオンの有害性については既に相当程度の知見が得られている。）
- ② リスクの観点から優先度を設定：ばく露が多いと考えられる物質を優先（国内年間製造・輸入量が1,000t以上）

年月	取組
2005年3月	第1回プログラム推進委員会
2005年4月	第2回プログラム推進委員会、パブリックコメントの実施
2005年6月	Japanチャレンジプログラム提案・開始、事業者及び団体への協力要請レター発出
2005年7月	スポンサーマニュアルをHP掲載
2006年3月	第1回テンプレート記載説明会
2006年5月	第3回プログラム推進委員会
2006年6月	第2回テンプレート記載説明会
2006年11月	テンプレートをHP掲載
2007年5月	第4回プログラム推進委員会
2007年8月	日化協及び輸入協会への協力要請レター発出
2007年10月	スポンサー登録状況のHPでの更新を開始(毎月更新)
2008年5月	J-CHECK公開
2008年6月	第5回プログラム推進委員会

表：Japan チャレンジプログラムに関する主な経緯

(2) 進捗状況

- ・ 提案書に示された「既存化学物質の安全性情報収集における優先度の考え方」に従って Japan チャレンジプログラムの「優先情報収集対象物質」を選定したところ、645 物質が対象とされた。このうち、海外のプログラム (OECD/HPV プログラム、US HPV チャレンジプログラム及び ICCA HPV イニシアティブ) において情報収集が行われている物質 (予定を含む) が、平成 20 年 6 月時点で 532 物質であり、国内のスポンサー募集の対象となるものが 126 物質 (海外のプログラムで情報収集済み又は予定であるが、スポンサー登録されている 13 物質を含む。) となっている。(別添参照)
- ・ スポンサー募集状況については、平成 20 年 6 月現在、スポンサー募集の対象 126

物質のうち約7割の89物質、また、優先情報収集対象物質リスト外の3物質についてもスポンサー登録があったため、合計92物質について、108の企業・団体から参加・協力が得られた。このうち、36物質については、企業によるコンソーシアムが形成されている外、34物質について8カテゴリーが形成されることにより情報収集が行われている。

登録物質数	スポンサー登録企業・団体名
11 物質	花王(株)
6 物質	昭和電工(株)、日油(株)、三菱商事(株)
5 物質	農薬工業会
4 物質	旭硝子(株)、三洋化成工業(株)、DIC(株)、日本精化(株)、日本乳化剤(株)、三井化学(株)、(株) ADEKA
3 物質	アルベマール日本(株)、イハラケミカル工業(株)、宇部興産(株)、川研ファインケミカル(株)、ダイセル化学工業(株)、大八化学工業(株)、三菱瓦斯化学(株)、三菱商事フードテック(株)、有機合成薬品工業(株)
2 物質	青木油脂工業(株)、旭硝子ウレタン(株)、川崎化成工業(株)、サンエイ精化(株)、東邦化学工業(株)、本州化学工業(株)、三井物産(株)、三菱レイヨン(株)、明成化学工業(株)、ライオン(株)、理研ビタミン(株)、ロケットジャパン(株)、(株)エーピーアイコーポレーション、(株)クラレ、(株)日本触媒
1 物質	旭化成(株)、味の素(株)、有本化学工業(株)、伊藤忠ケミカルフロンティア(株)、エア・ウォーター(株)、エムジーシー・デュボン(株)(三菱瓦斯化学(株))、大阪有機化学工業(株)、岡村製油(株)、御国色素(株)、オリエント化学工業(株)、花王クエーカー(株)、カネコ(株)、協和発酵ケミカル(株)、協和発酵工業(株)、クラリアントジャパン(株)、ケミプロ化成(株)、ケムチュラ・ジャパン(株)、五井化成(株)、高級アルコール工業(株)、小西化学工業(株)、堺化学工業(株)、三光(株)、山水色素工業(株)、山陽色素(株)、シプロ化成(株)、城北化学工業(株)、信越化学工業(株)、新日鐵化学(株)、新日本理化(株)、住化カラー(株)、住商ファーマインターナショナル(株)、住友化学(株)、第一ファインケミカル(株)、大日精化工業(株)、太陽化学(株)、竹本油脂(株)、多摩化学工業(株)、チバ・ジャパン(株)、テイカ(株)、帝人ファイバー(株)、ディップソール(株)、電気化学工業(株)、東亜合成(株)、東ソー(株)、東洋インキ製造(株)、東レ(株)、錦商事(株)、日研化成(株)、日宝化学(株)、日本エマルジョン(株)、日本化学工業(株)、日本化成(株)、日本サーファクタント工業(株)、日本ゼオン(株)、日本曹達(株)、日本フィルメニツヒ(株)、日本蒸溜工業(株)、野間化学工業(株)、扶桑化学工業(株)、プロモケム・ファーイースト(株)、マナック(株)、丸菱油化工業(株)、三井化学ファイン(株)、三井化学ポリウレタン(株)、ローディアジャパン(株)、和歌山精化工業(株)、(株)シーケム、(株)ジェイ・プラス、(株)トーマンケミカル、三菱化学(株)、日本ポリウレタン工業(株)、シリコーン工業会、日本科学飼料協会

表：登録物質数別スポンサー企業・団体

- ・スポンサー登録がなされた物質のうち2物質については既に安全性情報の収集が終了し、安全性情報収集報告書（草案を含む）が3省に提出されている。また、27物質については安全性情報収集計画書（草案を含む）の提出があり、信頼性がある既存情報が得られなかったデータ項目について試験を実施中である。
- ・なお、「既存化学物質」については、Japan チャレンジプログラムによる情報収集以外にも、化審法制定時の国会附帯決議に基づき、これまで3省において試験を実施

するなどして安全性情報の収集（既存点検）が行われてきている。

- ・本プログラムによって収集された安全性情報について、化学物質を取り扱う事業者のみならず一般消費者にも広く公表していくため、3省は、平成20年5月27日に化審法データベース（通称：J-CHECK, Japan Chemicals Collaborative Knowledge Database）を公開した。J-CHECKは、安全性情報の一元的な管理及び発信による本プログラムの一層の推進等を目的としており、引き続き掲載内容の充実が図られる予定である。

2. Japan チャレンジプログラムの中間評価

（1）総論

提案書の「I. プログラムの基本的考え方」を踏まえ、本プログラムは、最終目標である「化学物質の安全性情報を広く国民に発信すること」を達成するために、適切なプログラムであったかどうかを以下に記述する。

- ・日本のプログラムとして、官民が連携して安全性情報を収集する取組としては、それまでの役割分担や取組（国が既存化学物質の点検を進め、企業は新規化学物質の安全性情報を収集し、官民が連携して OECD/HPV プログラムに参加する形態）に無かった新たな連携体制と位置づけられる。実際に、本プログラムによって日本国内での化学物質の安全性情報を取得する取組が官民の連携によって加速されている。
- ・本プログラムは、優先情報収集対象物質の選定、試験計画書及び報告書の作成、信頼性の評価、カテゴリーアプローチの活用並びにコンソーシアムの結成など幅広い取組を含んでいる。それぞれの取組については官民の新しい役割分担の下で協力を進めている。特に、本プログラムには、スポンサーとして100を超える企業・団体から自主的な参加・協力が得られた。その結果として、優先情報収集対象物質645物質のうち、海外のプログラムで情報収集済み又は予定のある物質を含め、9割強にあたる608物質について収集済み又は収集予定とされており、今後、情報収集が進んでいくことが期待される。また、現時点ではスポンサー登録がなされていない一部の物質についても、事業者が今後の国際展開等も踏まえて取組を始める可能性もある。
- ・本プログラムの運用に当たっては、3省が関係部署連絡会を原則として毎月開催し、進捗の確認、スポンサーの実施計画等に関する相談・打合せ、その他技術課題や必要な文書の作成等について、一体的な対応を行った。また、本プログラムの実施に際して、政府全体の「既存点検物質一覧リスト」を作成し共有するなど、効率的な既存化学物質の安全性情報の収集に向けた政府内の連携が進む契機となった。
- ・また、情報収集項目としては国際的に利用されている SIDS 項目を採用し、本プロ

グラムで収集された情報が、国内のみならず今後 OECD/HPV プログラムへの提供など更なる貢献を容易にしている。加えて、スポンサーを求める物質リストからは海外における取組の対象物質との重複を排除することにより、国際的な連携や役割分担を強く意識したものとなっている。さらに、OECD や国連等の様々な機会でも本プログラムの広報・説明に努めており、本プログラムの世界的な認知度も高まっているところである。

- ・さらに、収集された情報については、利用者の利便性も踏まえ、政府がデータベースで一元管理して公表することとした。具体的には、J-CHECK の公開によって優先情報収集対象物質の情報公開が始まり、これに併せて、国が行った既存点検結果（報告書レベル）の情報提供も J-CHECK によって開始された。すなわち、本プログラムを通じてデータベース構築が加速され、国民に向けて安全性情報を発信する基盤が整備された。

「化審法データベース（J-CHECK（ジェイ・チェック）」

URL: <http://www.safe.nite.go.jp/jcheck/>

【総括】

このように、産業界と国の連携によるプログラムの推進、政府部内における連携の強化、国際的な取組との協調、収集情報の一元管理・公表という点において、当初の提案より遅れが見られるものの進展しているところであり、本プログラムは、「化学物質の安全性情報を広く国民に発信すること」という目的を達成する上で、全体として適切な枠組みであったと言える。

（２）各論

提案書の「Ⅱ．（６）事業者と国の役割分担」を踏まえ、最終目標である「化学物質の安全性情報を広く国民に発信すること」を達成するために、事業者及び国が適切な取組を行ったかどうかを以下に記述する。

A) 事業者の取組

・優先度の分類に必要な情報を提供したか

優先度の分類を３省が行う際、経済産業省が３年に一度実施している「化学物質の製造・輸入量に関する実態調査」の結果（平成 13 年度）が活用された。当該調査は承認統計となっており、報告は義務となっていない。回収率は約 74.5%であった。

・スポンサー募集中の物質についてどの程度スポンサーになったか

スポンサー登録に関連して、コンソーシアムの形成に係る調整、行政との調整・各種やり取り、既存データのチェック（データギャップの把握）、既存データの信頼性の確認、安全性情報収集計画書の作成、実際の試験（数百万円～数千万円）、安全性情報収集報告書の作成等多くの時間及び資金が必要となる。

こうした中で、平成 20 年 6 月現在での本プログラムへのスポンサーとしての参加企業・団体数は 108 であり、大企業のみならず中小企業からの参加もあった。また、日本企業のみならず外資系企業も参加があった。特に、業界団体である（社）日本化学工業協会（以下「日化協」という。）の積極的な支援もあり、本プログラムの目的、内容に賛同する事業者は多かったと考えられる。

スポンサー登録物質数としては 92 物質（うち 3 物質は優先情報収集対象物質リスト外）となっており、平成 20 年 6 月時点で 37 物質が未登録として残るが、今後スポンサー登録される可能性がある。なお、スポンサー未登録物質には、事業撤退や大幅な生産量低減により既に高生産量でない物質、食品添加物等他法令で規制されている物質等が含まれている。

未登録理由	物質数	CAS番号	日本語名称(参考)	備考
登録予定	3	6196-95-8	1-フェニル-1-(3,4-ジメチルフェニル)エタン	
		7299-99-2	2,2-ビス[[[2-(エチルヘキサノイル)オキシ]メチル]-1,3-プロパンジイル=ビス(2-エチルヘキサノート)]	
		28510-23-8	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	
他法令規制物質 (食品添加物及び飼料)	8	58-56-0	ピリドキシン塩酸塩	指定添加物
		107-35-7	タウリン	既存添加物
		110-44-1	ソルビン酸	指定添加物
		590-00-1	ソルビン酸カリウム	指定添加物
		814-80-2	乳酸カルシウム	指定添加物
		6132-04-3	クエン酸三ナトリウム二水和物	指定添加物
		24634-61-5	2,4-ヘキサジエン酸カリウム	指定添加物
68424-16-8	脂肪酸カルボン酸(C=14~18)カルシウム塩	飼料		
低懸念(閉鎖系)	2	95-13-6	インデン	
		542-92-7	シクロペンタジエン	
国内生産なし (事業撤退と判明)	7	939-97-9	4-ter-ベンズアルデヒド	
		2420-17-9	5-(4-ヒドロキシフェニル)ヒダントイン	化審法公示物質
		6869-07-4	ヒドロソビスイソブチロニトリル	
		68551-15-5	イソアルカン(C=8~10)	
		68648-86-2	アルキルベンゼン(C=3~36)	
		76123-46-1	酢酸カルシウムマグネシウム	
製造・輸入量大幅減 (100トン以下)	2	141-02-6	フマル酸ビス(2-エチルヘキシル)	
		873-94-9	3,3,5-トリメチルシクロヘキサノン	
保留又は検討中	15	92-84-2	フェノチアジン	第三種監視化学物質
		95-51-2	o-クロロアニリン	第二種監視化学物質 第三種監視化学物質
		97-36-9	2',4'-ジメチルアセトアセトアニリド	
		109-70-6	1-ブロモ-3-クロロプロパン	第二種監視化学物質
		591-27-5	m-アミノフェノール	第二種監視化学物質 第三種監視化学物質
		811-97-2	1,1,1,2-テトラフルオロエタン	化審法公示物質
		1561-92-8	2-メチル-2-プロペン-1-スルホン酸ナトリウム	
		2409-55-4	2-tert-ブチル-p-クレゾール	第三種監視化学物質
		3699-30-7	ジエチルジチオカルバミン酸カリウム	
		6143-33-5	1,4,4a,9a-テトラヒドロ-1,4-メタノフルオレン	第二種監視化学物質
		6192-52-5	p-トルエンスルホン酸一水和物	
		19090-60-9	アジピン酸アンモニウム	
		36443-68-2	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]	化審法公示物質
		40372-72-3	ビス(3-トリエトキシシリルプロピル)テトラスルフィド	化審法公示物質
		70024-71-4	アルキル(C=16~24)ベンゼンスルホン酸カルシウム	

表：スポンサー未登録の理由一覧

・コンソーシアムの形成はスムーズにいったか

日化協等の業界団体が仲介役になることで、27のコンソーシアムが形成され、36物質に関して複数の企業が協力する形での情報収集が行われている。これらのコンソーシアム形成を通じて、より多くの企業の参加が促されたことから、結果としてスポンサー登録企業数及び物質数の増加に大きな役割を果たしたと考えられる。一方で、コンソーシアムの実務・運用面における費用、労力等の負担の仕方、あるいはコンソーシアムに参加しない製造・輸入事業者の存在等により、その形成に難航する例も見られた。また、一部の物質については、コンソーシアム形成が困難であることから、最大手企業が単独でスポンサーになる例も見られた。

・ スポンサー登録物質の情報収集は進展しているか

昨年秋から登録物質の安全性情報収集計画書提出の動きが加速しており、平成 20 年 6 月時点で 27 物質について安全性情報収集計画書（草案を含む）が提出されている。安全性情報収集計画書提出に至っていない場合でも、既存データの整理を積極的かつ詳細に行っている最中であり、スポンサーの作業は進展している。また、現在安全性情報収集計画書に基づき試験を行っている事業者も多く、安全性情報収集報告書提出が更に進展すると想定される。

・ 既存データの信頼性評価においてスポンサーは十分に協力したか

既存データの整理の際に、スポンサー企業と 3 省が依頼した専門家が直接打合せを行う、又は国を通じて意見交換をすることにより信頼性の確認をしており、専門家からの指摘に対してスポンサーはバックデータの入手・整理等、十分な協力を行ってきている。

・ OECD/HPV プログラムへの参加は促進されたか

本プログラムに協力することにより情報収集を予定していた物質のうち、いくつかは OECD/HPV プログラムでの評価へと進んでいる。現時点ではまだその数は多くはなく、今後更に OECD/HPV プログラムへの参加が進むことが期待される。

B) 国の取組

・ 優先情報収集対象物質リストの公表は適切に行われたか

本プログラムの優先情報収集対象物質については、1,000 トン以上製造されている物質は HPV として OECD 等で国際的に情報収集が進められていること、1,000 トン以上製造されている物質の環境モニタリング検出割合が高いこと、CAS 番号による安全性情報収集が世界的な標準となっていることを踏まえ、日本国内で 1,000 トン以上製造・輸入されている有機化合物（高分子化合物を除く）を CAS 番号ベースで選定した。優先情報収集対象物質の選定に当たっては、経産省が行う承認統計である平成 13 年度製造・輸入量実態調査結果を活用し、平成 17 年 4 月に優先情報収集対象物質リストの公表を行った。

- ・ 他方、優先情報収集対象物質の選定は、承認統計調査時の、事業者による回答記入不備等により、正確なリストの作成ができなかった側面がある。また、調査（承認統計）に協力（回答）しなかった企業が主に製造輸入する化学物質が優先情報収集対象から漏れている可能性も皆無ではなく、スポンサー登録の必要性について不公平感を生み出す余地があるとの声が産業界から聞かれた。さらに、他法令の規制対象となっている医薬品、農薬、食品、飼料添加物や食品添加物、完全な中間体で環境への放出が想定されないものについては本プログラムの対象とする必要がないのではないかな等の指摘も産業界からなされている。

・データ調査の実施と結果の公表を行ったか

優先情報収集物質のうちスポンサーを募集する物質について、国は既存の安全性情報を調査し、平成 17 年 7 月にウェブサイトにて公表した。

・試験の実施等により安全性情報を収集したか

本プログラムでは OECD/HPV プログラム等でも活用されているカテゴリ評価を採用しているが、カテゴリアプローチを活用し類似物質からのデータ補完が可能かどうかの個別相談に、政府の依頼を通じ専門家が協力した。また、いくつかの物質については、どのようなカテゴリが組めるかについて研究を行い、類似物質について試験を行った。

なお、政府においてもこれまで製造・輸入量が多い物質等についての安全性点検を行っており（計 2,061 物質）、これらの結果が事業者のスポンサー登録やカテゴリ評価の活用を促す効果もあった。

・既存データの信頼性評価を行ったか

国は提出された計画書・報告書草案の記載内容について順次確認を行うとともに、スポンサー登録企業が情報収集活動を行う際に、必要な場合には、情報収集項目ごとに収集情報の信頼性評価の相談を専門家と行った。その際、技術的な相談事項等により、かなりの時間を要する案件もあった。

・進捗状況も含めプログラムに関する情報提供を行ったか

各省のウェブサイトでは本プログラムに関する関連情報の提供を積極的に行った。特に、安全性情報収集計画書提出が本格化した昨年秋以降は、進捗状況を示した形でスポンサー募集物質リストを公開し、毎月進捗をウェブサイトに掲載しており、よりタイムリーな情報提供を行った。また、スポンサーが行う情報収集の際の様式となるテンプレートについては、平成 18 年 3 月に作成し、事業者に対するテンプレート説明会を 2 回開催した。これらの情報はウェブサイトを通じても提供した。

・データベースを構築し、情報発信を行ったか

平成 20 年 5 月に国は J-CHECK を公開し、本プログラムにより収集した情報を一元的に提供することを開始した。また、J-CHECK では国が行った既存点検の報告書の公開を進めており、また、優先情報収集対象物質のうち海外で収集された情報の和文概要の公開も進めている（平成 20 年 6 月現在：49 物質）。さらに、収載している情報について検索条件による抽出を可能にする等、データベースの使いやすさに配慮した形としている。

・スポンサー登録に向けた事業者への働きかけを行ったか

プログラム立ち上げ以降、日化協とも連携しつつ関係企業への直接訪問も含めスポンサー登録に向けて働きかけを行った。

また、プログラムの立ち上げ時及び平成 19 年 8 月に、事業者及び関連団体に対して 3 省局部長名によるレターを発出し、本プログラムへの協力を依頼した。

・ OECD/HPVプログラムへの参加を支援したか

産業界もしくはスポンサー企業が希望する物質については、SIAM (SIDS Initial Assessment Meeting) での評価に際し、スポンサー国としての事前レビューを行う等の支援を行った。

【総括及び課題】

A) 事業者の取組

本プログラムの「化学物質に関する情報を収集・発信する」という趣旨・目標について事業者（産業界）から多くの理解と賛同が集まっており、多大なコスト負担の可能性があったにもかかわらず、スポンサーとしての適切かつ妥当な協力がなされてきたものと考えられる。ただし、プログラム開始後 3 年を経過した時点において、スポンサー未登録物質が残っていることや、安全性情報の収集が終了して報告書が提出された物質が少数に留まっていることについては、自主的取組のインセンティブが働かないこと等のプログラムの問題点であるとの指摘もあった。なお、一部残っているスポンサー未登録物質については、事業者としても、更なる協力の可能性について引き続き検討を行う必要がある。

本プログラムを通じて、コンソーシアムについては、基本的にスポンサー登録を促進する上で有効であるが、その形成においては仲介者の役割が重要であること、その際、各事業者の経営判断を踏まえつつ柔軟に対応することが重要であることが明らかとなった。したがって、コンソーシアムがすべての関係事業者に参加を強制するとなると、必ずしも有効に機能しない可能性があると考えられる。

B) 国の取組

本プログラムの提案書に沿って、国は、政府内及び事業者との連携の下で、必要な取組を行ったと考えられる。ただし、今後、検討すべきと考えられる課題も見られる。

- ① 優先情報収集対象物質 645 物質のうち、スポンサー未登録の 37 物質について、原因を分析しつつ、スポンサー登録に向けた働きかけを継続する必要がある。
- ② 収集情報については、提案書において、「平成 20 年度末までに優先情報収集対象物質の安全性情報の発信を行う」としていたが、多くの物質は必ずしも今年度末までに情報収集を終える見込みとはなっていない。計画書作成・提出のための既存データの収集及び信頼性確認並びに試験実施に相応の時間を要することなどが、予定どおりのスケジュールで情報収集を進めることを難

しくしているものと考えられる。また、技術的な相談事項等により、国による計画書・報告書草案の確認にかなりの時間を要することもあった。よって、今後、着実に情報収集・発信の目的を果たすために、期限を再設定し、関係者間でスケジュールを共有しつつ、計画的な情報の収集・発信に努める必要がある。また、海外のプログラムで収集予定とされている物質については、その実施について不確実性の余地があることも踏まえ、国が定期的にフォローを行うとともに、情報収集・和文の公開について現状の取組を加速化させる必要がある。

- ③ データベースの構築、情報の整理・収載、国民への発信に関して、J-CHECK が平成 20 年 5 月に公開されたところである。提案書において、「公表形式については、わかりやすさ等に配慮し、今後検討を行う」とされていることを踏まえ、今後とも、ユーザーの声を反映しつつ、必要に応じて更に J-CHECK の改良を行うことが重要である。
- ④ 優先情報収集物質リストの作成に当たり、既存化学物質の製造・輸入量の把握は承認統計によって行われているが、その回収率や正確性に一定の限界があり、スポンサー登録の必要性について不公平感を生み出す余地があるとの指摘があった。製造・輸入量の正確な把握方法など、自主的な取組を促す前提としてのリストの作成方法について検討する必要がある。

3. Japan チャレンジプログラムが有する特性とそれを踏まえた今後の進め方

本プログラムは開始後 3 年が経過しようとしているが、2. の進捗状況及び成果を踏まえると、今後検討すべき課題も見られるものの、「化学物質の安全性情報を広く国民に発信する」との目的に沿って、官民が連携した取組を進めており、おおむね順調に進展していると言える。

安全性情報を収集し国民に向けて発信することは社会全体の利益となり、そのための取組に事業者として自主的に参加することは社会貢献として評価されるため、他社に率先して参加する事業者もある。このような観点から、本プログラムを、事業者が自らの経営判断に基づいて参加する取組としたことは、各事業者に対して安全性情報収集の重要性の認識を促し、さらには、事業者間で自らの社会貢献度を競う環境を整備したという効果があると言える。

本プログラムの大きな特性として、事業者の自主的取組によって安全性情報を収集するという、柔軟性及び効率性が挙げられる。

化学物質の製造・輸入量は年々状況が変化しており、同一の既存化学物質であっても、新規事業者の参入や既存事業者の退出も珍しくないことや、物質ごとに様々な事情があり、例えばその用途が閉鎖系使用のみである場合や他法令の規制対象となつて

いる場合もあること等、様々な状況・変化に迅速に対応することが可能である。

また、スポンサー対象外の物質であっても、カテゴリーアプローチにより情報収集を進めようとする事業者の積極的な取組も進んでいるが、これを促しているのも、本プログラムが柔軟な枠組みであるためである。

さらには、ある物質の製造等について特定の事業者がその大部分を占めているような場合には、一部の中小事業者が極少量の製造等を行っていたとしても、主要な事業者のみが単独でスポンサーとなることを希望するならば、それに対応した情報収集を進めることも可能であり、コンソーシアム形成を強制していないことも、本プログラムを推進する上で適切であったと考えられる。

なお、OECD や米国において、自主的取組（スポンサー方式）による安全性情報収集が多くの実績を挙げていることも、本手法の有効性を証明していると言える。

他方、本プログラムの特性を踏まえながら、スポンサー登録期限である 20 年度末に向けて安全性情報の収集を着実に進めていく上では、2. の中間評価における課題に対応することが必要になると思われる。

即ち、本プログラムがその最終目標である「化学物質の安全性情報を広く国民に発信すること」において最大限の成果を得るためには、今後も以下の 5 点の取組を進めていく必要があると考えられる。なお、3 省は、これらの取組を進めていくに当たっては、今後も引き続き外部専門家の意見も踏まえつつ、定期的に進捗状況等の確認を行うこととする。

（ア）スポンサー募集の継続

現時点では、事業者の判断によりスポンサーの登録が保留されている物質も存在していることから、国は少なくとも平成 21 年 3 月末までは引き続きスポンサー企業の獲得に向けた働きかけを継続していく。その際には、未登録物質の原因分析を踏まえるとともに、他法令による規制状況も勘案しつつ、優先度が高いと考えられる物質を中心に働きかけを行うこととする。また、企業は、改めて安全性情報を収集する意義について熟慮し、スポンサー登録の可能性について再度検討するべきである。

なお、平成 21 年 3 月末時点においてもスポンサー登録がない物質があった場合は、それらの物質を引き続き公開することとし、事業者からの申出があれば、スポンサー登録を行うこととする。また、これらの未登録物質については、製造量等について継続的に確認を行いつつ、必要な対応を検討することとする。

（イ）データベース（J-CHECK）の更なる充実と普及による情報発信

J-CHECK については、今後とも化学物質安全性情報提供機能を強化するべきである。このため、Japan チャレンジプログラムで収集された情報の発信、OECD 等海外で収集

された情報の和文による国内に向けた情報提供、国が行った既存点検の試験結果等についての情報提供を強化し、ユーザーの利用しやすさについても改善を行い、質・量ともに更なる充実を図るべきである。また、事業者の自主管理（事業所におけるリスク評価、MSDS 等への活用）への活用、国民の利用を広く図るため、政府による J-CHECK の普及にも力を入れる。

（ウ）海外に向けた情報発信、OECD プログラムとの連携・協力

OECD/HPV プログラムでは試験の重複実施を避けることを提言しており、Japan チャレンジプログラムでも海外のプログラムで得られた情報を積極的に活用している。同様に、本プログラムにより得られた安全性情報についても、今後諸外国において有効に活用されることが期待され、OECD の議論では、本プログラムを含む各国のプログラムと OECD/HPV プログラムの連携可能性について言及されている。このような状況を踏まえると、今後は本プログラムの海外に向けた情報発信を強化していくべきである。具体的には、J-CHECK の英語による情報発信であり、また、本プログラムで得られた情報が OECD の SIDS 項目と連携していることを踏まえ、将来的には OECD グローバルポータル（eChemPortal）との接続も視野に入れた OECD プログラムへの貢献の検討を進めていく。

（エ）Japan チャレンジプログラムで収集した情報の評価と発信

Japan チャレンジプログラムの目的は「化学物質の安全性情報を広く国民に発信すること」であるが、得られた情報を国がきちんと評価し、その結果を広く発信していくことが重要であることは言うまでもない。本プログラムを通じて収集された情報については、スポンサー企業と相談しながら国が各化学物質の有害性評価を行う。評価文書の作成は原則として平成 24 年度中を目途に順次行い、その結果を J-CHECK を通じて広く国民に発信する。そのためには、国はスポンサー企業に対しては、安全性情報収集報告書を出来る限り早期に、遅くとも平成 23 年度中に提出していただけるよう協力を依頼するとともに、計画書・報告書草案の国による確認作業の加速化に努める。これにより、平成 24 年度には、本プログラムに基づく情報の発信を終えることとなる。

（オ）化審法見直し議論を踏まえた来年 4 月以降の取組の検討

現在、3 省の合同審議会において化審法の見直し議論が進められているが、例えば、高生産量の化学物質を中心とした安全性情報の収集においては、対象となる事業者との連携の可能性を含めて、Japan チャレンジプログラムの「手法」は、事業者に自主的な情報提供を求める上で効果的な手法とも考えられる。ただし、現状では、既存化学物質の製造・輸入量の把握に課題があること、プログラムの進め方によっては自主的取組のインセンティブが働かなくなるおそれがあることは、考慮に入れるべきである。

このため、新たな化審法の体系において安全性情報の収集を行う場合にも、Japan チャレンジプログラムの経験と成果を十分に踏まえるべきであるとともに、来年 4 月

以降の取組については、新たな化審法の制度体系の検討状況を踏まえた上で、その円滑な施行準備の観点から、合理的かつ適切に検討を進めていくべきである。

特に、平成 13 年度以降の製造・輸入量実態調査結果において、日本国内での年間製造・輸入量が 1,000 トン以上であることが判明した物質については、これまでの本プログラムにおける経験や米国における取組も参考としつつ、新たな化審法の制度体系の検討状況との整合性も念頭に置きつつ、情報収集に向けた検討を進めることとする。その際、優先情報収集対象物質のリスト作成に当たっては、必要に応じ無機化学物質も含めつつ、製造・輸入量のみならずリスクの観点も踏まえて優先順位を考える等の改善の余地があると考えられる。

優先情報収集対象物質リスト(平成20年6月11日現在)

注1) 既に情報収集済み又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㈱ BASF AG 三菱瓦斯化学㈱
50-70-4	D-glucitol	D-ソルビトール		【ソルビトール コンソーシアム】 三菱商事フードテック㈱◎ 日研化成㈱ サンエイ糖化㈱ ㈱トーマケミカル ロケットジャパン㈱ 三菱商事㈱
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㈱
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㈱◎ ㈱エービーアイコーポレーション 昭和電工㈱
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	
58-56-0	pyridoxine hydrochloride	ピリドキシン塩酸塩		
58-86-6	xylose, pure	キシロース		【キシロース コンソーシアム】 三菱商事フードテック㈱◎ 岡村製油㈱ 三井物産㈱ 住商ファーマインターナショナル㈱ 伊藤忠ケミカルフロンティア㈱ 三菱商事㈱
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㈱
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		【チオ尿素 コンソーシアム】 堺化学工業㈱◎ 三井化学ファイン㈱ 日本化学工業㈱
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評価済み	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	ダウ・ケミカル・カンパニー
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㈱ BASF AG 三菱瓦斯化学㈱
69-72-7	salicylic acid	サリチル酸	USチャレンジ情報収集予定	
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	ICCA情報収集予定	
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	ダウ・ケミカル・カンパニー
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㈱

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
74-89-5	methylamine, in aqueous solution	メチルアミン	OECD評価予定	デュポン㈱ BASF Corporation 三菱瓦斯化学㈱
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評価済み	住友化学㈱
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㈱ 三菱㈱
75-05-8	acetonitrile	アセトニトリル	OECD評価済み	
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	デュポン㈱
75-12-7	formamide	ギ酸アミド	OECD評価済み	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	OECD評価済み	デュポン㈱
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	デュポン㈱
75-50-3	trimethylamine, in aqueous solution	トリメチルアミン	OECD評価予定	デュポン㈱ 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評価済み	
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㈱ デュポン㈱
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)		薬業工業会
77-73-6	3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-	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-acetylcitrate	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評価済み	
78-79-5	isoprene	イソプレン	OECD評価済み	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-ブタンオン	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	ダウ・ケミカル・カンパニー 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評価済み	
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		【アントラキノン コンソーシアム】 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評価済み	三星化学工業㈱
85-44-9	phthalic anhydride	無水フタル酸	OECD評価済み	BASF Corporation

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
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	三菱瓦斯化学㈱
88-18-6	2-tert-Butylphenol	2-tert-ブチルフェノール	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	
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		エムジーシー・デュボン㈱ (三菱ガス化学㈱)
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		イハラケミカル工業㈱
91-20-3	naphthalene, pure	ナフタレン	OECD評価済み	
91-22-5	quinoline	キノリン		【キノリン コンソーシアム】 新日鐵化学㈱◎ ㈱シーケム エア・ウォーター㈱
91-57-6	2-methylnaphthalene	2-メチルナフタレン	OECD評価済み	
91-76-9	6-phenyl-1,3,5-triazine-2,4-	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㈱
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		本州化学工業㈱
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㈱
94-36-0	dibenzoyl peroxide	ジベンゾイルパーオキサイド	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㈱
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	㈱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㈱
95-63-6	1,2,4-trimethylbenzene	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	OECD評価済み	
95-73-8	2,4-dichlorotoluene	2, 4-ジクロロトルエン	OECD評価済み	
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㈱
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㈱
96-33-3	methyl acrylate	アクリル酸メチル	OECD評価済み	BASF AG 三菱化学㈱
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-tert-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㈱
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-tert-ブチルカテコール		【TBCコンソーシアム】 DIC㈱◎ ローディア ジャパン㈱
98-54-4	4-tert-butylphenol	4-tert-ブチルフェノール	OECD評価済み	
98-73-7	4-tert-butylbenzoic acid	p-tert-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㈱
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㈱
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
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))	USチャレンジ情報収集予定	
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'-メチレンジアニン)	OECD評価済み	
101-83-7	dicyclohexylamine	ジシクロヘキシルアミン	OECD評価済み	
102-01-2	acetacetanilide	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	OECD評価予定	イハラケミカル工業㈱
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評価済み	
105-56-6	ethyl cyanoacetate	エチルシシアノアセテート	OECD評価済み	
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	出光興産㈱ 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評価済み	
106-89-8	1-chloro-2,3-epoxypropane	エピクロロヒドリン	OECD評価済み	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評価済み	
106-94-5	1-bromopropane	1-ブロムプロパン		【n-PB コンソーシアム】 東ソ一㈱◎ アルペマール日本㈱ ケムチュラ・ジャパン㈱ ディップノール㈱ プロモケム・ファー・イースト㈱ マナック㈱
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㈱ 東ソ一㈱
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	東ソ一㈱
107-18-6	allyl alcohol	2-プロペン-1-オール	OECD評価済み	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	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㈱ 三井化学㈱
108-59-8	dimethyl malonate	マロン酸ジメチル	OECD評価済み	
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評価済み	
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	

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
108-78-1	melamine	メラミン	OECD評価済み	
108-80-5	cyanoic 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	
108-90-7	chlorobenzene	クロロベンゼン	USチャレンジ情報収集予定	協ケレハ
108-91-8	cyclohexylamine	シクロヘキシルアミン	OECD評価済み	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評価済み	
109-06-8	2-methylpyridine	2-メチルピリジン	ICCA情報収集予定	
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評価済み	
109-60-4	propyl acetate	酢酸プロピル	OECD評価済み	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		三井物産㈱
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評価済み	ダウ・ケミカル・カンパニー BASF Corporation
109-86-4	2-methoxyethanol	2-メトキシエタノール	OECD評価済み	日本乳化剤㈱
109-89-7	diethylamine	ジエチルアミン	OECD評価済み	BASF Corporation
109-92-2	ethyl vinyl ether	ビニルエチルエーテル	OECD評価済み	協和発酵ケミカル㈱ 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)	エチレンニビ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)	ICCA情報収集予定	花王㈱
110-44-1	hexa-2,4-dienoic acid	ソルビン酸		
110-54-3	hexane	ヘキサン	OECD評価済み	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評価済み	
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	USチャレンジ情報収集予定	
110-91-8	morpholine	モルホリン	OECD評価済み	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評価済み	
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評価済み	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評価済み	花王㈱ BASF Corporation
111-90-0	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	エチルジグリコール	OECD評価済み	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評価済み	BASF AG
112-16-3	lauroyl chloride	ラウロイルクロライド		【脂肪酸クロライドコンソーシアム】 日油㈱◎ 川研ファインケミカル㈱ 日本精化㈱
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評価済み	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評価済み	花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱
112-72-1	tetradecanol	テトラデカノール	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation

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
112-76-5	stearoyl chloride	ステアロイル＝クロリド		三菱化学㈱ 【脂肪酸クロライドコンソーシアム】 日油㈱◎ 川研ファインケミカル㈱ 日本精化㈱
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	
115-07-1	propene, pure	プロピレン	OECD評価済み	ダウ・ケミカル・カンパニー デュポン㈱ 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	デュポン㈱
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㈱ デュポン㈱
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		【BAA コンソーシアム】 青木油脂工業㈱ 旭硝子㈱ 旭硝子ウレタン㈱ ㈱ADEKA 花玉㈱ 三洋化成工業㈱◎ 東邦化学工業㈱ 日本乳化剤㈱ 明成化学工業㈱
117-81-7	bis(2-ethylhexyl) phthalate	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	OECD評価済み	
118-69-4	2,6-dichlorotoluene	2,6-ジクロロトルエン	OECD評価済み	
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'-methylene-di-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(ベンゾチアゾリル-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評価済み	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	OECD評価予定	イハラケミカル工業㈱
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) (別名フェニトロチオン又は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-diene	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)		㈱クラレ
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	デュポン㈱ BASF Corporation 三菱瓦斯化学㈱
124-41-4	sodium methanolate	ソジウムメチラート	OECD評価済み	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'-oxydipropan-1-ol	ジベ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	
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	

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
137-08-6	calcium pantothenate, D-form	パントテン酸カルシウム		【パントテン酸カルシウム】 三菱商事㈱ 第一ファインケミカル㈱◎
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	出光興産㈱ BASF AG 三菱化学㈱
141-43-5	2-aminoethanol	2-アミノエタノール	OECD評価予定	ダウ・ケミカル・カンパニー BASF AG
141-53-7	sodium formate	ギ酸ナトリウム	OECD評価済み	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㈱ 昭和電工㈱
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	
142-29-0	cyclopentene	シクロペンテン	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-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol	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㈱ BASF AG 三菱化学㈱
147-14-8	tetrabenzo-5,10,15,20-diazaphorphyrinphthalocyanine	ピグメント 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評価済み	東ソー㈱
287-92-3	cyclopentane	シクロペンタン	OECD評価済み	
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	perfluorodecane	ペンタフルオロエタン	OECD評価済み	
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㈱
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㈱
502-44-3	hexan-6-olide	ε-カプロラクトン	OECD評価済み	
504-60-9	1,3-Pentadiene	1, 3-ペンタジエン	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㈱
517-23-7	alpha-acetyl-gamma-butyrolactone	3-アセチル-オキシソラン-2-オン		ダイセル化学工業㈱
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-チアジアジン(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	OECD評価予定	東レ㈱
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評価済み	BASF AG
544-63-8	myristic acid, pure	ミリスチン酸	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評価済み	
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		三菱レイヨン㈱
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		【マルチトール コンソーシアム】 三菱商事フードテック㈱◎ サンエイ糖化㈱ ロケットジャパン㈱ 三菱商事㈱
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		
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評価済み	BASF AG
616-38-8	dimethyl carbonate	炭酸ジメチル	OECD評価済み	宇部興産㈱
626-17-5	benzene-1,3-dicarbonitrile	イソフタロニトリル	USチャレンジ情報収集予定	
627-83-8	ethylene distearate	エチレングリコールジステアラート	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	

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
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		【L-リジン コンソーシアム】 味の素㈱ 協和発酵工業㈱◎
674-82-8	but-3-en-3-olide	ジクテン	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)		【TMS コンソーシアム】 扶桑化学工業㈱◎ 日本化成㈱ 信越化学工業㈱ 多摩化学工業㈱
691-37-2	4-methylpent-1-ene	4-メチル-1-ペンテン		三井化学㈱
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シル	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㈱
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評価済み	
818-61-1	2-hydroxyethyl acrylate	アクリル酸-2-ヒドロキシエチル	OECD評価済み	
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	
839-90-7	tris(2-hydroxyethyl)-1,3,5-triazinetrione	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㈱
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate	メタリクル酸-2-ヒドロキシエチル	OECD評価済み	三菱瓦斯化学㈱
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評価済み	BASF AG 三菱化学㈱
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		【BAA コンソーシアム】 青木油脂工業㈱ 旭硝子㈱ 旭硝子ウレタン㈱ ㈱ADEKA 花王㈱ 三洋化成工業㈱◎ 東邦化学工業㈱ 日本乳化剤㈱ 明成化学工業㈱
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	シリコン工業会
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		㈱日本触媒
999-97-3	1,1,1,3,3,3-hexamethyltrisilazane	1,1,1,3,3,3-ヘキサメチルジシラザン	OECD評価済み	シリコン工業会
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評価済み	
1319-77-3	cresol, pure	クレゾール	OECD評価済み	住友化学㈱
1321-74-0	divinylbenzene, pure	ジビニルベンゼン	OECD評価済み	
1322-98-1	Benzenesulfonic acid, decyl, sodium	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評価済み	BASF AG
1330-20-7	xylene, mixed isomers, pure	キシレン	OECD評価済み	出光興産㈱ 東ソー㈱ 三菱化学㈱
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㈱◎ DIC㈱ 本州化学工業㈱
1333-86-4	Carbon black	カーボンブラック	OECD評価済み	
1338-41-6	sorbitan stearate	ソルビタンモノオクタデカノアート	OECD評価済み	
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-トリメトキシエタン)		日宝化学㈱
1459-93-4	dimethyl isophthalate	イソフタル酸ジメチル	USチャレンジ情報収集予定	
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㈱
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	OECD評価済み	
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評価済み	花王㈱ ライオン・アクトン㈱
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評価済み	
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-14)	OECD評価済み	旭硝子㈱

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
		1b)		デュボン㈱
1760-24-3	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	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	シリコン工業会
2082-79-3	octadecyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	3-(4'-tert-ブトキシ-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評価済み	
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-	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)	USチャレンジ情報収集予定	日産化学工業㈱
2495-25-2	tridecyl methacrylate	メタクリル酸トリデシル	OECD評価済み	
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㈱
2530-83-8	3-(2,3-epoxypropoxy)propyltrimethoxysilane	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)シクロヘキサン	OECD評価済み	三菱瓦斯化学㈱
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane	ビニルトリメトキシシラン	OECD評価済み	シリコン工業会
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㈱
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㈱
2893-78-9	triclosene 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㈱
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評価済み	
3121-61-7	2-methoxyethyl acrylate	2-メトキシエチル=アクリレート		{2-メトキシエチルアクリレート コンソールシアム} 東亜合成㈱◎ 三菱化学㈱ ㈱日本触媒 大阪有機化学工業㈱
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㈱
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評価済み	
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	キシレンジイソシアネート		三井化学㈱
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	USチャレンジ情報収集予定	
3852-09-3	methyl 3-methoxypropionate	3-メトキシプロピオン酸メチル		昭和電工㈱ 日本乳化学㈱
3896-11-5	bumetrizole	2-(2'-ヒドロキシ-3'-tert-ブチル-5'-メチルフェニル)-5-クロロベンゾトリアゾール(別名ブメトリスール)	OECD評価済み	{ブメトリスールコンソールシアム} チバ・スベシヤリテイ・ケミカルズ㈱◎ ケミプロ化成㈱ シプロ化成㈱ ㈱ADEKA 城北化学工業㈱
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		{SIPM コンソールシアム} 三洋化成工業㈱◎ 小西化学工業㈱ 竹本油脂㈱
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㈱
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評価済み	
4170-30-3	crotonaldehyde	クロトンアルデヒド		昭和電工㈱
4189-44-0	thiourea S,S-dioxide	二酸化チオ尿素	OECD評価済み	
4259-15-8	Zinc, dithiophosphate bis(2-	ビス(2-エチルヘキシル)ジチオリン酸亜鉛	USチャレンジ情報収集予定	
4292-10-8	(carboxymethyl)dimethyl-3-[(1-oxododecyl)amino]propylammonium hydroxide	N-[3-ドデカノイルアミドプロピル]-N, N-ジメチルアンモニオカルボキシメチルベタイン	OECD評価済み	
4435-53-4	3-methoxybutyl acetate	酢酸3-メトキシブチル		ダイセル化学工業㈱
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	
4979-32-2	2-Benzothiazolesulfenamide, N,N-dicyclohexyl-	N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	OECD評価済み	
5039-78-1	2-(methacryloyloxy)ethyltrimethylammonium 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評価済み	
5281-04-9	calcium 3-hydroxy-4-[(4-methyl-2-sulphonatophenyl)azo]-2-naphthoate	ピグメント 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評価済み	BASF Corporation
5392-40-5	citral	シトラール	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
5468-75-7	2,2'-[(3,3'-dichloro[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[N-(2-methylphenyl)-3-oxobutamide]	ピグメント エロー-14	USチャレンジ情報収集予定	【Y14コンソーシアム】 東洋インキ製造㈱◎ DIC㈱ 大日精化工業㈱ 山陽色素㈱ 山水色素工業㈱ クラリアントジャパン㈱ 御国色素㈱ 有本化学工業㈱ 住化カラー㈱ 野間化学工業㈱
5949-29-1	1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate	クエン酸一水和物	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㈱
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㈱◎ ㈱エービーアイコーポレーション 昭和電工㈱
6104-30-9	N,N'-(isobutylidene)diurea	1,1-ジブチレイドイソブタン	OECD評価済み	三菱化学㈱
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		
6153-56-6	Ethanedioic acid, dihydrate	シュウ酸二水和物		宇都興産㈱ 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-phenylbutamide]	ピグメント 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	OECD評価済み	【MSDコンソーシアム】 日油㈱◎ 五井化成㈱
6683-19-8	pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4- 4'-hydroxifenil)プロピオネート)メタン	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評価済み	
6842-15-5	1-Propene, tetramer	プロピレン テトラマー	OECD評価済み	
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	
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-エチルヘキサノアート)(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評価済み	
8016-11-3	Linseed oil, epoxidized	亜麻仁油	OECD評価済み	
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)	ICCA情報収集予定	【SDA/APAG/CESIO/JISAグリセライド コンソーシアム】 理研ビタミン㈱◎ 花王㈱ 高級アルコール工業㈱ 太陽化学㈱ 日本エマルジョン㈱ 日本サーファクタント㈱ 日本精化㈱ 日油㈱ 丸善油化学工業㈱
12075-68-2	triethylaluminum 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	
13674-84-5	tris(2-chloro-1-methylethyl)	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-trimethylhexyl) phthalate	フタル酸ジ(3,5,5-トリメチルヘキシル)		㈱ジェイ・プラス
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	OECD評価済み	
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	
19090-60-9	adipic acid, ammonium salt	アジピン酸アンモニウム		
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

GAS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
22047-49-0	2-ethylhexyl stearate	ステアリン酸2-エチルヘキシル	ICCA情報収集予定	三洋化成工業㈱ 日油㈱
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)		【MDJ コンソーシアム】 日本ゼオン㈱◎ 花王㈱ 日本フィルメニツヒ㈱
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	ter-ドデカンチオール	OECD評価済み	
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	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評価済み	
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		【キシレンスルホン酸 コンソーシアム】 花王ケエーカー㈱◎ テイカ㈱
25339-17-7	isodecyl alcohol	イソデシルアルコール	OECD評価済み	協和発酵ケミカル㈱ BASF AG
25340-17-4	diethylbenzene	ジエチルベンゼン	OECD評価済み	ダウ・ケミカル・カンパニー
25360-10-5	1,1-dimethylheptanethiol	1,1-ジメチルヘプタンチオール	OECD評価済み	
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評価済み	
25973-55-1	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol	2-[2-ヒドロキシ-3,5-ジ-ter-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評価済み	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評価済み	
26748-41-4	tert-butyl peroxyneodecanoate	ter-ブチルパーオキシネオデカノエート	OECD評価済み	
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	OECD評価済み	三井化学ポリウレタン㈱ 日本ポリウレタン工業㈱
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評価済み	協和発酵ケミカル㈱ BASF AG
27458-94-2	isononyl alcohol	イソノニルアルコール	OECD評価済み	協和発酵ケミカル㈱ 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評価済み	
28348-53-0	sodium cumenesulphonate	4-クメンスルホン酸ナトリウム	OECD評価済み	
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-エチルヘキサノ酸エステル(別名2-エチルヘキサノ酸ネオペンチルグリコールエステル)		
28519-02-0	disodium dodecyl(sulphonatophenoxy)benzenesulphonate	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-	n-オクタデセニルコハク酸無水物	USチャレンジ情報収集予定	
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㈱
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-ter-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'-オクタプロモ-N,N'-エチレンジブタルイミド	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-ter-ブチル-4-ヒドロキシ-5-メチルフェニル)プロピオネート]		
36653-82-4	hexadecan-1-ol	1-ヘキサデカノール	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱
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	

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
38640-62-9	bis(isopropyl)naphthalene	ジイソプロピルナフタレン		錦商事㈱
40372-72-3	4,4,15,15-tetraethoxy-3,16-dioxo-8,9,10,11-tetrathia-4,15-disilaocetadecane	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-N-フェニル-o-トルイジン		三井化学㈱
42272-70-8	4-pentadecylidene-3-tetradecyloxetan-2-one	4-ペンタデシルリデン-3-テトラデシロキセタン-2-オン	ICCA情報収集済み	BASF AG
44992-01-0	[2-(acryloyloxy)ethyl]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㈱
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		三光㈱
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-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情報収集済み	
61788-76-9	Alkanes, chloro	塩化パラフィン	OECD評価済み	
61789-40-0	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts	N-[3-(アルカノイル(C=15~17)アミド)プロピル]-N, N-ジメチル-α-カルボン酸ベタイン	OECD評価済み	
61790-37-2	Fatty acids, tallow	牛脂肪脂肪酸	ICCA情報収集済み	
61790-38-3	Fatty acids, tallow, hydrogenated	硬化牛脂肪脂肪酸	ICCA情報収集済み	
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済み	
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-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済み	
63449-39-8	Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, chloro	塩化パラフィン	OECD評価済み	
63721-05-1	4-Pentenoic acid, 3,3-dimethyl-, methyl ester	メチル=3, 3-ジメチル-4-ペンテノアート	USチャレンジ情報収集済み	
64743-02-8	Alkenes, C>10 alpha-	α-アルケン(C>10)	OECD評価済み USチャレンジ情報収集済み	
64771-72-8	Paraffins (petroleum), normal C5-20	石油パラフィン(C=5~20)	OECD評価済み	
67701-02-4	Fatty acids, C14-18	脂肪酸(C=4~18)	ICCA情報収集済み	
67701-05-7	Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.	脂肪酸(C=8~18)	ICCA情報収集済み	
67701-06-8	Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd.	脂肪酸(C=14~18)	ICCA情報収集済み	
67762-41-8	Alcohols, C10-16	アルコール(C=10~16)	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱
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)		【脂肪酸クロライドコンソーシアム】 日油㈱◎ 川研ファインケミカル㈱ 日本精化㈱
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済み	
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情報収集済み	
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	
68457-79-4	Zinc, dithiophosphate mixed iso-Bu and pentyl esters	(イソブチル, ペンチル混合)ジチオリン酸亜鉛	USチャレンジ情報収集済み	
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)	OECD評価済み	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	トリメイト酸トリアルキル		DIC㈱
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済み	
68516-18-7	Decene, hydroformylation products	デカノール	OECD評価済み	三菱化学㈱
68527-05-9	Octene, hydroformylation products	オクタノール	OECD評価済み	三菱化学㈱
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済み	
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	
68784-26-9	Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased	過塩基性硫化アルキルフェノールカルシウム塩	OECD評価済み	
68855-24-3	Benzene, C14-30-alkyl derivs.	n-アルキルベンゼン(C=14~30)	OECD評価済み	
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済み	
68938-03-4	Octene, hydroformylation products, low-boiling	オクテノール	USチャレンジ情報収集済み	

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
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, overbased	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	OECD評価済み	花王㈱ 新日本理化学㈱
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		川崎化成工業㈱
75782-86-4	Alcohols, C12-13	アルカノール(C=12~13)	OECD評価済み	BASF Corporation 三菱化学㈱
76123-46-1	Acetic acid, calcium magnesium salt	酢酸カルシウムマグネシウム		
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)	OECD評価済み(相当)	花王㈱
84852-53-9	1,1'-(ethane-1,2-diyl)bis[5-bromobenzene]	1,1'-エチレンビス(ペンタブロモベンゼン)		アルベマール日本㈱
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評価済み	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㈱
91744-73-9	Glycerides, palm-oil mono-, hydrogenated	脂肪酸(C=6~24)グリセリド		【SDA/APAG/CESIO/JSIAグリセライド コンソーシアム】に内包
91844-80-3	Phosphoric acid, C13-15-branched and linear alkyl esters, potassium salts	アルキル(C=13~15)リン酸エステルカリウム塩		花王㈱
93572-79-3	Xylene distillation residue	キシレン蒸留残渣油		帝人ファイバー㈱
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		日本曹達㈱
97468-13-8	Phosphoric acid, C9-11-branched and linear alkyl esters, potassium salts	アルキル(C=9~11)リン酸エステルカリウム塩		花王㈱
103429-90-9	3-Methyl-3-methoxy butyl acetate	3-メトキシ-3-メチルブチル=アセテート		㈱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㈱
113706-15-3	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and isoctyl) esters, zinc salts	ジチオリン酸の混合O,O-ビス(sec-ブチル及び6-メチルヘプチル)エステルの亜鉛塩	USチャレンジ情報収集予定	
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㈱
181028-79-5	Phosphoric trichloride, reaction products with bisphenol A and phenol	フェノール, 4,4'-(プロパン-2,2-ジイル)ジフェノール及びトリクロロホスフィン=オキシドの反応生成物		【BDPコンソーシアム】 大八化学工業㈱◎ ㈱ADEKA ケムチュラ・ジャパン㈱ アルベマール日本㈱
184530-92-5	poly[oxy((2-chloro-1-methylethoxy)phosphinylidene)oxy-1,2-ethandioxy-1,2-ethandiol], α-(2-chloro-1-methylethyl)-Ω-[[bis(2-chloro-1-methylethoxy)phosphinyl]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㈱

※国際的情報収集状況は平成20年3月時点の状況

優先情報収集対象物質リスト外の物質(スポンサー登録のあったもの)

OAS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㈱
144-62-7	Oxalic acid	シュウ酸		【シュウ酸 コンソーシアム】 宇都興産㈱◎ 三菱商事㈱
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㈱

新たな化学品管理自主活動(JIPS)の推進

平成22年3月9日
(社)日本化学工業協会

化学産業にとって“化学物質”はまさに製品であり、その生産においてはこれまで、その物質の有害性の情報に基づいての保安、防災、環境保護および作業安全の観点から、管理が実施されてきている。今、化学品の管理は従来の危険有害性ベースの管理からリスクベースへの管理、すなわち“危険なものは一律禁止・制限”から、“化学物質の情報に基づいていかにリスクを低減し、安全に使用するか”という現実的視点にたった管理が求められており、さらに顧客・ユーザーを含めた全ライフサイクルでの化学品管理が求められている。

1. JIPS (Japan Initiative of Product Stewardship)とは?(図1)

・JIPS は、ICCA(国際化学工業協会協議会)の国際的な化学品管理戦略 GPS(Global Product Strategy)に基づき日本化学工業協会が推進する、あらたな国内産業界の自主的取り組みである。

・GPS は、2006年の国連の化学物質管理に関する戦略的アプローチ(SAICM)の決定を受けて、ICCA 理事会で決定された化学品管理の新たなフレームワークである。これにより2020年までにリスクベースの化学品管理を進め、その管理をライフサイクル全体に渡って拡大していくことでリスクを低減する、すなわち“プロダクトステewardシップ”(図2)を発展させることにより、化学産業に対する行政と社会の信頼を得ることを目指す。

2. JIPS の内容

・科学的手法に基づく化学物質のリスク評価：化学物質(製品)の有害危険性の情報を収集し、解析したうえで、使用・用途の情報を合わせてリスク評価(暴露量と安全量の比較)を行う。

・リスク管理および情報公開：リスク評価の結果に基づき、作業安全や消費者保護および環境影響の低減のため適切な管理を行い、その結果をサプライチェーン及び社会一般に公開する。

・法対応(化審法、REACH等)及び他のプログラム(OECD HPV Programme等)とのベストバランスを図る。

3. JIPS の展開

・従来のHPVプログラムに比し、より現実的かつ効果的な取り組みを展開する(表1)。

・今後の予定

2010年5月 JIPS ガイダンスを公表

2010年5月以降 JIPS の自主行動計画及び JIPS ガイダンスの一般公表、
JIPS 活動開始

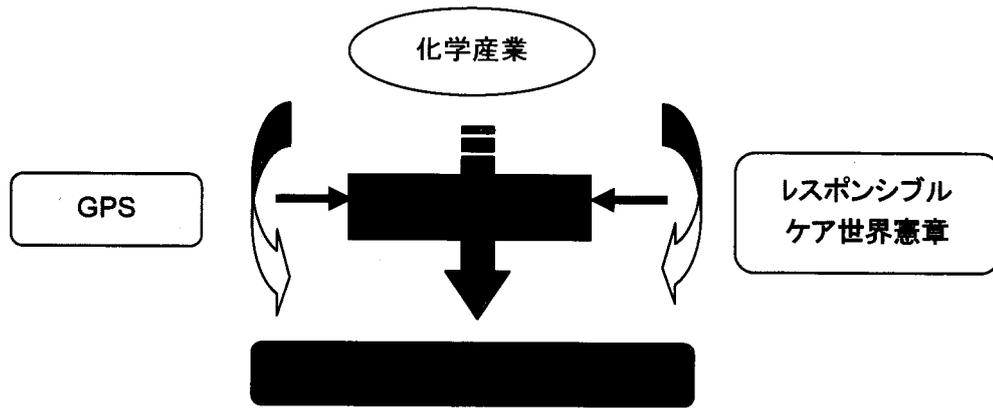


図1 レスポンシブルケア、ICCA GPS および JIPS の関係

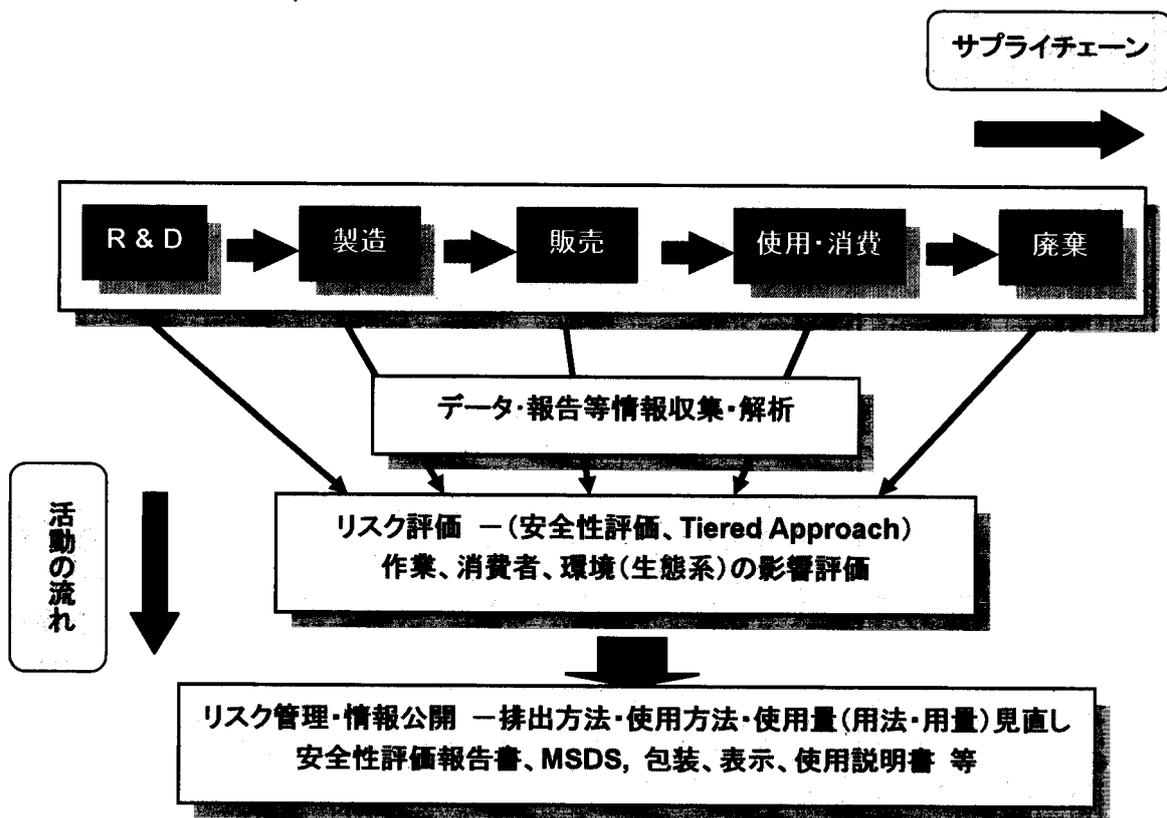


図2 プロダクトステewardシップの概念図

表 1. JIPS の具体的な枠組み

項目	JIPS
活動主体	化学関連企業（産業界自主活動）
対象物質	市場流通製品全般（ $\geq 1t/y/社$ ） リスクベースでの優先順位付け
対象物質リスト公開	公開予定
範囲	リスク評価及びリスク管理
収集情報	リスクの程度に応じた要求項目 (Base Set 情報と優先順位付け)
結果報告書	化学品安全性要約書 等
結果の公開	公開（データは各企業ウェブサイト・JCIA ウェブサイトリンク、ICCA-IT Portal へリンク付け検討）
情報発信対象	社会一般、サプライチェーン全体
スケジュール	2010 年～2020 年（WSSD ゴール）

以上

