

THIS REPORT CONTAINS ASSESSMENTS OF COMMODITY AND TRADE ISSUES MADE BY USDA STAFF AND NOT NECESSARILY STATEMENTS OF OFFICIAL U.S. GOVERNMENT POLICY

Voluntary - Internal

**Date:** 4/26/2019

**GAIN Report Number:** JA9022

## **Japan**

**Post:** Tokyo

### **Japan Solicits Input to Food Packaging Materials Regulation**

**Report Categories:**

Sanitary/Phytosanitary/Food Safety

**Approved By:**

Jess K. Paulson

**Prepared By:**

Suguru Sato

**Report Highlights:**

Japan is entering the final phase of collecting information on substances, specifically synthetic resins, used in food packaging to develop a positive list of approved substances. Parties interested in submitting substances for inclusion in the list should comment on Japan's notification to the World Trade Organization (WTO). The enclosed information is provided by Japan's Ministry of Health, Labour and Welfare (MHLW) as advance notice to foreign industry members of the substances in the current provisional list of packaging materials.

Keyword: JA9022

**General Information:**

On January 17, 2018, Japan notified the World Trade Organization (WTO) of its intent to replace its current negative list of synthetic resins for food packaging and container materials with a positive list. Following a survey of domestic Japanese industry members, Japan's Ministry of Health, Labour and Welfare (MHLW) compiled a provisional list of substances for inclusion in the new positive list. To ensure that the new positive list contains substances in current use, including those not commonly used in Japan but of importance to foreign operators, MHLW sought input from foreign industry members for the substances that could be used and/or contained in the packing materials for food and agricultural products being exported to Japan. Please see [JA8045](#) for more information.

On April 24, 2019, MHLW informed FAS Tokyo of the status of their preparation for the positive list system of synthetic resin packaging materials and encouraged input from foreign stakeholders to avoid potential disruptions in trade (note the enclosed letter from MHLW). The letter from MHLW contains four attachments.

- Appended Table 1: The list of synthetic resins MHLW plans to include in its positive list system.
- Appended Table 2: The lists of additive substances MHLW is considering to add to the positive list system. It is expected that MHLW will provide specific regulatory limits when MHLW notifies the WTO.
- Appended Table 3: The list of substance MHLW recognizes as addictive substances registered in other countries without specific limits of use. Although there is no legal regulatory limit established in registered countries, MHLW requires the amount of use of the additive substances in the Appended Table 3 for the purpose of risk assessment. Industry members who are interested in the substances in the Appended Table 3 are highly encourage to comment through the WTO as explained in the attached letter. MHLW is expected to delete the substances from the positive list unless they receive sufficient information about the amount of their use.
- Attached Document 1: The document explains the key articles of the Food Sanitation Act concerning utensils, containers and packaging, and revisions in June 2018.

Please pay special attention to the synthetic resins which are legally allowed to be used and/or contained in food containers but do not have specific regulatory limits. Because regulatory authorities are unable to estimate the exposure to humans without regulatory limits, MHLW needs the estimates and rationale for use from industry.

Japan will circulate the provisional positive list for domestic public comment, as well as through notification to the World Trade Organization, which will provide two final opportunities for industry to submit substances of interest. The positive list is likely to enter into force in summer 2020, following legislative adoption and a 6-month grace period.

**MINISTRY OF HEALTH, LABOUR AND WELFARE**

FOOD SAFETY STANDARDS AND EVALUATION DIVISION  
PHARMACEUTICAL SAFETY AND ENVIRONMENTAL HEALTH BUREAU  
1-2-2, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8916, Japan, Tel:+81 3 3595-2341, Fax: 3501-4868

April 24, 2019  
Mr. Gary Meyer  
Agricultural Minister-Counsellor  
Office of Agricultural Affairs  
U.S. Embassy Tokyo

Request for information of substances used for food utensils, containers and packaging to develop the Positive List System in Japan

Dear Mr. Meyer:

The Ministry of Health, Labour and Welfare (MHLW) would like to appreciate the United States' understanding and cooperating to Japan's food sanitation administration. The United States' cooperation to the food trade between us is also grateful to Japan.

Japan promulgated the Amended Food Sanitation Act in June, 2018 and will introduce the Positive List System (PL system) for substances that are used for food utensils, containers and packaging by June, 2020.

Major economies have been going to introduce the PL system and Japan recognizes the United States has already adopted the system. Japan prepared substance lists under preparation for the PL (Appended table 1, 2 and 3) by referring systems of other countries including the United States. Please check the attached list and provide information described in Attachment to develop our trade smoothly.

For the information, please send together with the response to Japan's WTO notification that will be announced in June, 2019.

Receiving the information, Japan will request the United States to provide documents on safety evaluation and toxicity data etc. to list substances for the PL. To promote the trade between the United States and Japan smoothly, the United States' continued cooperation would be appreciated.

Sincerely,



Yasunori Yoshida  
Director  
Food Safety Standards and Evaluation Division  
Ministry of Health, Labour and Welfare

Enclosures: Attachment (1)  
Appended table 1, 2 and 3  
Attached document (1)

Attachment

Required information for the substances that have already been used for food utensils, containers and packaging; and need to be listed in the PL in Japan

If there are any base polymers or additives that should be listed but are not found in Appended table 1, 2 or 3, please provide information about the substance name, CAS number of the substance, regulations in other countries, etc. according to forms specified in the WTO notification.

In the draft of PL that will be notified as the Japan's WTO notification, if the maximum use level (in raw material ratio; wt%) of the substance for each group is lower than the actual amount of use, please provide the limit to be established for each substance.

For the additives in Appended table 3, Japan has not been able to confirm the status of use in Japan and is not able to proceed the process for the listing.

In case the necessary information is not submitted, the additives will not be listed in the Japan's PL.

Among additives in Appended table 3, if there is any additives that need to be listed in the Japan's PL but are not listed in the draft of PL, please provide information about the substance name, CAS number of the substance, the maximum use level, and regulations in other countries, etc. according to forms specified in the WTO notification.

\* For the scope and the group of resin, please refer to the attached document (PowerPoint).

\* In case the provided data is insufficient, the substance will not be listed or may be listed based on the information provided from other submitters.

**Appended Tale 1 : Synthetic Resin List under Preparation**

**(Under Preparation)**

	<b>Name of Synthetic Resin</b>	<b>Abbreviation</b>	<b>Group *</b>
1	Polyethylene	PE	5
2	Ethylene-vinyl acetate copolymers	EVA	2
3	Ethylene-vinyl acetate-vinyl alcohol copolymers	EVOH	2
4	Ethylene-acrylic acid copolymers	EAA	2
5	Ethylene-methyl acrylate copolymers	EMA	2
6	Ethylene-ethyl acrylate copolymers	EEA	2
7	Ethylene-methacryl acid copolymers	EMAA	2
8	Ethylene-methyl methacrylate copolymers	EMMA	2
9	Ethylene-methacrylic acid-isobutyl acrylate copolymers	EMAAIBA	2
10	Ionomeric resins	ION	2
11	Ethylene-propylene copolymers, Ethylene-propylene-diene terpolymers	EPM, EPDM	2
12	Polypropylene	PP	6
13	Polyvinyl alcohol	PVA	2
14	Polymethyl pentene	PMP	2
15	Poly-1-butene	PB-1	2
16	Polybutadiene resin	BDR	2
17	Ethylene-tetracyclododecene copolymer	E/TD	2
18	Ethylene-2-norbornene copolymer	E/NB	2
19	Polystyrene	PS	2
20	Styrene block copolymer	SBC	2
21	Styrene-acrylonitrile copolymer	SAN	2
22	Acrylonitrile butadiene styrene resin	ABS	2
23	Methyl methacrylate- styrene copolymer	MS	2
24	Methyl methacrylate-butadiene-styrene Resin	MBS	2
25	Polymethyl methacrylate copolymer	PMMA	3
<b>(Under Preparation)</b>			

	Name of Synthetic Resin	Abbreviation	Group *
26	Polyamide	PA	3
27	Polyethylene terephthalate	PET	7
28	Polyethylene naphthalate	PEN	3
29	Polyethylene furanoate	PEF	3
30	Polycyclohexylenedimethylene terephthalate	PCT	3
31	Polybutylene terephthalate	PBT	3
32	Polybutylene naphthalate	PBN	3
33	Polybutylene	PBS	3
34	Poly lactide polymers	PLA	3
35	Polyglycolic acid	PGA	3
36	Polyvinylidene chloride	PVDC	4
37	Polyvinyl chloride	PVC	4
38	Fluorocarbon polymers	FR	1
39	Polyoxymethylene	POM	1
40	Polyetherketone	PEK	1
41	Polyetheretherketone	PEEK	1
42	Polyphenyleneether resins	PPE	1
43	Polyphenylene sulfide resins	PPS	1
44	Polycarbonate resins	PC	1
45	Polyestercarbonate resins	PPC	1
46	Hydroxybenzoic acid polyester	HBP	1
47	Polyarylate	PAR	1
48	Polyamide-imide	PAI	1
49	Polyetherimide resin	PEI	1
50	Polysulfone resins	PSU	1
51	Polyethersulfone resins	PESU	1
52	Polyphenylsulfone	PPSU	1
<b>(Under Preparation)</b>			

	Name of Synthetic Resin	Abbreviation	Group *
53	Thermoplastic polyurethane	TPU	3
54	Thermoplastic polyester elastomer	TPC	3
55	Melamine-formaldehyde resins	MF	1
56	Phenol-formaldehyde resin	PF	1
57	Melamine-phenol-formaldehyde resins	MP	1
58	Urea-formaldehyde resins	UF	1
59	Polyurethane resins	PUR	1
60	Silicone resins	SI	1
61	Styrene divinylbenzenecopolymers	ST/DVB	1
62	Ion exchange resins		1
63	Cross-linked polyester resins	UP	1

\*Group classification is provisional and may be changed.

**Appended Table 2: Substance List 1 under Preparation as of April 2019**

\* This substance list is provisional and may be changed.

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041	ブドウ種子抽出物	grape seed extract	-
2019042	トレハロース	trehalose	-
2019043	脂肪酸 (直鎖 C8-22) とショ糖 のエステル	fatty acid (linear C8-22), sucrose ester	-
2019044	アルキルベンゼンスルホン酸亜 鉛 (C9-20)	zinc alkylbenzenesulfonate (C920)	-
2019045	N-アルキル-N-メチルアミノ酢酸 (C8-18)	N-alkyl-N-methyl- aminoacetate (C8-18)	-
2019046	脂肪酸 (直鎖 飽和 C8-18) とコ リンによるエステルの塩化物	chlorides of choline esters of fatty acid (linear saturated C818)	-
2019047	鉱物油	mineral oil	-
2019048	動植物から抽出されたロジンま たはロジン酸のナトリウム、カリ ウム、マグネシウム、カルシ ウム、アルミニウム、鉄、アン モニウム塩	rosin or rosin acid (extracted from plant and animal) sodium, potassium, magnesium, calcium, aluminium, iron, ammonium salt	-
2019049	酸化タングステン	tungsten oxide	-
20190410	シリル化処理無水ケイ酸	silanized silicic anhydride	-
20190411	3-アミノプロピルトリエトキシ シラン処理されたケイ酸または 酸化ケイ素 (ナトリウム、カリ ウム、マグネシウム、カルシ ウム、アルミニウム、鉄塩を含 む)	silicic acid or silicon oxide treated with 3- aminopropyltriethoxysilane (contain sodium, potassium, magnesium, calcium, aluminium, iron salt)	-
20190412	ガラス、ガラス繊維	glass, glass fiber	-
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.



2019AprDraft No.			
20190413	木粉	wood flour	-
20190414	グラファイト	graphite	-
20190415	焼アンバー	burnt umber	-
20190416	真ちゅう	brass	-
20190417	ステンレス	stainless	-
20190418	フルオロケイ酸マグネシウムナトリウム	magnesium sodium fluoride silicate	-
20190419	茶乾留物	dry distilled tea	-
20190420	ソルビトールとベンズアルデヒドの反応生成物	reaction prduct of sorbitol with benzaldehyde	-
20190421	ソルビトールと 4-クロロベンズアルデヒドおよび p-メチルベンズアルデヒドの反応生成物（主成分： 1,3-O-(4-クロロベンジリデン)-2,4-O-(4-メチルベンジリデン)ソルビトールおよび 1,3-O-(4-メチルベンジリデン)-2,4-O-(4-クロロベンジリデン)ソルビトール（50-65%）、1,3:2,4-ビス(4-クロロベンジリデン)ソルビトール（15-30%）	reaction prduct of sorbitol with 4-chlorobenzaldehyde and pmethylbenzaldehyde (main component: 1,3-O-(4chlorobenzylidene)-2,4-O-(4methylbenzylidene)sorbitol and 1,3-O-(4-methylbenzylidene)-2,4-O-(4-chlorobenzylidene)sorbitol (50-65%), 1,3:2,4-bis(4-chlorobenzylidene)sorbitol (1530%))	-

2019Apr 事前確認 No.	物質名（和名） substance name (Japanese)	物質名（英名） substance name (English)	CAS No.
------------------	--------------------------------------	-------------------------------------	---------

2019AprDraft No.			
20190422	ソルビトールとベンズアルデヒドおよび3,4-ジメチルベンズアルデヒドの反応生成物（主成分：1,3:2,4-ジベンジリデンソルビトール（15-18%）、1,3-O-(3,4-ジメチルベンジリデン)-2,4-O-ベンジリデンソルビトールおよび1,3-O-ベンジリデン-2,4-O-(3,4-ジメチルベンジリデン)ソルビトール（50-65%）、1,3:2,4-ビス(3,4-ジメチルベンジリデン)ソルビトール	reaction product of sorbitol with benzaldehyde and 3,4dimethylbenzaldehyde (main component: 1,3:2,4dibenzylidenesorbitol (1518%), 1,3-O-(3,4dimethylbenzylidene)-2,4-Obenzylidenesorbitol and 1,3-Obenzylidene-2,4-O-(3,4dimethylbenzylidene)sorbitol (50-65%), 1,3:2,4-bis(3,4dimethylbenzylidene)sorbitol)	-
20190423	1-(12-アセトキシステアロイル)-2,3-ジアセチルグリセリル	1-(12-acetoxystearoyl)-2,3diacetylglyceryl	-
20190424	N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)ステアリルアミンとクロロ酢酸ナトリウムおよび水酸化ナトリウムの反応物（主成分：N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)ステアリルアミン（35-45%）、N-(2-ヒドロキシエチル)-N-オクタデシルグリシンナトリウム塩（20-30%））	reaction product of N,N-bis(2hydroxyethyl)stearylamine with sodium chloroacetate and sodium hydroxide	-
20190425	4-ヒドロキシ-3,5-ジ-t-ブチル安息香酸 アルミニウム	aluminium 3,5-di-t-butyl-4hydroxybenzoate	-

2019Apr 事前確認	物質名（和名）	物質名（英名）	CAS No.
--------------	---------	---------	---------

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
20190426	ソルビトールとベンズアルデヒドおよび4-メチルベンズアルデヒドの反応生成物(1,3-o-ベンジリデン-2,4-o-(4-メチルベンジリデン)ソルビトールおよび1,3-o-(4-メチルベンジリデン)-2,4-o-ベンジリデンソルビトール(30-50%)、ジベンジリデンソルビトール(40-60%)、1,3:2,4-ビス(4-メチルベンジリデン)ソルビトール(0.1-10%))	reaction product of sorbitol with benzaldehyde and 4methylbenzaldehyde (1,3-Obenzylidene-2,4-O-(4methylbenzylidene)sorbitol and 1,3-O-(4-methylbenzylidene)2,4-obenzylidenesorbitol (30-50%), dibenzylidenesorbitol (40-60%), 1,3:2,4-bis(4methylbenzylidene)sorbitol (0.1-10%))	-
20190427	1,3-O-ベンジリデン-2,4-O-(4-メチルベンジリデン)ソルビトール	1,3-O-benzylidene-2,4-O-(4methylbenzylidene)sorbitol	-
20190428	1,3-O-(4-メチルベンジリデン)-2,4-O-ベンジリデンソルビトール	1,3-O-(4-methylbenzylidene)-2,4-O-benzylidenesorbitol	-
20190429	1,3:2,4-ビス(4-メチルベンジリデン)ソルビトール	1,3:2,4-bis(4-methylbenzylidene)sorbitol	-
20190430	N-[3,5-ビス(2,2-ジメチル-プロピオニルアミノ)フェニル]-2,2-ジメチル-プロピオン酸アミド	N-[3,5-bis(2,2-dimethylpropionylamino)phenyl]-2,2dimethylpropionamide	-
20190431	アルキルフェノキシベンゼンサルホン酸ナトリウム(C8-18)	sodium alkylphenoxybenzenesulfonate (C8-18)	-
20190432	水素化処理されたロジン酸のナトリウム、カリウム塩	hydrotreated rosin acid sodium or potassium salt	-
20190433	シェラック	shellac	-
20190434	モンタン酸とエチレングリコール、1,3-ブタンジオールのエステル	montanic acid, ethyleneglycol or 1,3-butanediol ester	-
20190435	二量化処理された脂肪酸(C16-18)のナトリウムまたはカリウム塩	dimerized fatty acid (16-18) sodium or potassium salt	-
20190436	ヘキサデセニルコハク酸カリウム	potassium hexadecenylsuccinate	-
2019Apr 事前確認	物質名(和名) substance name (Japanese)	物質名(英名) substance name (English)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.			
20190437	オクタデセニルコハク酸カリウム	potassium octadecenylsuccinate	-
20190438	ジ-ドデシルジスルフィド、アルケン (C10-50)、アルキルチオール (C3-18) の混合物	mixture of di-t-dodecyl disulphide, alkene (C10-50) and alkylthiol (C3-18)	-
20190439	リン酸銀	silver phosphate	-
20190440	5-スルホイソフタル酸	5-sulphoisophthalic acid	-
20190441	アジピン酸と2-(2-メトキシエトキシ)エタノール及びベンジルアルコールのエステル	adipic acid, 2-(2methoxyethoxy)ethanol and benzylalcohol ester	-
20190442	N,N'-エチレンビス(12-ヒドロキシステアリン酸アミド)	N,N'-ethylenebis(12hydroxystearamide)	-
20190443	フェニルホスホン酸亜鉛	zinc phenylphosphonate	-
20190444	アルキル (C12-20) スルホン酸メチルフェノール	methylphenyl alkylsulfonate (C12-20)	-
20190445	ロジン酸リチウム	lithium rosinate	-
20190446	ヘプタン酸アルミニウム	aluminium heptanoate	-
20190447	ジオクチルスズ ビス(チオグリコール酸アルキル) (C10-16)	dioctyltin bis(alkylthioglycolate) (C10-16)	-
20190448	モノメチルスズ トリス(トール油脂肪酸 2-メルカプトエチル)とジメチルスズ ビス(トール油脂肪酸 2-メルカプトエチル)の混合物	mixture of monomethyltin tris(2-mercaptoethyl tallate) and dimethyltin bis(2mercaptoethyl tallate)	-
20190449	ピロリドンカルボン酸ジペンタエリスリチル	2-pyrrolidone-5-carboxylate dipentaerythrityl	-
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
20190450	動植物から抽出されたロジンまたはロジン酸	rosin or rosin acid (extracted from plant and animal)	-
20190451	変性ロジンのナトリウム、カリウム、カルシウム、アンモニウム塩	modified rosin sodium, potassium, calcium or ammonium salt	-
20190452	天然油脂脂肪酸コリンエステルの塩化物（直鎖 C8-18）	natural fatty acid (linear C8-18), cholin ester chloride	-
20190453	ガラス微小粒	glass microballs	-
20190454	モノ-またはジ-アルキルフェノキシベンゼンジスルホン酸ナトリウム（C12-20）	sodium (mono-, di-)alkylophenoxybenzenesulfonate (C12-20)	-
20190455	天然繊維	natural fiber	-
20190456	ジオクチルスズビス(チオグリコール酸 1,4-ジヒドロキシブチル)	dioctyltin bis(1,4-butanediol bithioglycolate)	-
20190457	食用油脂	edible fat or oil	-
20190458	水素化処理された食用油脂	hydrogenated edible fat or oil	-
20190459	プロピオン酸グリセリル（モノ-、ジ-、トリ-エステル）	glyceryl propionate (mono-, di-, tri-ester)	-
20190460	ホウケイ酸カルシウム	calcium borate silicate	-
20190461	ホルムアルデヒド	formaldehyde	0000050-00-0
20190462	乳酸（ナトリウム、カルシウム塩を含む）	lactic acid (contain sodium, calcium salt)	0000050-21-5 0000072-17-3 0000079-33-4 0000598-82-3 0000814-80-2 0010326-41-7
20190463	ソルビトール	sorbitol	0000050-70-4

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
20190464	アスコルビン酸 (ナトリウム、 カルシウム塩を含む)	ascorbic acid (contain sodium, calcium salt)	0000050-81-7 0000134-03-2 0005743-28-2
20190465	2-ブromo-2-ニトロ-1,3-プロパンジオール	2-bromo-2-nitro- 1,3propanediol	0000052-51-7
20190466	グリセロール	glycerol	0000056-81-5
20190467	脂肪酸 (直鎖 飽和 C8-22) (ナ トリウム、カリ ウム、マグネシウム、カルシウ ム、アルミニウム、アンモニウ ム塩を含む)	fatty acid (linear saturated C8- 22) (contain sodium, potassium, magnesium, calcium, aluminium, ammonium salt)	0000057-10-3 0000057-11-4 0000112-85-6 0000124-07-2 0000143-07-7 0000300-92-5 0000408-35-5 0000506-30-9 0000544-63-8 0000555-35-1 0000557-04-0 0000593-29-3 0000822-16-2 0001592-23-0 0005136-76-5 0006535-20-2 0007047-84-9 0016453-54-6 etc.
20190468	尿素	urea	0000057-13-6
20190469	プロピレングリコール	propyleneglycol	0000057-55-6
20190470	酢酸 D- $\alpha$ -トコフェロール	D-a-tocopherol acetate	0000058-95-7
20190471	$\alpha$ -トコフェロール	a-tocopherol	0000059-02-9
20190472	トリ酪酸グリセリル	glyceryl tributylate	0000060-01-5
20190473	2-メルカプトエタノール	2-mercaptoethanol	0000060-24-2
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
20190474	リノール酸	linoleic acid	0000060-33-3
20190475	エチレンジアミン四酢酸 (ナトリウム、カルシウム塩を含む)	ethylenediaminetetraacetic acid (contain sodium, calcium salt)	0000062-02-8 0000062-33-9 0000064-02-8 0000139-33-3 0000150-38-9 0006381-92-6 0007379-28-4 0012264-18-5 0015708-41-5 0017421-79-3 etc.
20190476	酢酸 (ナトリウム、カリウム、マグネシウム、カルシウムを含む)	acetic acid (contain sodium, potassium, magnesium, calcium salt)	0000062-54-4 0000064-19-7 0000127-08-2 0000127-09-3 0000142-72-3 0005743-26-0 etc.
20190477	エタノール	ethanol	0000064-17-5
20190478	ギ酸	formic acid	0000064-18-6
20190479	安息香酸 (ナトリウム、カリウム塩を含む)	benzoic acid (contain sodium, potassium salt)	0000065-85-0 0000532-32-1 0000582-25-2
20190480	メタノール	methanol	0000067-56-1
20190481	2-プロパノール	2-propanol	0000067-63-0
20190482	アセトン	acetone	0000067-64-1
20190483	サリチル酸	salicylic acid	0000069-72-7
20190484	4-メチルベンゼンスルホン酸アミド	4-methylbenzenesulfonamide	0000070-55-3
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
20190485	プロパノール	propanol	0000071-23-8
20190486	L-アルギニン	L-arginine	0000074-79-3
20190487	ジクロロメタン	methylene chloride	0000075-09-2
20190488	t-ブタノール	t-butanol	0000075-65-0
20190489	2,2'-メチレンビス[6-(1-メチルシクロヘキシル)-4-メチルフェノール]	2,2'-methylenebis[6-(1methylcyclohexyl)-4methylphenol]	0000077-62-3
20190490	クエン酸アセチルトリエチル	acetyl triethyl citrate	0000077-89-4
20190491	アセチルクエン酸トリブチル	tributyl acetylcitrate	0000077-90-7
20190492	クエン酸 (ナトリウム、カリウム、マグネシウム、カルシウム、アンモニウム塩を含む)	citric acid (contain sodium, potassium, magnesium, calcium, ammonium salt)	0000077-92-9 0000813-94-5 0000866-83-1 0000866-84-2 0001185-57-5 0002338-05-8 0003012-65-5 0003609-96-9 0006100-05-6 0006132-04-3 0007632-50-0 0007779-25-1 0010024-66-5 0023383-11-1
20190493	クエン酸トリエチル	triethyl citrate	0000077-93-0
20190494	クエン酸トリブチル	tributyl citrate	0000077-94-1
20190495	水酸化テトラエチルアンモニウム	tetraethylammonium hydroxide	0000077-98-5
20190496	トリメチロールプロパン	trimethylolpropane	0000077-99-6
20190497	トリエトキシビニルシラン	triethoxyvinylsilane	0000078-08-0



2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
20190498	オルトケイ酸テトラエチル	tetraethyl orthosilicate	0000078-10-4
20190499	脂肪酸 (飽和 C8-18、不飽和 C18) とトリメチロールプロパンのトリエステル	trimethylolpropane fatty acid (saturated C8-18, unsaturated C18) triester	0000078-17-1 0025268-73-9 0057675-44-2 0068541-50-4 0085186-89-6 0091050-88-3 etc.
201904100	ステアリン酸ペンタエリスリチル (モノ-、ジ-、トリ-、テトラ-エステル)	pentaerythrityl stearate (contain mono-, di-, tri-, tetraester)	0000078-23-9 0000115-83-3 0008045-34-9 0013081-97-5 0028188-24-1
201904101	リン酸トリエチル	triethyl phosphate	0000078-40-0
201904102	リン酸トリス(2-エチルヘキシル)	tri(2-ethylhexyl) phosphate	0000078-42-2
201904103	2-ブタノン	2-butanone	0000078-93-3
201904104	プロピオン酸 (ナトリウム、カルシウム塩を含む)	propionic acid (contain sodium, calcium salt)	0000079-09-4 0000137-40-6 0004075-81-4
201904105	グリコール酸	glycolic acid	0000079-14-1
201904106	2,5-ジ-t-アミルヒドロキノン	2,5-di-t-amylhydroquinone	0000079-74-3
201904107	4,4'-ジヒドロキシ-2,2'-ジフェニルプロパン	4,4'-dihydroxy-2,2'diphenylpropane	0000080-05-7
201904108	4-t-アミルフェノール	4-amylphenol	0000080-46-6
201904109	4,4'-オキシビス(ベンゼンスルホンヒドラジド)	4,4'-oxybis(benzenesulfonyl hydrazide)	0000080-51-3
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904110	メタクリル酸メチル	methyl methacrylate	0000080-62-6
201904111	フタル酸ジシクロヘキシル	dicyclohexyl phthalate	0000084-61-7
201904112	フタル酸ジエチル	diethyl phthalate	0000084-66-2
201904113	フタル酸ジブチル	dibutyl phthalate	0000084-74-2
201904114	フタル酸ジヘキシル	dihexyl phthalate	0000084-75-3
201904115	4,4'-ブチリデンビス(2-t-ブチル-5-メチルフェノール)	4,4'-butylidenebis(2-t-butyl-5methylphenol)	0000085-60-9
201904116	フタル酸ブチルベンジル	butyl benzyl phthalate	0000085-68-7
201904117	フタル酸ブトキシカルボニルメチルブチル	butoxycarbonylmethyl butyl phthalate	0000085-70-1
201904118	サリチル酸 4-t-ブチルフェニル	4-t-butylphenyl salicylate	0000087-18-3
201904119	酒石酸(ナトリウム、カリウム塩を含む)	tartaric acid (contain sodium, potassium salt)	0000087-69-4 0000526-94-3 0000868-14-4 0006106-24-7
201904120		mannitol	0000087-78-5
201904121	ビニルピロリドン	vinylpyrrolidone	0000088-12-0
201904122	2-メチルベンゼンスルホン酸アミド	2-methylbenzenesulfonamide	0000088-19-7
201904123	2,2'-メチレンビス(4-エチル-6-t-ブチルフェノール)	2,2'-methylenebis(6-t-butyl-4ethylphenol)	0000088-24-4
201904124	4-ヒドロキシメチル-2,6-ジ-t-ブチルフェノール	4-hydroxymethyl-2,6-di-tbutylphenol	0000088-26-6
201904125	2-アミノ安息香酸アミド	2-aminobenzamide	0000088-68-6
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904126	無水ピロメリット酸	pyromellitic dianhydride	0000089-32-7
201904127	2-フェニルフェノール	2-phenylphenol	0000090-43-7
201904128	(2-, 4-) フェニルフェノール	(2-, 4-) phenylphenol	0000090-43-7 0000092-69-3
201904129	2,6-ジアミノ-4-フェニル-1,3,5- トリアジン	2,4-diamino-6-phenyl- 1,3,5triazine	0000091-76-9
201904130	フェノチアジン	phenothiazine	0000092-84-2
201904131	N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル) 脂肪酸アミド (直鎖 飽和 C12- 18、不飽和 C16-18)	N,N-bis(2-hydroxyethyl) fatty acid amide (linear saturate C12-18, unsaturated C16-18)	0000093-82- 3 0000120-40- 1 0068439-59- 8 0071786-60- 2 0007545-23-5
201904132	N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル) オレイン酸アミド	N,N-bis(2-hydroxyethyl) oleamide	0000093-83- 4
201904133	4-ヒドロキシ安息香酸プロピル	propyl 4-hydroxybenzoate	0000094-13-3
201904134	4-ヒドロキシ安息香酸ブチル	butyl 4-hydroxybenzoate	0000094-26-8
201904135	N,N'-ビス(サリチリデン)-1,2-プロ パンジアミン	N,N'-bis(salicylidene)- 1,2propanediamine	0000094-91-7
201904136	N,N'-ビス(2-メチルフェニル)エ チレンジアミン	N,N'-bis(2- methylphenyl)ethylenediamin e	0000094-92-8
201904137	1,2,3-ベンゾトリアゾール	1,2,3-benzotriazole	0000095-14-7
201904138	2-メチルヒドロキノン	2-methylhydroquinone	0000095-71-6
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904139	4,4'-チオビス(3-メチル-6- <i>t</i> -ブチルフェノール)	4,4'-thiobis(6- <i>t</i> -butyl-3methylphenol)	0000096-69-5
201904140	2,4-ジ- <i>t</i> -ブチルフェノール	2,4-di- <i>t</i> -butylphenol	0000096-76-4
201904141	リンゴ酸	malic acid	0000097-67-6 0006915-15-7
201904142	4- <i>t</i> -ブチルカテコール	4- <i>t</i> -butylcatechol	0000098-29-3
201904143	テルピネオール	<i>a</i> -terpineol	0000098-55-5
201904144	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	methyl 4-hydroxybenzoate	0000099-76-3
201904145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2-(diethylamino)ethanol	0000100-37-8
201904146	ベンジルアルコール	benzylalcohol	0000100-51-6
201904147	ベンズアルデヒド	benzaldehyde	0000100-52-7
201904148	ヘキサメチレンテトラミン	hexamethylenetetramine	0000100-97-0
201904149	亜リン酸トリフェニル	triphenyl phosphite	0000101-02-0
201904150	シアヌル酸トリアリル	triallyl cyanurate	0000101-37-1
201904151	N,N'-ジフェニルチオ尿素	N,N'-diphenylthiourea	0000102-08-9
201904152	N,N,N',N'-テトラ(2-ヒドロキシプロピル)エチレンジアミン	N,N,N',N'-tetra(2-hydroxypropyl)ethylenediamine	0000102-60-3
201904153	トリ酢酸グリセリル	glyceryl triacetate	0000102-76-1
201904154	2-(ジブチルアミノ)エタノール	2-(dibutylamino)ethanol	0000102-81-8
201904155	4-(ベンジルオキシ)フェノール	4-(benzyloxy)phenol	0000103-16-2

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904156	アジピン酸ジアルキル (C8-20)	dialkyl adipate (C8-20)	0000103-23-1 0000110-29-2 0000123-79-5 0000141-04-8 0027178-16-1 0033703-08-1 0085117-94-8 etc.
201904157	アゼライン酸ジ 2-エチルヘキシル	bis2-ethylhexyl azelate	0000103-24-2
201904158	N,N-ジメチルベンジルアミン	N,N-dimethylbenzylamine	0000103-83-3
201904159	4-メチルベンゼンスルホン酸 (カリウム塩を含む)	4-methylbenzenesulfonic acid (contain potassium salt)	0000104-15-4 0006192-52-5 0016106-44-8
201904160	ケイ皮アルデヒド	cinnamaldehyde	0000104-55-2
201904161	脂肪族一価アルコール (分岐 飽和 C8-18)	aliphatic monohydric alcohol (branch saturated C8-18)	0000104-76-7 0001333-17-1 0002425-77-6 0003452-97-9 0027458-93-1 0027458-94-2 etc.
201904162	カプロラクタム	caprolactam	0000105-60-2
201904163	フマル酸ジブチル	dibutyl fumarate	0000105-75-9
201904164	ジオクタン酸トリエチレングリコール	triethyleneglycol dioctanate	0000106-10-5
201904165	ステアリン酸ジエチレングリコール	diethyleneglycol distearate	0000106-11-6 0000109-30-8
201904166	12-ヒドロキシステアリン酸 (ナトリウム、マグネシウム、カルシウム、アルミニウム塩を含む)	12-hydroxystearic acid (contain sodium, magnesium, calcium, aluminium salt)	0000106-14-9 0003159-62-4 0013329-66-3 0013329-67-4 0040277-04-1

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904167	エポキシステアリン酸(n-,またはイソ-) オクチル	(n-, iso-)octyl epoxystearate	0000106-84-3 0011087-88- 0 etc.
201904168	メタクリル酸グリシジル	glycidyl methacrylate	0000106-91-2
201904169	炭化水素 (飽和 C2-7)	hydrocarbon (saturated C2-7)	0000106-97-8 0000110-54- 3 etc.
201904170	エチレングリコール	ethyleneglycol	0000107-21-1
201904171	2,4-ジヒドロキシ-2-メチルペン タン	2,4-hydroxy-2-methylpentane	0000107-41-5
201904172	3,5-ジメチル-1-ヘキシン-3-オー ル	3,5-dimethyl-1-hexyn-3-ol	0000107-54-0
201904173	リン酸ブチル (モノ-, ジ-エス テル) (カリウム塩を含む)	butyl phosphate (mono-, diester) (contain potassium salt)	0000107-66-4 0053126-06- 0 etc.
201904174	1,3-ブタンジオール	1,3-butanediol	0000107-88-0
201904175	1-メトキシ-2-プロパノール	1-methoxy-2-propanol	0000107-98-2
201904176	N,N-ジメチルアミノエタノール	2-(dimethylamino)ethanol	0000108-01-0
201904177	メチルイソブチルケトン	methyl isobutyl ketone	0000108-10-1
201904178	無水酢酸	acetic anhydride	0000108-24-7
201904179	無水マレイン酸	maleic anhydride	0000108-31-6
201904180	酢酸 1-メトキシ-2-プロピル	1-methoxy-2-propyl acetate	0000108-65-6
201904181	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,3,5-trimethylbenzene	0000108-67-8
201904182	メラミン	melamine	0000108-78-1
201904183	トルエン	toluene	0000108-88-3

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904184	N,N-メチレンビス(ステアリン酸 アミド)	N,N- methylenebis(stearamide)	0000109-23-9
201904185	アゼライン酸ジヘキシル	dihexyl azelate	0000109-31-9
201904186	セバシン酸ジブチル	dibutyl sebacate	0000109-43- 3 etc.
201904187	2-(メチルアミノ)エタノール	2-(methylamino)ethanol	0000109-83-1
201904188	テトラヒドロフラン	tetrahydrofuran	0000109-99-9
201904189	コハク酸 (ナトリウム塩を含む)	succinic acid (contain sodium salt)	0000110-15-6 0000150-90-3
201904190	フマル酸	fumaric acid	0000110-17-8
201904191	N-オレオイルサルコシン	N-oleoyl sarcosine	0000110-25-8
201904192	脂肪酸(飽和 C12-22)と脂肪族一 価アルコール(分岐 飽和 C3-18)のエ ステル	fatty acid (saturated C4-22), aliphatic monohydric alcohol (branch saturated C3-18) ester	0000110-27-0 0000646-13-9 0022047-49-0 0029806-73-3 0029806-75-5 0031565-37-4 0091673-10-8 0095912-88-2 etc.
201904193	N,N'-エチレンビス脂肪酸アミド (直鎖 飽和 C8-22、不飽和 C18)	N,N'-ethylene bis(fatty acid amide) (linear saturated C822, unsaturated C18)	0000110-30-5 0000110-31-6 0005518-18-3 0007445-68- 3 etc.
201904194	ソルビン酸 (ナトリウム、カリ ウム、カルシウム塩を含む)	sorbic acid (contain soduim, potassium, calcium salt)	0000110-44-1 0000590-00-1 0007492-55-9 0007757-81-5
201904195	1,4-ブタンジオール	1,4-butanediol	0000110-63-4
201904196	シクロヘキサン	cyclohexane	0000110-82-7
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904197	ジプロピレングリコール	dipropylene glycol	0000110-98-5 0025265-71-8
201904198	3,3'-チオジプロピオン酸	3,3'-thiodipropionic acid	0000111-17-1
201904199	2,2'-イミノジエタノール	2,2'-iminodiethanol	0000111-42-2
201904200	2-アリルオキシエタノール	2-allyloxyethanol	0000111-45-5
201904201	ジエチレングリコール	diethylene glycol	0000111-46-6
* 201904202	炭化水素 (飽和 C8-18)	hydrocarbon (saturated C8-18)	0000111-65-9 0000111-84-2 0000112-40-3 0000124-18-5 0000544-76-3 0000593-45-3 0000629-50-5 0000629-59-4 0000629-62-9 0000629-78-7 0001120-21-4 0031807-55-3 etc.
201904203	2-ブトキシエタノール	2-butoxyethanol	0000111-76-2
201904204	ジエチレングリコールモノメチルエーテル	diethylene glycol monomethyl ether	0000111-77-3
201904205	1-オクタチオール	1-octanethiol	0000111-88-6
201904206	脂肪酸(不飽和 C16, 18)と脂肪族一価アルコール(分岐 飽和 C3-18)のエステル	fatty acid (unsaturated C16, 18), aliphatic monohydric alcohol (branch saturated C3-18) ester	0000112-11-8 etc.
201904207	トリエチレンテトラミン	triethylenetetramine	0000112-24-3
201904208	トリエチレングリコール	triethylene glycol	0000112-27-6
201904209	1-ドデカンチオール	1-dodecanethiol	0000112-55-0



2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904210	ステアリン酸メチル	methyl stearate	0000112-61-8
201904211	脂肪酸 (不飽和 C16, 18) と脂肪族一価アルコール (直鎖 飽和 C1-18) のエステル	fatty acid (unsaturated C16, 18), aliphatic monohydric alcohol (linear saturated C1-18) ester	0000112-62-9 0000142-77-8 0068412-06-6 etc.
201904212	リノール酸メチル	methyl linoleate	0000112-63-0
201904213	脂肪族一価アルコール (直鎖 飽和 C8-22)	aliphatic monohydric alcohol (linear saturated C8-22)	0000112-70-9 0000112-92-5 0028473-21-4 0036653-82-4 etc.
201904214	オレイン酸 (ナトリウム、カリウム、カルシウム、アルミニウム塩を含む)	oleic acid (contain sodium, potassium, calcium, aluminium salt)	0000112-80-1 0000142-17-6 0000143-18-0 0000143-19-1 0000688-37-9
201904215	エルカ酸アミド	erucamide	0000112-84-5
201904216	1-オクタデセン	1-octadecene	0000112-88-9
201904217	ペンタエリスリトール	pentaerythritol	0000115-77-5
201904218	ビスフェノール A ビス(2-ヒドロキシプロピル)エーテル	bis(2-hydroxypropyl) bisphenol A ether	0000116-37-0
201904219	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	bis(2-ethylhexyl) phthalate	0000117-81-7
* 201904220	フタル酸ジオクチル	dioctyl phthalate	0000117-84-0
201904221	サリチル酸フェニル	phenyl salicylate	0000118-55-8
201904222	4,4'-メチレンビス(2,6-ジ-t-ブチルフェノール)	4,4'-methylenebis(2,6-di- <i>t</i> -butylphenol)	0000118-82-1
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904223	フタル酸ジトリデシル	ditridecyl phthalate	0000119-06-2
201904224	フタル酸オクチルデシル	decyl octyl phthalate	0000119-07-3
201904225	サリチル酸メチル	methyl salicylate	0000119-36-8
201904226	2,2'-メチレンビス(4-メチル-6- <i>t</i> -ブチルフェノール)	2,2'-methylenebis(6- <i>t</i> -butyl-4methylphenol)	0000119-47-1
201904227	2-ヒドロキシ-2-フェニルアセトフェノン	2-hydroxy-2phenylacetophenone	0000119-53-9
201904228	ベンゾフェノン	benzophenone	0000119-61-9
201904229	4-ヒドロキシ安息香酸エチル	ethyl 4-hydroxybenzoate	0000120-47-8
201904230	バニリン	vanillin	0000121-33-5
201904231	没食子酸アルキル (直鎖 C3, 8, 12)	alkyl gallate (linear C3, 8, 12)	0000121-79-9 0001034-01-1 0001166-52-5
201904232	トリイソプロパノールアミン	triisopropanolamine	0000122-20-3
201904233	セバシン酸ジオクチル	dioctyl sebacate	0000122-62-3 0002432-87-3 etc.
201904234	3,3'-チオジプロピオン酸ジアルキル (直鎖 C16-22)	dialkyl 3,3'-thiobispropionate (linear C16-22)	0000123-28-4 0000693-36-7 0003287-12-5 0013103-52-1 0016545-54-3 0090529-98-9 etc.
201904235	アゾジカーボンアミド	azodicarbonamide	0000123-77-3
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
201904236	脂肪酸（C16-18を主とする飽和 C8-22）とグリセロールまたはジグリセロールのモノ-、ジ-、トリ-、テトラ-エステル	fatty acid (saturated C8-22, mainly C16-18) glycerol or diglycerol mono-, di-, tri-, tetra-ester	0000123-94-4 0011099-07-3 0018641-57-1 0025496-72-4 0026402-26-6 0030233-64-8 0031566-31-1 0067254-73-3 0067701-33-1 0068424-61-3 0091052-47-0 0099880-64-5 etc.
201904237	脂肪酸（飽和 C4-22）と脂肪族一価アルコール（直鎖飽和 C1-18）のエステル	fatty acid (saturated C4-22), aliphatic monohydric alcohol (linear saturated C1-18) ester	0000123-95-5 0001190-63-2 0002598-99-4 etc.
201904238	アジピン酸	adipic acid	0000124-04-9
201904239	脂肪酸アミド（直鎖飽和 C12-22）	fatty acid amide (linear saturated C12-22)	0000124-26-5 0000629-54-9 0003061-75-4
201904240	二酸化炭素	carbon dioxide	0000124-38-9
201904241	リン酸トリブチル	tributyl phosphate	0000126-73-8
201904242	2,4,7,9-テトラメチル-5-デシン-4,7-ジオール	2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol	0000126-86-3
201904243	2-スルホコハク酸アルキル（モノ-、ジ-エステル）のナトリウム塩（C4-16）	2-sulfosuccinic acid alkyl mono or di-ester sodium salt (C4-16)	0000127-39-9 0000577-11-7 0000922-80-5 0002373-38-8 0002673-22-5 0003006-15-3 0037294-49-8 0977046-38-0 etc.
201904244	2,6-ジ- <i>t</i> -ブチル-4-メチルフェノール	2,6-di- <i>t</i> -butyl-4-methylphenol	0000128-37-0

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904245	サッカリンナトリウム	saccharin sodium	0000128-44-9
201904246	2,2'-ジヒドロキシ-4-メトキシベンゾフェノン	2,2'-dihydroxy-4methoxybenzophenone	0000131-53-3
201904247	2-ヒドロキシ-4-メトキシベンゾフェノン	2-hydroxy-4methoxybenzophenone	0000131-57-7
201904248	ジブチルジチオカルバミン酸亜鉛	zinc dibutyldithiocarbamate	0000136-23-2
201904249	脂肪酸亜鉛 (飽和 C8-22)	fatty acid zinc salt (saturated C8-22)	0000136-53-8 0000557-05-1 0000557-09-5 0004991-47-3 0016260-27-8 0027253-29-8 0030304-30-4 etc.
201904250	ラウロイルサルコシン酸ナトリウム	sodium lauroyl sarcosinate	0000137-16-6
201904251	トリス(12-ヒドロキシステアリン酸)グリセリル	glyceryl tris(12hydroxystearate)	0000139-44-6 etc.
201904252	アルキル硫酸 (C8-22) (ナトリウム、カリウム、アンモニウム塩を含む)	alkylsulfate (C8-20) (contain sodium, potassium, ammonium salt)	0000139-88-8 0000151-21-3 0002235-54-3 0004706-78-9 0005910-79-2 0073296-89-6 0091783-23-2 etc.
201904253	アセチルリシノール酸メチル	methyl acetylricinoleate	0000140-03-4
201904254	アセチルリシノール酸ブチル	butyl acetylricinoleate	0000140-04-5
201904255	フマル酸ジ(2-エチルヘキシル)	octyl fumarate	0000141-02-6
201904256	2-アミノエタノール	2-aminoethanol	0000141-43-5
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904257	ギ酸ナトリウム	sodium formate	0000141-53-7
201904258	マロン酸	malonic acid	0000141-82-2
201904259	アセト酢酸エチル (カルシウム塩を含む)	ethyl acetoacetate (contain calcium salt)	0000141-97-9 0016715-59-6
201904260	酢酸銅	copper acetate	0000142-71-2 0006046-93-1
201904261	クエン酸アセチルトリス(2-エチルヘキシル)	acetyl tris(2-ethylhexyl) citrate	0000144-15-0
201904262	2-ヨードアセトアミド	2-iodoacetamide	0000144-48-9
201904263	炭酸 (ナトリウム、カリウム、マグネシウム、カルシウム、アルミニウム、アンモニウム塩を含む)	carbonic acid (contain sodium, potassium, magnesium, calcium, aluminium, ammonium salt)	0000144-55-8 0000298-14-6 0000471-34-1 0000497-19-8 0000506-87-6 0000533-96-0 0000546-93-0 0000563-71-3 0000584-08-7 0001066-33-7 0014455-29-9
201904264	チアベンダゾール	thiabendazole	0000148-79-8
201904265	N,N'-ジフェニルエチレンジアミン	N,N'-diphenylethylenediamine	0000150-61-8
201904266	4-メトキシフェノール	4-methoxyphenol	0000150-76-5
201904267	2-メルカプトベンゾチアゾール亜鉛	zinc 2-mercaptobenzothiazole	0000155-04-4
201904268	1,2,4-トリアゾール	1,2,4-triazole	0000288-88-0
201904269	グルコン酸カルシウム	calcium gluconate	0000299-28-5
201904270	リノレン酸メチル	methyl linolenate	0000301-00-8
201904271	オレイン酸アミド	oleamide	0000301-02-0

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904272	2-エチルヘキサン酸スズ	tin 2-ethylhexanoate	0000301-10-0
201904273	炭化ケイ素	silicon carbide	0000409-21-2
201904274	シアノグアニジン	cyanoguanidine	0000461-58-5
201904275	1,4-ビス(3,4-ジヒドロキシフェニル)-2,3-ジメチルブタン	1,4-bis(3,4-dihydroxyphenyl)-2,3-dimethylbutan	0000500-38-9
201904276	18-ペンタトリアコンタンオン	18-pentatriacontanone	0000504-53-0
201904277	脂肪族一価アルコール (直鎖 不飽和 C16, 18)	aliphatic monohydric alcohol (linear unsaturated C16, 18)	0000506-43-4 0010378-01-5 etc.
201904278	モンタン酸 (ナトリウム、カルシウム塩を含む)	montanic acid (contain sodium, magnesium salt)	0000506-48-9 0068308-22-5 etc.
201904279	リン酸トリメチル	trimethyl phosphate	0000512-56-1
201904280	デヒドロ酢酸 (ナトリウム塩を含む)	dehydroacetic acid (contain sodium salt)	0000520-45-6 0004418-26-2
201904281	チオシアン酸ナトリウム	sodium thiocyanate	0000540-72-7
201904282	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-デカメチルシクロペンタシロキサン	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10decamethylcyclopentasiloxane	0000541-02-6
201904283	アセチル酢酸	acetylacetic acid	0000541-50-4
201904284	1,3-シクロペンタジエン	1,3-cyclopentadiene	0000542-92-7
201904285	安息香酸リチウム	lithium benzoate	0000553-54-8
201904286	安息香酸亜鉛	zinc benzoate	0000553-72-0
201904287	炭酸リチウム	lithium carbonate	0000554-13-2
201904288	2,2,4,4,6,6,8,8-オクタメチルシクロテトラシロキサン	2,2,4,4,6,6,8,8-octamethylcyclotetrasiloxane	0000556-67-2

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904289	オレイン酸亜鉛	zinc oleate	0000557-07-3
201904290	酢酸亜鉛	zinc acetate	0000557-34-6 0005970-45-6
201904291	マルチトール	maltitol	0000585-88-6
201904292	テルピノレン	terpinolene	0000586-62-9
201904293	sec-ブチルリチウム	sec-butyllithium	0000598-30-1
201904294	トリフェニルホスフィン	triphenylphosphine	0000603-35-0
201904295	トリフェニルアンチモン	triphenylantimony	0000603-36-1
201904296	トリヘプタン酸グリセリル	glyceryl triheptanoate	0000620-67-7
201904297	ケイ皮酸	cinnamic acid	0000621-82-9
201904298	ジグリセロール	diglycerol	0000627-82-7
201904299	1-ヘキサデセン	1-hexadecene	0000629-73-2
201904300	酢酸マンガン	manganese acetate	0000638-38-0 0006156-78-1
201904301	2-メチルイミダゾール	2-methylimidazole	0000693-98-1
201904302	イソシアヌル酸トリス(2-ヒドロキシエチル)	tris-(2-hydroxyethyl) isocyanurate	0000839-90-7
201904303	2-オキソ-2-エトキシエチルホスホン酸ジエチル	diethyl 2-oxo- 2ethoxyethylphosphonate	0000867-13-0
201904304	グリセリン酸のマグネシウム またはカルシウム塩	glycerophosphate magnesium or calcium salt	0000927-20-8 0027214-00-2
201904305	2-フェニルインドール	2-phenylindole	0000948-65-2
201904306	2,2,5,7,8-ペンタメチル-6-クロマノール	2,2,5,7,8-pentamethyl- 6chromanol	0000950-99-2
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904307	4-ヒドロキシ-3,5-ジ- <i>t</i> -ブチルベンジルホスホン酸ジエチル	diethy 3,5-di- <i>t</i> -butyl-4hydroxybenzylphosphonate	0000976-56-7
201904308	2,4-ビス(オクチルチオ)-6-(3,5-ジ- <i>t</i> -ブチル-4 ヒドロキシ-アニリノ)-1,3,5-トリアジン	2,4-bis(octylthio)-6-(4hydroxy-3,5-di- <i>t</i> -butylanilino)1,3,5-triazine	0000991-84-4
201904309	マレイン酸ジアリル	diallyl maleate	0000999-21-3
201904310	1,1,1,3,3,3-ヘキサメチルジシラザン	1,1,1,3,3,3hexamethyldisilazane	0000999-97-3
201904311	アジピン酸ジヒドラジド	adipic dihydrazide	0001071-93-8
201904312	ジメタクリル酸 1,3-ブチレングリコール	1,3-butylene glycol dimethacrylate	0001189-08-8
201904313	リン酸ジフェニル 2-エチルヘキシル	2-ethylhexyl diphenyl phosphate	0001241-94-7
201904314	ベントナイト	bentonite	0001302-78-9
201904315	水酸化カルシウム	calcium hydroxide	0001305-62-0
201904316	酸化カルシウム	calcium oxide	0001305-78-8
201904317	ヒドロキシアパタイト	hydroxyapatite	0001306-06-5
201904318	酸化セリウム	cerium dioxide	0001306-38-3
201904319	酸化クロム	chromium oxide	0001308-38-9
201904320	シェンナ	sienna	0001309-37-1
201904321	酸化鉄	ferric oxide	0001309-37-1 0001332-37-2 0001345-25-1
201904322	水酸化マグネシウム	magnesium hydroxide	0001309-42-8
201904323	酸化マグネシウム	magnesium oxide	0001309-48-4
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.



No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904324	酸化アンチモン	antimony oxide	0001309-64-4
201904325	水酸化カリウム	potassium hydroxide	0001310-58-3
201904326	水酸化ナトリウム	sodium hydroxide	0001310-73-2
201904327	酸化ニオブ	niobium oxide	0001313-96-8
201904328	酸化ニッケル	nickel oxide	0001313-99-1
201904329	酸化亜鉛	zinc oxide	0001314-13-2
201904330	酸化ジルコニウム	zirconium oxide	0001314-23-4
201904331	硫化亜鉛	zinc sulfide	0001314-98-3
201904332	二硫化モリブデン	molybdenum disulphide	0001317-33-5
201904333	酸化マンガン	manganese oxide	0001317-35-7 0011129-60-5
201904334	酸化銅	copper oxide	0001317-38-0
201904335	石灰岩	limestone	0001317-65-3
201904336	ゼオライト	zeolite	0001318-02-1 0001344-00-9 0068989-22-0 0130328-18-6 0130328-19-7 0130328-20-0
201904337	陶土（カオリン）	clay (kaolin)	0001318-74-7 0001332-58-7
201904338	クエン酸モノイソプロピル	monoisopropyl citrate	0001321-57-9
201904339	クエン酸モノステアリル	monostearyl citrate	0001323-66-6
2019Apr 事前確認 No.	物質名（和名） substance name (Japanese)	物質名（英名） substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
201904340	ケイ酸のナトリウム、カリウム、マグネシウム、カルシウム、アルミニウム、鉄塩	silicic acid sodium magnesium, calcium, aluminium, iron salt	0001327-39-5 0001327-44-2 0001335-30-4 0001343-88-0 0001344-01-0 0001344-03-2 0001344-09-8 0001344-95-2 0006834-92-0 0010006-28-7 0010034-77-2 0010034-94-3 0012068-56-3 0012141-46-7 0012168-85-3 0012408-33-2 0012673-39-1 0013776-74-4 0014504-95-1 0014987-04-3 0073987-94-7 0101357-30-6 etc.
201904341	四ホウ酸二ナトリウム	disodium tetraborate	0001330-43-4
201904342	リン酸トリトリル	tritoyl phosphate	0001330-78-5
201904343	モノオレイン酸プロピレングリコール	propyleneglycol monooleate	0001330-80-9
201904344	亜リン酸ノニルフェニル（モノ-、ジ-、トリ-エステル）	nonylphenyl phosphite (mono-, di-, tri-ester)	0001333-21-7 0026523-78-4 0977090-03-1
201904345	カーボンブラック	carbon black	0001333-86-4
201904346	水酸化アンモニウム	ammonium hydroxide	0001336-21-6
201904347	ナフテン酸マンガン	manganese naphthenate	0001336-93-2
201904348	クエン酸ステアリル	stearyl citrate	0001337-33-3 0007775-50-0 0029589-99-6

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904349	ステアリン酸および乳酸とグリセロールのエステル	lactic acid stearic acid glycerol ester	0001338-10-9
201904350	ナフテン酸 (マグネシウム、カルシウム塩を含む)	naphthenic acid (contain sodium, calcium salt)	0001338-24-5 0061789-36-4 0068424-71-5
201904351	脂肪酸ソルビタン (モノ-、ジ-、トリ-、テトラ-エステル) (直鎖 飽和 C8-22)	sorbitan fatty acid ester (mono- , di-, tri, tetra-ester) (linear saturated C8-22)	0001338-39-2 0001338-41-6 0026266-57-9 0026658-19-5 0054140-20-4 0061752-68-9 0062568-11-0 etc.
201904352	オレイン酸ソルビタン (モノ-、ジ-、トリ-、セスキ-エステルを含む)	sorbitan oleate (contain mono-, di-, tri-, sesqui-ester)	0001338-43-8 0008007-43-0 0026266-58-0 0029116-98-1
201904353	酸化アルミニウム	aluminium oxide	0001344-28-1
201904354	α-トコフェロール	a-tocopherol	0001406-18-4
201904355	アルキルスルホン酸(C8-22) (ナトリウム、カリウム、アンモニウム塩を含む)	alkylsulfonic acid (C8-22) (contain sodium, potassium, ammonium salt)	0001561-92-8 0005324-84-5 0011066-21-0 0068037-49-0 0068608-15-1 0085711-69-9 0097489-15-1 0977043-41-6 0977046-08-4 0977046-09-5 0977046-10-8 0977046-11-9 0977046-12-0 0977092-22-0 0977180-90-7 etc.
201904356	2,4,6-トリス(3,5-ジ- <i>t</i> -ブチル-4-ヒドロキシベンジル)メシチレン	2,4,6-tris(3,5-di- <i>t</i> -butyl- 4hydroxybenzyl) mesitylene	0001709-70-2
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
201904357	N-(3-トリメトキシシリルプロピル)エチレンジアミン	N-(3-trimethoxysilylpropyl)ethylene di amine	0001760-24-3
201904358	2,2'-(トリアゼン-1,3-ジイルジ-4,1-フェニレン)ビス(6-メチル-7-ベンゾチアゾールスルホン酸)ジナトリウム	disodium 2,2'-(triazene-1,3-dily-di-4,1-phenylene)bis(6methyl-7-benzothiazolsulfonate	0001829-00-1
201904359	1,1,3-トリス(2-メチル-4-ヒドロキシ-5-t-ブチルフェニル)ブタン	1,1,3-tris(2-methyl-4-hydroxy-5-t-butyl phenyl)butane	0001843-03-4
201904360	2-ヒドロキシ-4-オクトキシベンゾフェノン	2-hydroxy-4-octoxybenzophenone	0001843-05-6
201904361	オレイン酸スズ(II)	tin(II) dioleate	0001912-84-1
201904362	t-ブチルヒドロキノン	t-butylhydroquinone	0001948-33-0
201904363	3-(3,5-ジ-t-ブチル-4-ヒドロキシフェニル)プロピオン酸ステアシル	stearyl 3-(3,5-di-t-butyl-4hydroxyphenyl)propionate	0002082-79-3
201904364	N-アルキル 3-(4-ヒドロキシ-3,5-ジ-t-ブチルフェニル)プロピオン酸アミド (直鎖 C16-18)	N-alkyl 3-(3,5-di-t-butyl-4hydroxyphenyl)propionamide (linear C16-18)	0002082-79-3 0014442-94-5 1206881-29-9 1235487-96-3
201904365	3-(4-ヒドロキシ-3,5-ジ-t-ブチルフェニル)プロピオン酸ステアシル	stearyl 3-(3,5-di-t-butyl-4hydroxyphenyl)propionate	0002082-79-3 0029874-14-4
201904366	2-(ステアシルオキシ)エタノール	2-(stearyloxy)ethanol	0002136-72-3
201904367	メタンスルホン酸ナトリウム	sodium methanesulfonate	0002386-57-4
201904368	2-(2'-ヒドロキシ-5'-メチルフェニル)ベンゾトリアゾール	2-(2'-hydroxy-5'methylphenyl)benzotriazole	0002440-22-4
201904369	アクリル酸 4-ヒドロキシブチル	4-hydroxybutyl acrylate	0002478-10-6
201904370	ジオクタデシルジスルフィド	dioctadecyl disulfide	0002500-88-1
201904371	セバシン酸 ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル-1-オキシル)	bis(2,2,6,6-tetramethyl-1piperidinyloxy-4-yl) sebacate	0002516-92-9

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904372	3-グリシジルオキシプロピルト リメトキシシラン	3- glycidyoxypropyltrimethoxysil a ne	0002530-83-8
201904373	3-(トリエトキシシリル)プロピ ルグリシジルエーテル	[3- (triethoxysilyl)propyl]glycidyl ether	0002602-34-8
201904374	1,2-ベンゾイソチアゾール-3-オ ン	1,2-benzisothiazolin-3-one	0002634-33-5
201904375	2,6-ジ-tert-ブチル-4-フェニルフェノール	2,6-di-t-butyl-4-phenylphenol	0002668-47-5
201904376	N,N-ジメチルアクリルアミド	N,N-dimethylacrylamide	0002680-03-7
201904377	N-メチルイソチアゾロン	N-isothiazolone	0002682-20-4
201904378	2-[4,6-ビス(2,4-ジメチルフェニ ル)-1,3,5-トリアジン-2-イル]-5- オクチルオキシフェノール	2-[4,6-bis(2,4- dimethylphenyl)-1,3,5-triazin- 2-yl]-5-octyloxyphenol	0002725-22-6
201904379	1-ヒドロキシエチリデンジホス ホン酸	1-hydroxyethylidene diphosphonic acid	0002809-21-4
201904380	3-アミノメチル-3,5,5-トリメチ ルシクロヘキシルアミン	3-aminomethyl- 3,5,5-trimethylcyclohexylamin e	0002855-13-2
201904381	ジアセトンアクリル酸アミド	diacetone acrylamide	0002873-97-4
201904382	3-(2-アミノエチルアミノ)プロピ ルジメトキシメチルシラン	3-(2-aminoethylamino)propyl dimethoxymethylsilane	0003069-29-2
201904383	亜リン酸トリラウリル	trilauryl phosphite	0003076-63-9
201904384	亜硝酸ジシクロヘキシルアミン	dicyclohexylamine nitrite	0003129-91-7
201904385	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イ ル)-4(1,1,3,3-テトラメチルブチ ル)フェノール	2-(2H-benzotriazol-2-yl)- 4(1,1,3,3-tetramethylbutyl) phenol	0003147-75-9
201904386	2-ヒドロキシ-4-ヘキシロキシベ ンゾフェノン	2-hydroxy- 4hexyloxybenzophenone	0003293-97-8
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904387	亜リン酸とビスフェノール A および脂肪族一価アルコール（飽和 C12-15）のエステル	phosphorous acid, bisphenol A and aliphatic monohydric alcohol (saturated C12-15) ester	0003315-29-5 0092908-32-2 0977108-76-1 etc.
201904388	トリメリット酸トリス(2-エチルヘキシル)	tris(2-ethylhexyl) trimellitate	0003319-31-1
201904389	炭酸亜鉛	zinc carbonate	0003486-35-9 0012122-17-7
201904390	トリアクリル酸ペンタエリスリチル	pentaerythrityl triacrylate	0003524-68-3
201904391	ジラウリン酸ジオクチルスズ	dioctyltin dilaurate	0003648-18-8
201904392	フタル酸ジヘプチル	diheptyl phthalate	0003648-21-3
201904393	ホスホン酸ジ(2-エチルヘキシル)	bis(2-ethylhexyl) phosphonate	0003658-48-8
201904394	オレイン酸オレイル	oleyl oleate	0003687-45-4
201904395	ジ亜リン酸ジステアリルペンタエリスリチル	O,O'-distearyl pentaerythrityl bis(phosphite)	0003806-34-6
201904396	2-(2-ヒドロキシ-3,5-ジ-t-ブチルフェニル)-5-クロロベンゾトリアゾール	2-(3,5-di-t-butyl-2hydroxyphenyl)-5chlorobenzotriazole	0003864-99-1
201904397	2-(2'-ヒドロキシ-3'-t-ブチル-5'-メチルフェニル)-5-クロロベンゾトリアゾール	2-(3'-t-butyl-2'-hydroxy-5'methylphenyl)-5chlorobenzotriazole	0003896-11-5
201904398	5-スルホイソフタル酸ジメチルのナトリウムまたはカリウム塩	dimethyl 5-sulphoisophthalate sodium or potassium salt	0003965-55-7 etc.
201904399	リノール酸アミド	linoleamide	0003999-01-7
201904400	2,6-ジ-t-ブチル-4-エチルフェノール	2,6-di-t-butyl-4-ethylphenol	0004130-42-1
201904401	コハク酸ジヒドラジド	succinic dihydrazide	0004146-43-4
201904402	3,5-ジ-t-ブチル-4-ヒドロキシ安息香酸 2,4-ジ-t-ブチルフェニル	2,4-di-t-butylphenyl 3,5-di-tbutyl-4-hydroxybenzoate	0004221-80-1
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904404	N-カルボキシメチル-N,N-ジメチル-3-(オキソドデシルアミノ)プロパンアンモニウム	N-carboxymethyl-N,Ndimethyl-3-(oxododecylamino)propaneam monium	0004292-10-8
201904405	3-トリメトキシシリル-1-プロパンチオール	3-trimethoxysilyl-1propanethiol	0004420-74-0
201904406	エチル硫酸のテトラエチルアンモニウム塩	tetraethylammonium ethylsulfate	0004497-24-9
201904407	ヘキサヒドロ-1,3,5-トリス(2-ヒドロキシエチル)-1,3,5-トリアジン	hexahydro-1,3,5-tris(2hydroxyethyl)-1,3,5-triazine	0004719-04-4
201904408	オクチルホスホン酸	octylphosphonic acid	0004724-48-5
201904409	4-(2-ベンゾキサゾイル)-4'-(5-メチル-2-ベンゾキサゾイル)スチルベン	4-(2-benzoxazolyl)-4'-(5methyl-2-benzoxazolyl)stilbene	0005242-49-9
201904410	リシノール酸のナトリウムまたはカルシウム塩	ricinoleic acid sodium or calcium salt	0005323-95-5 0006865-33-4 0031983-33-2
201904411	ステアロイル乳酸カルシウム	calcium stearoyl lactylate	0005793-94-2
201904412	ジステアリン酸ジプロピレングリコール	propyleneglycol distearate	0006182-11-2
201904413	2-シアノ-3,3-ジフェニルアクリル酸 2-エチルヘキシル	2-ethylhexyl 2-cyano-3,3diphenylacrylate	0006197-30-4
201904414	(2-ベンゾチアゾリルチオ)酢酸	(2-benzothiazolythio)acetic acid	0006295-57-4
201904415	メチレンジチオシアネート	methylene dithiocyanate	0006317-18-6
201904416	エリソルビン酸ナトリウム	sodium erythorbate	0006381-77-7
201904417	テレフタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	bis(2-ethylhexyl) terephthalate	0006422-86-2
201904418	ビス(2-モルホリノエチル)エーテル	bis(morpholinoethyl)ether	0006425-39-4
201904419	1,8-ジアザビシクロ[5.4.0]-7-ウンデセン	1,8-diazabicyclo[5,4,0]undecene-7	0006674-22-2

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904420	テトラキス[3-(4-ヒドロキシ-3,5-ジ- <i>t</i> -ブチルフェニル)プロピオン酸] ペンタエリスリチル	pentaerythrityl tetrakis[3,5-dit-butyl-4-hydroxyphenyl]propionate]	0006683-19-8
201904421	オクタン酸コバルト	cobalt octanoate	0006700-85-2
201904422	イソブチル酸 2,2,4-トリメチル-1,3-ペンタンジオール	2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol diisobutyrate	0006846-50-0
201904423	ステアリン酸スズ(II)	tin(II) stearate	0006994-59-8
201904424	2,5-ビス(5'- <i>t</i> -ブチル-2-ベンゾオキサゾリル)チオフェン	2,2'-(2,5-thiophenediyl)-bis(5 <i>t</i> -butylbenzoxazole)	0007128-64-5
201904425	3-(2-キセノキシル)-1,2-エポキシプロパン	3-(2-xenolyl)-1,2epoxypropane	0007144-65-2
201904426	4,5-エポキシシクロヘキサン-1,2-ジカルボン酸ジオクチル	dioctyl 4,5-epoxycyclohexane1,2-dicarboxylate	0007203-70-5
201904427	ピロリン酸ナトリウム(カリウム、マグネシウム、カルシウム塩を含む)	sodium pyrophosphate (contain potassium, magnesium, calcium salt)	0007320-34-5 0007722-88-5 0007758-16-9 0007758-23-8 0007790-76-3 etc.
201904428	アルミニウム	aluminium	0007429-90-5
201904429	鉄	iron	0007439-89-6
201904430	ニッケル	nickel	0007440-02-0
201904431	銀	silver	0007440-22-4
201904432	スズ	tin	0007440-31-5
201904433	炭素繊維	carbon fiber	0007440-44-0
201904434	活性炭	activated carbon	0007440-44-0
201904435	クロム	chromium	0007440-47-3
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.



No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904436	銅	copper	0007440-50-8
201904437	硫酸亜鉛	zinc sulfate	0007446-20-0
201904438	塩化カリウム	potassium chloride	0007447-40-7
201904439	硫酸のナトリウム、マグネシウム、カルシウム、アルミニウム、鉄またはアンモニウム塩	sulfuric acid sodium, magnesium, calcium, aluminium, iron or ammonium salt	0007487-88-9 0007681-38-1 0007720-78-7 0007757-82-6 0007778-18-9 0007778-80-5 0007782-63-0 0007783-20-2 0007784-24-9 0007784-26-1 0007784-28-3 0010028-22-5 0010043-01-3 0010043-67-1
201904440	( $\alpha$ -、 $\beta$ -、 $\gamma$ -) シクロデキストリン	( $\alpha$ -, $\beta$ -, $\gamma$ -) cyclodextrin	0007585-39-9 0010016-20-3 0017465-86-0
201904441	12-ヒドロキシステアリン酸リチウム	lithium 12-hydroxystearate	0007620-77-1
201904442	酸化ケイ素	silicon oxide	0007631-86-9 0112945-52-5
201904443	亜硫酸ナトリウム(亜硫酸水素ナトリウムを含む)	sodium sulphite (contain sodium bisulphite)	0007631-90-5 0007757-83-7
201904444	硝酸ナトリウム	sodium nitrate	0007631-99-4
201904445	亜硝酸ナトリウム	sodium nitrite	0007632-00-0
201904446	塩酸	hydrochloric acid	0007647-01-0
201904447	チオグリコール酸 2-エチルヘキシル	2-ethylhexyl thioglycolate	0007659-86-1
201904448	硫酸	sulfuric acid	0007664-93-9
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904449	ヨウ化カリウム	potassium iodide	0007681-11-0
201904450	次亜塩素酸ナトリウム	sodium hypochlorite	0007681-52-9
201904451	次亜リン酸ナトリウム	sodium hypophosphite	0007681-53-0
201904452	ピロ亜硫酸ナトリウム	sodium pyrosulfite	0007681-57-4
201904453	ヨウ化銅( I )	cupper(I) iodide	0007681-65-4
201904454	オキシ塩化ジルコニウム	zirconium oxychloride	0007699-43-6
201904455	リン酸 (ナトリウム、カリウム、マグネシウム、カルシウム、アルミニウム、鉄、アンモニウム塩を含む)	phosphoric acid (contain sodium, potassium, magnesium, calcium, aluminium, iron, ammonium salt)	0007722-76-1 0007758-11-4 0007778-77-0 0007783-28-0 0007785-88-8 0010045-86-0 0010140-65-5 0010279-61-5 0010361-89-4 0012167-74-7 0014986-84-6 0050813-16-6 etc.
201904456	硫酸バリウム	barium sulfate	0007727-43-7
201904457	水 (化合物の水和物分も含む)	water (contain as hydrates of compounds)	0007732-18-5
201904458	臭化カリウム	potassium bromide	0007758-02-3
201904459	ポリリン酸 (ナトリウム、アルミニウム塩を含む)	polyphosphoric acid (contain sodium, aluminium salt)	0007758-29-4 0008017-16-1 0029196-72-3 0068915-31-1 0977164-17-2 etc.
201904460	硫酸銅	cupper sulfate	0007758-98-7 0007758-99-8 etc.

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904461	硫酸銅	cupper sulfate	0007758-99-8
201904462	チオ硫酸ナトリウム	sodium thiosulfate	0007772-98-7 0010102-17-7
201904463	塩化マンガン	manganese chloride	0007773-01-5
201904464	塩素酸ナトリウム	sodium chlorate	0007775-09-9
201904465	クエン酸トリステアリル	tristearyl citrate	0007775-50-0
201904466	リン酸亜鉛 (リン酸二水素亜鉛 を含む)	zinc phosphate (contain znic dihydrogen phosphate)	0007779-90-0 0013598-37-3
201904467	ダイヤモンド	diamond	0007782-40-3
201904468	フッ化マグネシウム	magnesium fluoride	0007783-40-6
201904469	硫酸マンガン	manganese sulfate	0007785-87-7
201904470	2,2'-メチレンビス(4-メチル-6-ノ ニルフェノール)	2,2'-methylenebis(4-methyl- 6nonylphenol)	0007786-17-6
201904471	2,2'-メチレンビス(4-メチル 6-ノ ニルフェノール)と 2,6-ビス(2-ヒドロキシ-3-ノニル- 5-メチルベンジ ル)-4-メチルフェノールとの混 合物	mixture of 2,2'- methylenebis(4methyl-6- nonylphenol) and 2,6-bis[(2- hydroxy-5-methyl- 3nonylphenyl)methyl]- 4methylphenol	0007786-17-6 0017201-15-9
201904472	塩化マグネシウム	magnesium chloride	0007786-30-3
201904474	大豆油	soybean oil	0008001-22-7
201904475	ヤシ油	coconut oil	0008001-31-8
201904476	木ロウ	japan Wax	0008001-39-6
201904477	水素化処理されたヒマシ油	hydrotreated castor oil	0008001-78-3
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
201904478	ヒマシ油	castor oil	0008001-79-4
201904479	レシチン	lecithin	0008002-43-5
201904480	モンタンワックス	montan wax	0008002-53-7
201904481	キャンデリラロウ	candelilla wax	0008006-44-8
201904482	ミツロウ	bees wax	0008012-89-3
201904483	ヒマシ油脂肪酸のカリウム塩	castor oil fatty acid potassium salt	0008013-05-6
201904484	エポキシ化大豆油	epoxidized soybean oil	0008013-07-8
201904485	カルナバロウ	carnauba wax	0008015-86-9
201904486	エポキシ化アマニ油	epoxidized linseed oil	0008016-11-3
201904487	エポキシ化サフラワー油	epoxidized safflower oil	0008016-12-4
201904488	コメヌカロウ	rice bran wax	0008016-60-2
201904489	水素化処理されたロジン酸のメチルエステル	hydrotreated rosin acid, methyl ester	0008050-15-5
201904490	ロジン酸ペンタエリスリチル	pentaerythrityl rosinate	0008050-26-8
201904491	ロジン酸グリセリル	glyceryl rosinate	0008050-31-5
201904492	リグニンスルホン酸ナトリウム	sodium lignin sulfonate	0008061-51-6
201904493	アラビアゴム	arabic gum	0009000-01-5
201904494	カルボキシメチルセルロース (ナトリウム、アンモニウム塩を含む)	carboxymethyl cellulose (contain sodium, ammonium salt)	0009000-11-7 0009004-32-4 0009086-60-6
201904495	ダンマルゴム	dammar gum	0009000-16-2

201904496	ガティガム	ghatti gum	0009000-28-6
201904497	グアヤクゴム	guaiac gum	0009000-29-7
201904498	グアヤック脂	guaiacum fat	0009000-30-0 etc.
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904499	カラヤガム	karaya gum (sterculia gum)	0009000-36-6
201904500	トラガントゴム	tragacanth gum	0009000-65-1
201904501	ペクチン	pectin	0009000-69-5
201904502	カゼイン	casein	0009000-71-9
201904503	カタラーゼ	catalase	0009001-05-2
201904504	寒天	agar	0009002-18-0
201904505	ポリエチレンワックス	polyethylene wax	0009002-88-4
201904506	セルロース	cellulose	0009004-34-6 0068442-85-3 0977005-28-9
201904507	メチルヒドロキシプロピルセルロース	methylhydroxypropyl cellulose	0009004-65-3
201904508	メチルセルロース	methylcellulose	0009004-67-5
201904509	アルギン酸のカルシウムまたはアンモニウム塩	alginic acid calcium or ammonium salt	0009005-34-9 0009005-35-0
201904510	アルギン酸プロピレングリコール	propyleneglycol alginate	0009005-37-2
201904511	ポリソルベート 20	polysorbate 20	0009005-64-5
201904512	ポリソルベート 80	polysorbate 80	0009005-65-6
201904513	ポリソルベート 60	polysorbate 60	0009005-67-8

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904514	ポリソルベート 85	polysorbate 85	0009005-70-3
201904515	ポリソルベート 65	polysorbate 65	0009005-71-4
201904516	天然油脂一価脂肪酸(直鎖 C2-24、分岐脂肪酸を自然発生レベルで含む)とグリセロールのモノ-、ジ-、トリ-エステル	natural monocarboxylic fatty acid (linear C2-C24, branched fatty acid at naturally occurring levels are included) glycerol mono-, di- and tri-ester	0009005-77-0 0009005-78-1 0027902-24-5 0058944-89-1 0977044-77-1 0977076-66-6 0977081-34-7 0977109-27-5 etc.
201904517	バラタガム	balata gum	0009005-99-6
201904518	ロジン酸亜鉛	zinc rosinate	0009010-69-9
201904519	2-(オクチルオキシ)エタノール	2-(octyloxy)ethanol	0010020-43-6
201904520	ジデカン酸トリエチレングリコール	triethyleneglycol didecanoate	0010024-58-5
201904521	タルク	talc	0010034-94-3 0014807-96-6
201904522	ジオクチルスズ ビス(マレイン酸モノアルキル) (C2, 直鎖 C6-8, シクロヘキシル、ベンジル、メトキシブチル)	dioctyltin bis(alkylmaleate) (C2, linear C6-18, cyclohexyl, benzyl or methoxybutyl)	0010039-33-5 0033568-99-9 etc.
201904523	窒化ホウ素	boron nitride	0010043-11-5
201904524	ホウ酸 (アルミニウム塩を含む)	boric acid (contain aluminium salt)	0010043-35-3 0011121-16-7
201904525	塩化カルシウム	calcium chloride	0010043-52-4
201904526	4,4'-ビス(α,α-ジメチルベンジル)ジフェニルアミン	4,4'-bis(α, α-dimethylbenzyl)diphenylamine	0010081-67-1
201904527	ステアリルエルカミド	stearyl erucamide	0010094-45-8
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904528	ケイ酸ジルコニウム	zirconium silicate	0010101-52-7
201904529	ケイ酸リチウム	lithium silicate	0010102-24-6
201904530	4,5-エポキシシクロヘキサン- 1,2-ジカルボン酸ビス(2-エチル ヘキシル)	bis(2-ethylhexyl) 4,5epoxycyclohexane- 1,2dicarboxylate	0010138-36-0
201904531	N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル) アルキルアミン (C8-18)	N,N-bis(2-hydroxyethyl) alkylamine (C8-18)	0010213-78-2 0070955-14- 5 etc.
201904532	ステアリン酸マンガン	manganese stearate	0010476-84-3
201904533	塩化ストロンチウム	strontium chloride	0010476-85-4
201904534	リン酸ビス(4-t-ブチルフェニル) ナトリウム	sodium di(4-t-butylphenyl) phosphate	0010491-31-3
201904535	2-(メトキシカルボニルアミノ)- 1H-ベンゾイミダゾール	2-(methoxycarbonylamino)- 1Hbenzimidazol	0010605-21-7
201904536	ハイドロタルサイト	hydrotalcite	0011097-59-9 0012304-65-3
201904537	酸化コバルト	cobalt oxide	0011104-61-3
201904538	酸化アルミニウムマグネシウム	aluminium magnesium oxide	0011137-98-7
201904539	キサンタンゴム	xanthan gum	0011138-66-2
201904540	雲母 (マイカ)	mica	0012001-26- 2 etc.
201904541	ナフテン酸亜鉛	zinc naphthenate	0012001-85-3
201904542	スルホアルミン酸カルシウム	calcium sulphoaluminate	0012004-14-7 0037293-22-4
201904543	チタン酸のナトリウムまたはカリウム塩	titanic acid sodium or potassium salt	0012034-36-5 0059766-31-3
201904544	酸化鉄亜鉛	zinc ferric oxide	0012063-19-3
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
201904545	塩化アンモニウム	ammonium chloride	0012125-02-9
201904546	リン酸銅	dicopper hydroxide phosphate	0012158-74-6
201904547	安息香酸とショ糖のエステル	benzoic acid, sucrose ester	0012738-64-6
201904548	4,4'-ブチリデンビス(3-メチル-6-t-ブチルフェニル亜リン酸ジトリデシル)	4,4'-butylidenebis(6-t-butyl-3methylphenyl-ditridecyl phosphite)	0013003-12-8
201904549	ジアクリル酸ヘキサメチレン	hexamethylene diacrylate	0013048-33-4
201904550	水酸化アルミニウム ビス[4-t-ブチルベンゾエート-O]	bis(4-t-butylbenzoato-O) hydroxyaluminium	0013170-05-3
201904551	亜リン酸トリス(2-シクロヘキシルフェニル)	tris(2-cyclohexylphenyl) phosphite	0013423-78-4
201904552	ピリチオン亜鉛	zinc pyrrithione	0013463-41-7
201904553	酸化チタン	titanium oxide	0013463-67-7
201904554	2,2'-アゾビス(2-メチルブチロニトリル)	2,2'-azobis(2methylbutyronitrile)	0013472-08-7
201904555	ステアリン酸コバルト	cobalt stearate	0013586-84-0
201904556	亜リン酸、ホスホン酸	phosphorous acid (contain phosphonic acid)	0013598-36-2
201904558	リン酸ジルコニウム	zirconium phosphate	0013765-95-2 0013772-29-7
201904559	モリブデン酸亜鉛	zinc molybdate	0013767-32-3
201904560	3-アミノプロピルトリメトキシシラン	3-aminopropyltrimethoxysilane	0013822-56-5
201904561	珪灰石 (ウラストナイト)	wollastonite	0013983-17-0
201904562	ジエチルジチオカルバミン酸亜鉛	zinc diethyldithiocarbamate	0014324-55-1
201904563	亜リン酸亜鉛	zinc phosphite	0014332-59-3



2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904564	N,O-ジステアリン酸エタノール アミン	ethanolamine N,O- distearate	0014351-40-7
201904565	方珪石 (クリストバライト)	cristobalite	0014464-46-1
201904566	水酸化ジルコニウム	zirconium hydroxide	0014475-63-9
201904567	N-エチル-N-フェニルジチオカル バミン酸亜鉛	zinc N-ethyl-N-phenyl dithiocarbamate	0014634-93-6
201904568	アクリル酸亜鉛	zinc acrylate	0014643-87-9
201904569	石英	quartz	0014808-60-7 0015468-32-3
201904570	ステアリン酸ジルコニウム	zirconium stearate	0015844-92-5
201904571	オレイルパルミチン酸アミド	oleyl palmitamide	0016260-09-6
201904572	サリチル酸亜鉛	zinc salicylate	0016283-36-6
201904573	ドロマイト	dolomite	0016389-88-1
201904574	3,3'-チオジプロピオン酸ジオレ イル	dioleoyl 3,3'-thiodipanoate	0017043-10-6
201904575	1-フェニル-1,3-エイコサンジ オン (またはオクタデカンジ オン)	1-phenyl-1,3-icosanedione (or octadecanedione)	0017281-74-2 0058446-52-9
201904576	3-メチル-3-[(トリメチルシリル) オキシ]-1-ブチン	3-methyl-3- [(trimethylsilyl)oxy]-1-butyne	0017869-77-1
201904577	酸化スズ(IV)	tin oxide (IV)	0018282-10-5
201904578	オクタン酸ジルコニウム	zirconium octanoate	0018312-04-4
201904579	N-ステアリル-D-グルコン酸アミ ド	N-stearyl-D-gluconamide	0018375-66-1
201904580	2,2'-(4-フェニレン)ビス(3,1-ベ ンゾオキサジン- 4-オン)	2,2'-(4- phenylene)bis(3,1benzoxazi n-4-one)	0018600-59-4
201904581	ラウリン酸オレイル	oleyl laurate	0019149-85-0

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904582	オレイン酸マンガ	manganese oleate	0019153-79-8
201904583	テトラオレイン酸ペンタエリス リチル	pentaerythrityl tetraoleate	0019321-40-5
201904584	ジヨードメチル(4-メチルフェニ ル)スルホン	diiodomethyl(4methylphenyl) sulfone	0020018-09-1
201904585	亜リン酸 2- <i>t</i> -ブチル-4-[1-(3- <i>t</i> -ブ チル-4-ヒドロキシフェニル)-1- メチルエチル]フェニル ビス(4- ノニルフェニル)	2- <i>t</i> -butyl-4-[1-(3- <i>t</i> -butyl- 4hydroxyphenyl)- 1methylethyl]phenyl bis(4nonylphenyl) phosphite	0020227-53-6
201904586	1-(2-メトキシ-1-メチルエトキ シ)-2-プロパノール	1-(2-methoxy- 1methylethoxy)2-propanol	0020324-32-7
201904587	脂肪酸リチウム (飽和 C8-22)	fatty acid lithium salt (saturated C8-22)	0020336-96-3 0027253-30-1 0977176-00-3
201904588	水酸化アルミニウム	aluminium hydroxide	0020768-67-6 0021645-51-2
201904589	ジオレイン酸ヘキサン-1,6-ジイ ル	hexane-1,6-diyl dioleate	0021224-03-3
201904590	2-エチルヘキサン酸ジルコニウ ム	zirconium 2-ethylhexanoate	0022464-99-9
201904591	N,N'-ビス[3-(3,5-ジ- <i>t</i> -ブチル-4- ヒドロキシフェニル)プロピオン 酸]ヘキサメチレンジアミン	hexamethylenediamine N,N'bis[3-(3,5-di- <i>t</i> -butyl- 4hydroxyphenyl)propionate]	0023128-74-7
201904592	スルホコハク酸 1,4-ジシクロヘ キシル ナトリウム塩	sodium 1,4-dicyclohexyl sulfosuccinate	0023386-52-9
201904593	N-(2-エチルフェニル)-N'-(2-エト キシフェニル) シュウ酸ジアミ ド	N-(2-ethoxyphenyl)-N'- (2ethylphenyl)- ethylenediamide	0023949-66-8
201904594	2-エチルヘキサン酸セリウム	cerium 2-ethylhexoate	0024593-34-8
201904595	3,6,9-トリエチル-3,6,9-トリメチ ル- 1,2,4,5,7,8-ヘキソソナン	3,6,9-triethyl-3,6,9-trimethyl- 1,2,4,5,7,8-hexoxonane	0024748-23-0
201904596	<i>t</i> -ブチルヒドロキシアニソール	<i>t</i> -butyl-4-hydroxyanisole	0025013-16-5
201904597	<i>t</i> -ドデカンチオール	<i>t</i> -dodecanethiol	0025103-58-6

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904598	ジオレイン酸ペンタエリスリチル	pentaerythrityl dioleate	0025151-96-6
201904599	アルキルベンゼンスルホン酸(C8-22) (ナトリウム、カリウム、マグネシウム、カルシウム、アンモニウム塩を含む)	alkylbenzenesulfonic acid (C8-22) (contain sodium, potassium, magnesium, calcium, ammonium salt)	0025155-30-0 0027176-87-0 0027177-77-1 0068584-22-5 0068953-95-7 0068953-96-8 0069669-44-9 0070528-83-5 0160738-92-1 0977047-82-7 etc.
201904600	亜リン酸トリイソデシル	triisodecyl phosphite	0025448-25-3
201904601	2-(3,5-ジ-t-アミル-2-ヒドロキシフェニル)ベンゾトリアゾール	2-(3,5-di-t-amyl-2-hydroxyphenyl)benzotriazole	0025973-55-1
201904602	2-メチルイソチアゾロンの塩酸塩	2-methylisothiazolone hydrochloride	0026172-54-3
201904603	5-クロロ-2-メチルイソチアゾロン (塩酸塩を含む)	5-chloro-2-methylisothiazolone (contain hydrochloride salt)	0026172-55-4 0026530-03-0
201904604	エポキシステアリン酸亜鉛	zinc epoxidized stearate	0026264-49-3
201904605	エポキシステアリン酸カルシウム	calcium epoxidized stearate	0026264-51-7
201904606	モノオクチルスズ トリス(チオグリコール酸イソオクチル)	monoocetyltn tris(isooctylthioglycolate)	0026401-86-5
201904607	ジオクチルスズ ビス(チオグリコール酸イソオクチル)	dioctyltin bis(isooctylthioglycolate)	0026401-97-8
201904608	焼石膏	calcined gypsum	0026499-65-0
201904609	ジメチルスズ ビス(チオグリコール酸イソオクチル)とモノメチルスズ トリス(チオグリコール酸イソオクチル)の混合物	mixture of dimethyltin bis(isooctylthioglycolate) and monomethyltin tris(isooctylthioglycolate)	0026636-01-1 0054849-38-6
201904610	ジ亜リン酸ビス(2,4-ジ-t-ブチルフェニル) ペンタエリスリチル	bis(2,4-di-t-butylphenyl) pentaerythrityl diphosphite	0026741-53-7

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904611	フタル酸ジデシル	diisodecyl phthalate	0026761-40-0
201904612	ジ安息香酸ジプロピレングリコ ール	di(propyleneglycol) dibenzoate	0027138-31-4
201904613	ラウリン酸とプロピレングリコ ールのモノエステル	propyleneglycol monolaurate	0027194-74-7
201904614	ネオデカン酸コバルト	cobalt neodecanoate	0027253-31-2
201904615	イソシアヌル酸 1,3,5-トリス(4- ヒドロキシ-3,5 ジ-t-ブチルベン ジル)	1,3,5-tris(3,5-di-t-butyl- 4hydroxybenzyl) isocyanurate	0027676-62-6
201904616	リシノール酸の縮合体	condensed ricinoleic acid	0027925-02-6
201904617	リノレン酸	linolenic acid	0028290-79-1
201904618	フタル酸ジイソノニル	diisononyl phthalate	0028553-12-0 0068515-48-0
201904619	ヘキサアクリル酸ジペンタエリ スリチル	dipentaerythryl hexaacrylate	0029570-58-9
201904620	クエン酸ジステアリル	distearyl citrate	0029589-99-9
201904621	テトラキス(3-ドデシルチオプロピオン 酸)ペンタエリスリチル	tetrakis(3- dodecylthiopropionate) pentaerythryl	0029598-76-3
201904622	2-ドデセニルコハク酸 (カリウ ム塩を含む)	2-dodecenylsuccinic acid (contain potassium salt)	0029658-97-7 0057195-28-5
201904623	リン酸のジエタノールアミン塩	phosphoric acid diethanolamine salt	0029870-32-4
201904624	脂肪酸 (飽和 C8-22) および酢 酸とグリセロールのエステル	fatty acid (saturated C8-22) and acetic acid glycerol ester	0030899-62- 8 etc.
201904625	ビス(3,5-ジ-t-ブチル-4-ヒドロキ シベンジルホスホン酸モノエチ ル)ニッケル塩	nickel bis[monoethyl(3,5-di- t-butyl-4- hydroxybenzyl)phosphonat e]	0030947-30-9
201904626	亜リン酸トリス(2,4-ジ-t-ブチル フェニル)	tris(2,4-di-t-butylphenyl) phosphite	0031570-04-4
201904627	パルミチン酸マンガン	manganese palmitate	0031678-63-4

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904628	ビス[3,3-ビス(4-ヒドロキシ-3- <i>t</i> -ブチルフェニル)酪酸]エチレン	ethylene bis[3,3-bis(3- <i>t</i> -butyl-4-hydroxyphenyl)butyrate]	0032509-66-3
201904629	ジベンジリデンソルビトール	dibenzylidene sorbitol	0032647-67-9
201904630	N,N-ビス[3-(3,5-ジ- <i>t</i> -ブチル-4-ヒドロキシフェニル)プロピオニル]ヒドラジン	hydrazine N,N'-bis(3,5-di- <i>t</i> -butyl-4-hydroxyphenyl)propionate]	0032687-78-8
201904631	ブromo酢酸 2-ニトロブチル	2-nitrobutyl bromoacetate	0032815-96-6
201904632	ジプロピレングリコールモノメチルエーテル	dipropyleneglycol monomethyl ether	0034590-94-8
201904633	N-(5- <i>t</i> -ブチル-2-エトキシフェニル)-N'-(2-エチルフェニル)オキサミド (85~90%) と N-(5- <i>t</i> -ブチル-2-エトキシフェニル)-N'-(4- <i>t</i> -ブチル-2-エチルフェニル)オキサミド (10~15%) の混合物	mixture of N-(5- <i>t</i> -butyl-2ethoxyphenyl)-N'-(4- <i>t</i> -butyl-2ethylphenyl)oxamide (85~90%) and N-(5- <i>t</i> -butyl-2ethoxyphenyl)-N'-(4- <i>t</i> -butyl)2-ethylphenyl)oxamide (10~15%)	0035001-52-6
201904634	1,6-ヘキサメチレンビス(3,5-ジ- <i>t</i> -ブチル-4-ヒドロキシフェニルプロピオン酸)	1,6-hexamethylenebis(3,5-di- <i>t</i> -butyl-4-hydroxyphenylpropionate	0035074-77-2
201904635	12-ヒドロキシステアリン酸亜鉛	zinc 12-hydroxystearate	0035674-68-1
201904636	1,2-ジブromo-2,4-ジシアノブタン	1,2-dibromo-2,4-dicyanobutane	0035691-65-7
201904637	9,10-ジヒドロ-9-オキサ-10-ホスファフェナントレン-10-オキシド	9,10-dihydro-9-oxa-10phosphaphenanthrene-10-oxide	0035948-25-5
201904638	2,2'-エチリデンビス(4,6-ジ- <i>t</i> -ブチルフェノール)	2,2'-ethylidenebis(4,6-di- <i>t</i> -butylphenol)	0035958-30-6
201904639	ステアリン酸 N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン	N-(2-aminoethyl)-1,2ethanediamine stearate	0036354-96-8
201904640	モノオクチルスズスルフィド	monoocetyltn sulphide	0036432-42-5 etc.
201904641	ビス[3-(3- <i>t</i> -ブチル-4-ヒドロキシ-5-メチルフェニル)プロピオン酸] トリエチレングリコール	triethyleneglycol bis(3- <i>t</i> -butyl-4-hydroxy-5-methylphenylpropionate)	0036443-68-2

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904642	霞石閃長岩 (ネフェリン閃長岩)	nepheline syenite	0037244-96-5
201904643	フッ化ケイ素酸マグネシウムナトリウム	magnesium sodium fluorosilicate	0037296-97-2
201904644	リン酸オレイル(カリウム塩を含む)	oleyl phosphate (contain potassium salt)	0037310-83-1 0059125-49-4
201904645	4,4'-ビフェニレンジ次亜リン酸テトラキス(2,4-ジ-t-ブチルフェニル)	tetrakis(2,4-di-t-butylphenyl) 4,4'-biphenylenediphosphonite	0038613-77-3 0119345-01-6
201904646	イソセチルリン酸 カリウム塩	isocetyl phosphate potassium salt	0039373-89-2
201904647	リン酸アルキル (C8-22) (モノ、ジ-エステル) (カリウム塩を含む)	alkylphosphate (C8-22) (mono, di-ester) (contain potassium salt)	0039407-03-9 0039471-52-8 0051404-72-9 0052933-07-0 0056831-62-0 0068541-11-7 0068568-53-6 0087321-74-2 0090506-46-0 0097468-13-8 0097468-16-1 0097468-32-1 0097489-33-3 0107032-61-1 etc.
201904648	ジオレイン酸ブタン-1,4-ジイル	butane-1,4-diyl dioleate	0039903-07-6
201904649	イソシアヌル酸 1,3,5-トリス(3-ヒドロキシ-4-t-ブチル-2,6-ジメチルベンジル)	1,3,5-tris(4-t-butyl-3-hydroxy-2,6-dimethylbenzyl) isocyanurate	0040601-76-1
201904650	アジピン酸ジオレイル	dioleyl adipate	0040677-77-8
201904651	2-メチル-2-ブタノール カリウム塩	2-methylbutanol potassium salt	0041233-93-6
201904652	ビス[3-(3,5-ジ-t-ブチル-4-ヒドロキシフェニル)プロピオン酸]チオビスエチレン	thiodiethylene bis[3,5-di-t-butyl-4-hydroxyphenyl]propionate]	0041484-35-9
201904653	セバシン酸ビス(1,2,2,6,6-ペンタメチル-4-ピペリジル)	bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4piperidiny)l sebacate	0041556-26-7
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904654	ホウケイ酸ナトリウム	sodium borate silicate	0050815-87-7
201904655	酢酸 {ビス(2-ヒドロキシエチル)[3-(オクタデカン-1-イルオキシ)プロパン-1-イル]アンモニウム	{bis(2-hydroxyethyl)[3(octadecan-1-yloxy)propan-1yl]ammonio}acetate	0051230-09-2
201904656	1,2-ジメチル-4,5-ビス(1-フェニルエチル)ベンゼン (25-45%)、4-(1,3-ジフェニルブチル)-1,2-ジメチルベンゼン (20-40%)、[1-(3,4-ジメチルフェニル)エチル](1-フェニルエチル)ベンゼン (25-45%) の混合物	mixture of 1,2-dimethyl-4,5bis(1-phenylethyl)benzene (25-45%), 4-(1,3-diphenylbutyl)-1,2-dimethyl benzene (20-40%), [1-(3,4-dimethylphenyl)ethyl] (1-phenylethyl)benzene (20-40%)	0051580-93-9 etc.
201904657	リン酸メタクリル酸 2-ヒドロキシエチル	2-hydroxyethyl methacrylate phosphate	0052628-03-2
201904658	セバシン酸ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)	bis(2,2,6,6-tetramethyl-4piperidiny) sebacate	0052829-07-9
201904659	ビス(メチルベンジリデン)ソルビトール	bis(methylbenzylidene)sorbitol	0054689-97-4 0069158-41-4 0081541-12-0 0087826-41-3
201904660	5-クロロ-N-メチルイソチアゾロンとN-メチルイソチアゾロンの混合物	mixture of 5-chloro-Nmethylisothiazolone and Nmethylisothiazolone	0055965-84-9
201904661	メタクリル酸 4-ベンゾフェニル	4-benzoylphenyl methacrylate	0056467-43-7
201904662	5-スルホイソフタル酸ジメチルのバリウム塩	dimethyl 5-sulfoisophthalate barium salt	0056900-15-3
201904663	テレフタル酸ビス[2-t-ブチル-6-(2-ヒドロキシ-3t-ブチル-5-メチルベンジル)-4-メチルフェニル]	bis[2-t-butyl-6-(3-t-butyl-2hydroxy-5-methylbenzyl)-4methylphenyl] terephthalate	0057569-40-1
201904664	オレイン酸 2-メルカプトエチル	2-mercaptoethyl oleate	0059118-78-4
201904665	アクリル酸 2-t-ブチル-6-(2-ヒドロキシ-3-t-ブチル-5-メチルベンジル)-4-メチルフェニル	2-t-butyl-6-(3-t-butyl-2hydroxy-5-methylbenzyl)-4methylphenyl acrylate	0061167-58-6
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.



No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904666	スチレン化フェノール	styrenated phenol	0061788-44-1
201904667	ナフテン酸リチウム	lithium naphthenate	0061788-56-5
201904668	ヤシ油アルキルジメチルアミン-N-オキシド	coco alkyl dimethylamine-Noxide	0061788-90-7
201904669	ヤシ油アルキルジメチルアミン	coco alkyl dimethyl amine	0061788-93-0
201904670	エポキシ化されたトール油脂肪酸の2-エチルヘキシルエステル	epoxed tall oil fatty acid, 2ethylhexanol ester	0061789-01-3
201904671	牛脂脂肪酸グリセリル	tallow fatty acid, glycerol ester	0061789-13-7 0068553-08-2
201904672	塩化ヤシ油アルキルトリメチルアンモニウム	coco alkyl trimethylammonium chloride	0061789-18-2
201904673	ナフテン酸コバルト	cobalt naphthenate	0061789-51-3
201904674	塩化ヤシ油アルキルベンジルジメチルアンモニウム	coco alkyl benzyl dimethyl ammonium chloride	0061789-71-7
201904675	塩化ジメチルジアルキルアンモニウム (C8-18)	dimethyl dialkyl ammonium chloride (C8-18)	0061789-77-3
201904676	トール油脂肪酸	tall oil fatty acid	0061790-12-3
201904677	ケイソウ土	diatomaceous earth	0061790-53-2 0068855-54-9 etc.
201904678	エトキシ化またはプロポキシ化処理されたヒマシ油脂肪酸	ethoxylated or propoxylated castor oil-fatty acid	0061791-12-6 0073070-28-7 0977062-19-3 etc.
201904679	エトキシ化処理された大豆油脂肪酸	ethoxylated soybean oil-fatty acid	0061791-23-9
201904680	エトキシ化またはプロポキシ化処理されたヤシ油脂肪酸	ethoxylated or propoxylated coco-fatty acid	0061791-29-5 0067784-83-2
201904681	シリカゲル	silica gel	0063231-67-4
201904682	1,12-ドデカンジカルボン酸ビス(N'-サリチロイルヒドラジド)	bis(N'-salicyloyl hydrazide) 1,12-dodecanedioate	0063245-38-5



2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904683	4,5-エポキシシクロヘキサン- 1,2-ジカルボン酸ビス(9,10-エポ キシステアリル)	bis(9,10-epoxystearyl) 4,5epoxycyclohexane- 1,2dicarboxylate	0063266-63-7
201904684	2-ブチル-2-(4-ヒドロキシ-3,5-ジ- ブチルベンジル)マロン酸ビス(1,2,2,6,6- ペンタメチル-4-ピペリジル)	bis(1,2,2,6,6-pentamethyl- 4piperidyl) 2-butyl-2-(3,5-di- tbutyl-4- hydroxybenzyl)malonate	0063843-89-0
201904685	ビス(ノニルフェニル亜リン酸) ペンタエリスリチル	pentaerythryl bis(nonylphenyl)diphosphite	0064012-42-6
201904686	フタル酸セチルステアリル	cetylstearyl phthalate	0064084-40-8
201904687	水素化処理されたロジン酸のペ ンタエリスリトールエステル	hydrotreated rosin acid, pentaerythritol ester	0064365-17-9
201904688	アルキル化処理されたナフサ	alkylated naphtha	0064741-66-8
201904689	パラフィン	paraffin	0064741-88-4
201904690	水素化処理された鉱物油	hydrotreated mineral oil	0064742-46-7 0064742-56-9
201904691	水素化処理されたパラフィン	hydrotreated paraffin	0064742-52- 5 etc.
201904692	水素化処理された石油ワックス	hydrotreated petroleum wax	0064742-60-5
201904693	ミネラルオイル	mineral oil	0064771-71-7
201904694	軽質炭化水素	light hydrocarbon	0064771-72-8 0977051-68- 5 etc.
201904695	カルシウム ビス(3,5-ジ- ブチル-4-ヒドロキシベンジルホスホン 酸モノエチル	calcium bis[monoethyl(3,5- di-tbutyl-4- hydroxybenzyl)phosphonate ]	0065140-91-2
201904696	水素化処理されたロジン	hydrogenated rosin	0065997-06- 0 etc.
201904697	水素化処理されたロジン酸のグ リセロールエステル	hydrotreated rosin acid, glycerol ester	0065997-13-9
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904698	セトステアリアルアルコール	cetostearyl alcohol	0067762-27-0
201904699	プロポキシ化処理された脂肪酸 (飽和 C8-22、不飽和 C18)	propoxylated fatty acid (saturated C8-18, unsaturated C18)	0067784-79-6 0067784-83-2 etc.
201904700	3,5-ジ- <i>t</i> -ブチル-4-ヒドロキシ安息香酸ヘキサデシル	hexadecyl 3,5-di( <i>t</i> -butyl)-4hydroxybenzoate	0067845-93-6
201904701	エチル硫酸の N-エチル-N,N-ジメチル-3-(オキソオクタデシルアミノ)プロパンアンモニウム塩 (1:1)	propanammonium, N-ethylN,N-dimethyl-3-[(1oxooctadecyl)amino], ethyl sulfate (1:1)	0067846-16-6
201904702	リン酸モノオレイルの 2-(ジブチルアミノ)エタノール塩	stearyl dihydrogen phosphate 2-(dibutylamino)ethanol salt	0067969-85-1
201904703	トリメリット酸トリアルキル (C8, 10)	trialkyl trimellitate (C8, 10)	0067989-23-5
201904704	メチル化またはヒドロキシル化されたシロキサンおよびシリコーン	methylated or hydrated siloxane and silicone	0068037-59-2
201904705	エチル硫酸のエトキシ化処理されたヤシ油アルキルアンモニウム塩	ethoxylated cocoalkylammonium ethylsulfate sodium salt	0068071-91-0
201904706	硫酸化処理されたトール油脂脂肪酸のナトリウム塩	sulfurized tall oil fatty acid sodium salt	0068082-60-0
201904707	メチル硫酸 メチル-1-(牛脂脂肪酸アミドエチル-2-牛脂アルキルイミダゾリンアンモニウム塩	methylsulfuric acid, methyl-1(tallow fatty acid amidoethyl-2tallow-alkylimidazoline ammonium salt	0068122-86-1
201904708	硫酸モノ牛脂アルキルのナトリウム塩	sulfuric acid, tallow alkyl ester sodium salt	0068140-10-3
201904709	ロジン酸ジエチレングリコール	diethyleneglycol rosinate	0068153-38-8
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
201904710	エトキシ化またはプロポキシ化処理された脂肪族アルコール（一級/二級 C6-18）	ethoxylated or propoxylated aliphatic alcohol (primary/secondary C6-18)	0068154-98-3 0068439-46-3 0068439-50-9 0068551-13-3 0068987-81-5 0070750-27-5 0084133-50-6 0103331-86-8 0251553-55-6 etc.
201904711	アンチモンドープ酸化スズ	tin oxide with antimony doped	0068187-54-2
201904712	硫酸化されたヒマシ油のナトリウム塩	sulfated castor oil sodium salt	0068187-76-8
201904713	クロロスルホン化、鹼化処理されたパラフィン油	chlorosulfonated, saponified paraffin oil	0068188-18-1
201904714	ヒマシ油脂肪酸のメチルエステル	castor oil fatty acid, methyl ester	0068201-34-3
201904715	モンタン酸 1,3-ブタンジオール	1,3-butanediol montanate	0068308-29-2 0093763-20-3
201904716	水素化処理された牛脂のグリセロールエステル	hydrotreated tallow, glycerol ester	0068308-54-3
201904717	ジフェニルアミンと 2,4,4-トリメチルペンテンの反応生成物	reaction product of diphenylamine with 2,4,4-trimethylpentene	0068411-46-1
201904718	塩化アルキルジメチルベンジルアンモニウム（C8-18）	alkyldimethylbenzylammonium chloride (C8-18)	0068424-85-1
201904719	エトキシ化処理された脂肪酸（飽和 C8-22、不飽和 C18）	ethoxylated fatty acid (saturated C8-22, unsaturated C18)	0068439-49-6 0096873-84-6 etc.
201904720	エトキシ化、プロポキシ化処理された脂肪族アルコール（一級/二級 C12-14）	ethoxylated or propoxylated aliphatic alcohol (primary/secondary C12-14)	0068439-51-0 0146340-15-0
201904721	トール油脂肪酸とチオグリコールのエステル	tall oil fatty acid, thioglycol ester	0068440-24-4
201904722	ロジン酸エチレングリコール	ethyleneglycol rosinate	0068512-65-2
2019Apr 事前確認 No.	物質名（和名） substance name (Japanese)	物質名（英名） substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
201904723	フタル酸ヘプチルノニル	heptyl nonyl phthalate	0068515-41-3
201904724	ジエチル硫酸と 2-(ヘプタデセ-8-エニル)-4,5-ジヒドロ-1H-イミダゾール-1-エタノールのエステル	2-(heptadec-8-enyl)-4,5dihydro-1H-imidazole-1-ethanol diethyl sulfate	0068527-63-9
201904725	ヤシ油脂肪酸ジエタノールアミド	coco fatty acid diethanolamide	0068603-42-9
201904726	焼成ケイソウ土	calcined diatomaceous earth	0068855-54-9
201904727	エトキシ化またはプロポキシ化処理されたシロキサンおよびシリコーン	ethoxylated or propoxylated siloxane and silicone	0068937-55-3
201904728	水素化処理された動物性脂肪	hydrogenated animal fat	0068953-18-4
201904729	1,1,3-トリス(2-メチル-4-ジトリデシルホスフィン-5- <i>t</i> -ブチルフェニル)ブタンとリン酸ジフェニルの混合物	mixture of 1,1,3-tris(2-methyl4-ditridecylphosphine-5-tbutylphenyl)butane with diphenyl phosphate	0068958-97-4
201904730	エポキシ化されたアマニ油脂肪酸のブチルエステル	epoxidized linseed oil fatty acid, butyl ester	0068991-46-8 0977137-37-3
201904731	2,2-ジブromo-2-ニトロエタノール	2,2-dibromo-2-nitroethanol	0069094-18-4
201904732	エチル硫酸の N-エチル-N,N-ジメチル-3-(オキソドデシルアミノ)プロパンアンモニウム塩	propanammonium, N-ethylN,N-dimethyl-3-[(1oxododecyl)amino], ethyl sulfate	0069125-07-1
201904733	N,N'-トリメチレンビス(4-ヒドロキシ-3,5-ジ- <i>t</i> -ブチルフェニルプロピオン酸アミド)	N,N'-trimethylenebis(3,5-ditbutyl-4-hydroxyphenylpropionamide)	0069851-61-2
201904734	活性白土	activated clay	0070131-50-9
201904735	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ビス(1メチル-1-フェニルエチル)フェノール	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6bis(1-methyl-1phenylethyl)phenol	0070321-86-7
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904736	ビス[3-(3,5-ジ- <i>t</i> -ブチル-4-ヒドロキシフェニル)プロピオン酸] (1,2-ジオキソエチレン)ビス(イミノエチレン)	(1,2-dioxoethylene)bis(iminoethylene) bis(3-(3,5-di- <i>t</i> -butyl-4hydroxyphenyl)propionate)	0070331-94-1
201904737	脂肪酸 (C16-18 を主とする 飽和 C6-22) とポリグリセリンのエステル	fatty acid (saturated C6-22, mainly C16-18) polyglycerol ester	0070644-94-9 etc.
201904738	塩化ビス(ヤシ油アルキル)ジメチルアンモニウム	bis(coco alkyl) dimethyl ammonium chloride	0070750-47-9
201904739	アルキル (C10-18) スルホン酸フェニル	phenyl alkylsulfonate (C10-18)	0070775-94-9 0091082-17-6
201904740	エトキシ化処理された脂肪酸とグリセロールまたはジグリセロールのエステル (飽和 C14-18、不飽和 C16-18)	ethoxylated fatty acid glycerol or diglycerol ester (saturated C14-18, unsaturated C16-18)	0070914-02-2
201904741	ヘキサステアリン酸ジペンタエリスリチル	dipentaerythryl hexastearate	0070969-57-2
201904742	オレイン酸と水素化、エトキシ化処理されたヒマシ油のジ-またはトリ-エステル	oleic acid, hydrogenated or ethoxylated castor oil di- or triester	0071630-97-2 0394693-57-3
201904743	3-[(2-アミノエチル)アミノ]プロピル、メチル、ジメチルで末端処理されたシロキサンおよびシリコーン	siloxane and silicone, terminated with 3-[(2aminoethyl)amino]propyl, methyl, dimethyl	0071750-79-3
201904744	N,N'-[エチレンビス(イミノエチレン)]ビスベヘン酸アミド	N,N'-[ethylenebis(iminoethylene)] bis behenamide	0072014-39-2
201904745	ビス[O,O-ビス(2-エチルヘキシル)ジチオリン酸-S,S']ジオキソジ- $\mu$ -チオキソジモリブデン	bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioatoS,S']dioxodi- $\mu$ thioxodimolybdenum	0072030-25-2
201904746	ナフテン酸ジルコニウム	zirconium naphthenate	0072854-21-8
201904747	脂肪酸 (飽和 C16, 18) およびホウ酸とグリセロールのエステル	fatty acid (saturated C16, 18) and boric acid glycerol ester	0072905-86-3 etc.
201904749	モンタンロウ脂肪酸と 1-メチル-1,3-プロパンジオールのエステル	montan wax fatty acid, 1methyl-1,3-propanediol ester	0073138-44-0

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904750	モンタンロウ脂肪酸とエチレンジオールのエステル	montan wax fatty acid, ethylenediol ester	0073138-45-1
201904751	ビス(4-ヒドロキシ-3,5-ジ-tert-ブチルフェニルプロピオン酸)エチレン(2,2,6,6-テトラメチルピペリジン-1,4-ジイル)エステル	bis(4-hydroxy-3,5-di- <i>t</i> -butylphenylpropionic acid)ethylene(2,2,6,6-tetramethylpiperidine-1,4-diyl) ester	0073754-27-5
201904752	ステアリン酸と水素化またはエトキシ化処理されたヒマシ油のエステル	stearic acid, hydrogenated or ethoxylated castor oil ester	0074113-73-8
201904753	3-[(2-アミノエチル)アミノ]プロピルで末端処理された (メチル-, ジメチル-またはメトキシ-) シロキサンおよびシリコーン	(methyl-, dimethyl- or methoxy-) siloxane and silicone, terminated with 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl	0075718-16-0 0102782-92-3
201904754	亜リン酸トリイソトリデシル	triisotridecyl phosphite	0077745-66-5
201904755	ビス(4-エチルベンジリデン)ソルビトール	bis(4-ethylbenzylidene)sorbitol	0079072-96-1
201904756	トリス{2-[(2,4,8,10-テトラ- <i>t</i> -ブチルジベンゾ [d,f] [1,3,2]-ジオキサホスフェピン-6-イル)オキシ]エチル}アミン	tris{2-[(2,4,8,10-tetra- <i>t</i> -butyldibenzo [d,f] [1,3,2] dioxaphosphepin-6yl)oxy]ethyl}amine	0080410-33-9
201904757	テトラフェニルジ亜リン酸 ジプロピレングリコール	tetraphenyl dipropylene glycol diphosphite	0080584-85-6
201904758	ジ亜リン酸ビス(2,6-ジ- <i>t</i> -ブチル-4-メチルフェニル)ペンタエリスリチル	bis(2,6-di- <i>t</i> -butyl-4methylphenyl) pentaerythryl diphosphite	0080693-00-1
201904759	ビス(4-メチルベンジリデン)ソルビトール	bis(4-methylbenzylidene) sorbitol	0081541-12-0
201904760	1,3:2,4-O-ビス(4-クロロベンジリデン)ソルビトール	1,3:2,4-O-bis(4chlorobenzylidene)sorbitol	0082203-23-4
201904761	セバシン酸メチル 1,2,2,6,6-ペンタメチル-4-ピペリジル	methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	0082919-37-7
201904762	硫酸化されたナタネ油のナトリウム塩	sulfated rape oil sodium salt	0084082-30-4
201904763	N-2-ヒドロキシアethyl-N-(2-ヒドロキシアalkyl) アミン (C11-14)	N-2-hydroxyethyl-N-(2hydroxyalkylamine (C11-14)	0084836-93-1

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904764	脂肪酸 (直鎖 飽和 C8-18、不飽和 C18) とペンタエリスリトールのエステル	fatty acid (linear saturated C8-18, unsaturated C18), pentaerythritol ester	0085116-93-4 etc.
201904765	ジメチルリン酸の N,N,N-トリメチルオクタンアンモニウム塩 (1:1)	N,N,N-trimethyl octan ammonium, dimethyl phosphate (1:1)	0085153-34-0
201904766	2,2'-メチレンビス(4,6-ジ-t-ブチルフェニル)リン酸ナトリウム	sodium 2,2'-methylenebis(4,6di-t-butylphenyl)phosphate	0085209-91-2
201904767	2,4,8,10-テトラ-t-ブチル-6-ヒドロキシ-12H-ジベンゾ [d,g] [1,3,2] ジオキサホスホシン 6-オキシドリチウム塩	2,4,8,10-tetra-t-butyl-6hydroxy-12H-dibenzo [d,g] [1,3,2] dioxaphosphocin 6oxide lithium salt	0085209-93-4
201904768	ナタネ油脂脂肪酸のメチルエステル	rape oil fatty acid, methyl ester	0085586-25-0
201904769	マレイン化処理された脂肪酸 (飽和 C14-18、不飽和 C16-18)	maleated fatty acid (saturated C14-18, unsaturated C16-18)	0085711-46-2
201904770	3,6-ビス(1,1-ビフェニル-4-イル)-2,5-ジヒドロピロロ [3,4-c] ピロール-1,4-ジオン	3,6-bis(1,1-biphenyl-4-yl)-2,5dihydropyrrolo [3,4-c] pyrrole 1,4-dione	0088949-33-1
201904771	ビス[3-(4-ヒドロキシ-3-t-ブチル-5-メチルフェニル)プロピオン酸] ビス(プロパン-1,1'-ジイル)ペンタエリスリチル	bis(propane-1,1'-diyl)pentaerythrityl bis[3-(3-t-butyl-4-hydroxy-5methylphenyl)propionate]	0090498-90-1
201904772	ヤシ油脂脂肪酸ステアリル	coco fatty acid, stearyl esters	0091031-96-8
201904773	ブタン-1,2,3,4-テトラカルボン酸テトラキス (1,2,2,6,6-ペンタメチル-4-ピペリジニル)	tetrakis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) 1,2,3,4butanetetracarboxylate	0091788-83-9
201904774	焼成カオリン	calcined kaolin	0092704-41-1
201904775	リン酸とデカノールまたはトリデカールによるエステルと 2-(ジブチルアミノ)エタノールの反応物	reaction product of 2(dibutylamino)ethanol with phosphoric acid decanol and tridecanol ester	0093573-37-6
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.



2019AprDraft No.			
201904776	パーライト	perlite	0093763-70-3
201904777	エトキシ化またはプロポキシ化処理された牛脂脂肪酸	ethoxylated propoxylated tallow-fatty acid	0096899-94-4
201904778	エトキシ化処理された脂肪族アルコール (>C30)	ethoxylated aliphatic alcohol (>C30)	0097953-22-5
201904779	硫酸化処理されたケイ酸アルミニウム ナトリウム	sulfurized silicic acid aluminum sodium salt	0101357-30-6
201904780	2,2'-メチレンビス[6-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール]	2,2'-methylenebis[6-(2Hbenzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3tetramethylbutyl)phenol]	0102597-45-1 0103597-45-1
201904781	2-ヒドロキシ-1-[4-(2-ヒドロキシエトキシ)フェニル]-2-メチル-1-プロパノン	2-hydroxy-1-[4-(2hydroxyethoxy)phenyl]-2methyl-1-propanone	0106797-53-9
201904782	N,N',N'',N'''-テトラキス(4,6-ビス(ブチル-(N-メチル-2,2,6,6-テトラメチルピペリジン-4-イル)アミノ)トリアジン-2-イル)-4,7-ジアザデカン-1,10-ジアミン	N,N',N'',N'''-tetrakis(4,6bis(butyl-(N-methyl-2,2,6,6tetramethylpiperidin-4yl)amino)triazin-2-yl)-4,7diazadecan-1,10-diamine	0106990-43-6
201904783	モノオクチルリン酸の N,N,N-トリメチルオクタアンモニウム塩 (1:1)	N,N,N-trimethyl octanammonium, monoethyl phosphate	0107008-33-3 0113576-10-6
201904784	エトキシ化処理された脂肪族アルコール (C12, 13) の硫酸塩およびナトリウム塩	ethoxylated aliphatic alcohol (C12, 13) sulfate sodium salt	0110392-50-2
201904785	2,4-ビス(オクチルチオメチル)-6-メチルフェノール	2,4-bis(octylthiomethyl)-6methylphenol	0110553-27-0
201904786	2,4-ビス(ドデシルチオメチル)-6-メチルフェノール	2,4-bis(dodecylthiomethyl)-6methylphenol	0110675-26-8
201904787	ラウリルベンゼンスルホン酸テトラブチルホスホニウム	tetrabutylphosphonium dodecylbenzenesulfonate	0111503-99-2
201904788	芳香族ポリオールと脂肪族一価アルコール (飽和 C2-18) によるエーテルと脂肪酸 (飽和 C4-22、不飽和 C16-18) のエステル	fatty acid (saturated C4-22, unsaturated C16-18) ester with aliphatic monohydric alcohol (saturated C2-18) and aromatic polyol ether	0115019-51-7



2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904789	エトキシ化処理されたヤシ油 脂肪酸と 4,4'-イソプロピリデン ジフェノールのエステル	ethoxylated coco-fatty acid, 4,4'-isopropylidenediphenol ester	0115340-85-7
201904790	ジフェニルエーテルジスルホン 酸ラウリル ナトリウム塩	monolauryl (diphenyl ether disulfonate) sodium salt	0119345-04-9
201904791	アクリル酸 2-[1-(2-ヒドロキシ- 3,5-ジ- <i>t</i> -ペンチルフェニル)エチ ル]-4,6-ジ- <i>t</i> -ペンチルフェニル	2-[1-(2-hydroxy-3,5-di- <i>t</i> pentylphenyl)ethyl]-4,6-di- <i>t</i> pentylphenyl acrylate	0123968-25-2
201904792	N,N'-ビスホルミル-N,N'-ビス (2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリ ジニル)ヘキサメチレンジアミン	N,N'-bis(2,2,6,6-tetramethyl- 4piperidyl)-N,N'- diformylexamethylenedia min e	0124172-53-8
201904793	アルキルリン酸のN,N,N-トリメチルアル キルアンモニウム塩 (C6-12)	N,N,N-trimethyl alkylammonium, alkyl phosphate (C6-12)	0125303-87-9
201904794	( <i>n</i> -, イソ-)オクチル 3,5-ジ- <i>t</i> -ブチ ル-4-ヒドロキシフェニルプロピ オン酸	( <i>n</i> -, iso-)octyl 3,5-di- <i>t</i> -butyl- 4hydroxyphenylpropionate	0125643-61-0
201904795	ラウリン酸と水素化またはエト キシ化処理されたヒマシ油の エステル	lauric acid, hydrogenated or ethoxylated castor oil ester	0125904-13-4
201904796	2,4,8,10-テトラ- <i>t</i> -ブチル-6-[(2- エチルヘキシ ル)オキシ]-12H-ジベンゾ [d,g] [1,3,2] ジオ キサホスホシン	2,4,8,10-tetra- <i>t</i> -butyl-6- [(2ethylhexyloxy)-12H- dibenzo [d,g] [1,3,2] dioxaphosphocin	0126050-54-2
201904797	ビス(水素化処理されたナタネ油 アルキル) メチルアミンオキシ ド	bis(hydrogenated rape-oil alkyl)methylamine oxide	0126050-54-2 0204933-93-7
201904798	3,3-ビス(メタンオキシメチル)- 2,5-ジメチルヘキサン	3,3-bis(methoxymethyl)- 2,5dimethylhexane	0129228-21-3
201904799	2,4-ジメチル-6-(1-メチルペンタ デシル)フェノール	2,4-dimethyl-6- (1methylpentadecyl)phenol	0134701-20-5
201904800	ジメチル、牛脂脂肪酸メチルで 末端処理されたシロキサンおよ びシリコーン	siloxane and silicone, terminated with dimethyl, tallow-fatty acid methyl ester	-
201904801	脂肪酸 (飽和 C10-20) と 3-ヒ ドロキシ-2,2 ジメチルプロピオ ン酸 3-ヒドロキシ-2,2-ジメチル プロピルのジエステル	fatty acid (saturated C10-20) diester with 3-hydroxy- 2,2dimethylpropyl 3- hydroxy- 2,2dimethylpropanoate	0135006-62-1

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904802	1,3:2,4-ビス-O-(3,4-ジメチルベンジリデン)ソルビトール	1,3:2,4-bis-O-(3,4dimethylbenzylidene)sorbitol	0135861-56-2
201904803	水素化処理された牛脂由来のアルキルアミンの酸化物	oxidized alkylamine from hydrogenated tallow	0143925-92-2
201904804	亜リン酸ビス(2,4-ジ-t-ブチル-6-メチルフェニル) エチル	bis(2,4-di-t-butyl-6methylphenyl)ethyl phosphite	0145650-60-8
201904805	2-(4,6-ジフェニル-1,3,5-トリアジン-2-イル)-5-(ヘキシルオキシ)フェノール	2-(4,6-diphenyl-1,3,5-triazin-2yl)-5-(hexyloxy)phenol	0147315-50-2
201904806	チオプロピオン酸 β-アルキル (C12-18)	b-alkyl thiopropionate (C12-18)	0149314-00-1
201904807	リン酸 2-(オクチルオキシ)エチル カリウム塩	potassium 2-(octyloxy)ethyl phosphate	0150679-21-3
201904808	ビス[2,2'-メチレンビス(4,6-ジ-t-ブチルフェニル) リン酸] 水酸化アルミニウム	aluminium hydroxide bis[2,2'methylen-bis(4,6-di-tbutylphenyl)phosphate]	0151841-65-5
201904809	ジ亜リン酸ビス(2,4-ジcumylフェニル) ペンタエリスリチル	bis(2,4-dicumylphenyl) pentaerythrityl diphosphite	0154862-43-8
201904810	エチル硫酸のエトキシル化処理されたヤシ油アルキルアミン塩	ethoxylated coco-alkylamine ethylsulfate	0157707-78-3
201904811	N,N',N"-トリス(2-メチルシクロヘキシル)-1,2,3 プロパントリカルボキサミド	N,N',N"-tris(2methylcyclohexyl)-1,2,3propanetricarboxamide	0160535-46-6
201904812	N,N',N"-トリシクロヘキシルトリメシン酸アミド	N,N',N"-tricyclohexyltrimesamide	0160535-58-0
201904813	1,2-シクロヘキサンジカルボン酸ジイソノニル	diisononyl 1,2cyclohexanedicarboxylate	0166412-78-8 0474919-59-0
201904814	4-シクロヘキセン-1,2-ジカルボン酸ジイソノニル	diisononyl 4-cyclohexene-1,2dicarboxylate	0169790-37-8 etc.
201904815	テトラキス(2-シアノ-3,3-ジフェニルアクリル酸)ペンタエリスリチル	pentaerythrityl tetrakis(2cyano-3,3-diphenylacrylate)	0178671-58-4
201904816	5,7-ジ-t-ブチル-3-ヒドロキシ-2(3H)-ベンゾフランोनと1,2-ジメチルベンゼンの反応生成物	reaction product of 5,7-di-tbutyl-3-hydroxy-2(3H)benzofuranone with 1,2dimethylbenzene	0181314-48-7
201904817	9,9-ビス(メトキシメチル)-9H-フルオレン	9,9-bis(methoxymethyl)fluorene	0182121-12-6

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904818	硫酸化処理されたオレイン酸牛脂アルキルのナトリウム塩	sulfurized tallow alkyl oleate sodium salt	0182635-93-4
201904819	オレイルアルコール、リン酸および2-(ジエチルアミノ)エタノールの反応生成物	reaction product of oleyl alcohol with phosphonic acid and 2-(diethylamino)ethanol	0182822-29-3
201904820	アルキル硫酸 (二級 C14-17) のテトラブチルホスホニウム塩	alkyl sulfonate (secondary C1417) tetrabutylphosphonium salt	0185701-91-1
201904821	N,N-ジメチル-N-[3-(トリヒドロキシシリル)プロピル]ステアリルアンモニウム塩化物	N,N-dimethyl-N-[3(trihydroxysilyl)propyl]stearyl ammonium chloride	0199111-50-7
201904822	2-t-ブチル-6-メチル-4-{3-[(2,4,8,10-テトラt-ブチルジベンゾ [d,f] [1,3,2] ジオキサホスフェピン-6-イル)オキシ]プロピル}フェノール	2-t-butyl-6-methyl-4-{3[(2,4,8,10-tetra-t-butyl)dibenzo [d,f] [1,3,2] dioxaphosphepin6-yl)oxy]propyl}phenol	0203255-81-6
201904823	脂肪酸 (分岐 飽和 C8-18) とペンタエリスリトールのエステル	fatty acid (branch saturated C8-18), pentaerythritol ester	0205243-77-2
201904824	エトキシ化処理された牛脂とリン酸イソステアリルによる反応物のナトリウム塩	ethoxylated tallow, isostearylphosphate sodium salt	0210493-60-0
201904825	エトキシ化または2-エチルヘキシル化処理されたエタノールアミンのリン酸エステル	ethoxylated, 2-ethylhexylaed 2aminoethanol phosphate	0210993-53-6
201904826	ステアリン酸メチルと1-(2-ヒドロキシ-2-メチルプロポキシ)-2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジノールの反応生成物	reaction product of methylstearate with 1-(2hydroxy-2-methylpropoxy)2,2,6,6-tetramethyl-4piperidinol	0300711-92-6
201904827	エチル硫酸 1-エチル-3-メチルイミダゾリウム	1-ethyl-3-methylimidazolium ethylsulfate	0342573-75-5
201904828	(1R,2R,3S,4S)-ビスクロ[2,2,1]ヘプタン-2,3 ジカルボン酸 ジナトリウム	disodium (1R,2R,3S,4S)bicyclo[2.2.1]heptane-2,3dicarboxylate	0351870-33-2
201904829	1,2-シクロヘキサンジカルボン酸カルシウム	calcium 1,2-cyclohexanedicarboxylate	0491589-22-1
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904830	ビス(1-ウンデカンオキシ-2,2,6,6-テトラメチルピペリジン-4-イル)カーボネート	bis[2,2,6,6-tetramethyl-1(undecyloxy)piperidin-4-yl] carbonate	0705257-84-7
201904831	水素化処理されたヒマシ油、グリセロールおよび無水酢酸の反応生成物（アセチル化された12-ヒドロキシステアリン酸のグリセロールモノエステルを主成分とする）	reaction product of hydrogenated castor oil with glycerol and acetic anhydride (including monoester of acetylated 12-hydroxystearic acid with glycerol as a main component)	0736150-63-3 etc.
201904832	トリエチレングリコールと安息香酸および2-エチルヘキサン酸のエステル（ビス(2-エチルヘキサン酸)2,2'-(エチレンジオキシ)ジエチルを主成分とする）	ester of triethyleneglycol with 2-ethylhexanoic acid (mainly) and benzoic acid	0852227-26-0
201904833	アルキルベンゼンスルホン酸テトラブチルホスホニウム（分岐C9-17）	tetrabutylphosphonium alkylbenzenesulfonate (branch C9-17)	0878208-45-8
201904834	1,2,3-トリデオキシ-4,6,5,7-O-ビス[(4-プロピルフェニル)メチレン]ノニトール	1,2,3-trideoxy-4,6:5,7-Obis[(4-propylphenyl)methylene]nonitol	0882073-43-0
201904835	亜リン酸と2,4-ビス(1,1-ジメチルプロピル)フェニルおよび4-(1,1-ジメチルプロピル)フェニルのトリエステル	phosphorous acid triester with 2,4-bis(1,1-dimethylpropyl)phenyl and 4(1,1-dimethylpropyl)phenyl	0939402-02-5
201904836	アルキルフェノール（直鎖C4-9）	alkylphenol (linear C4-9)	0977013-47-0 0977138-86-5 etc.
201904837	天然ゴムラテックス	natural rubber latex	0977060-51-7
201904838	スチレン化クレゾール	styrenated cresol	0977096-08-4 0977114-35-4
201904839	パラフィン	paraffin	0977176-29-6
201904840	パラフィン	paraffin	0977176-30-9

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904841	7,8,9-トリデオキシ-3,5:4,6-ビス-O-(4-プロピルフェニル)メチレン D-グリセロ-L-グロ-ノニトール	D-glycero-L-gulo-Nonitol 7,8,9trideoxy-3,5:4,6-bis-O-(4propylphenyl)methylene	1192136-44-9
201904842	ジメチルシロキサンとシリカの反応生成物	reaction product of dimethylsiloxanen with silica	1402600-37-6

### Appended Table 3: Substance List 2 under Preparation as of April 2019

\*These substances are listed based on public information by foreign authorities and are not guaranteed to be listed in the Japan's Positive List.

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904843	他材質 【綿繊維】	cotton fibers	-
201904844	セルロース 【ヒドロキシメチルセルロース】	methylhydroxymethylcellulose	-
201904845	動植物由来物質 (タンパク質) 誘導体酸加水分解したタンパク 質】	Acid hydrolyzed proteins	-
201904846	動植物由来物質 (タンパク質) 誘導体 【酵素処理により加水分解したタ ンパク質】	Enzymatically hydrolyzed protein	-
201904847	他材質 【毛織布】	Woven wool felt	-
201904848	2,6-ナフタレンジカルボン酸ジメチ ル or 2,6-ナフタレンジカルボン酸	Dimethyl 2,6- naphthalenedicarboxylate or 2,6- naphthalenedicarboxylic acid	-
201904850	1,4-シクロヘキサンジメタノール	1,4-cyclohexanedimethanol	-
201904855	脂肪酸エステル 【脂肪酸 (C16-18) and 不飽 和脂肪酸 (C18) のメチルエステル, ヒドロ ホルミル化物, 水素化物】	Fatty acids, C16-18 and C18unsaturated, methyl esters, hydroformylation products, hydrogenated.	-
201904857	脂肪酸エステル 【脂肪酸のアセチルモノまたはジグ リセリド】	acetylated mono- and diglycerides of fatty acids	-
201904858	脂肪酸エステル 【合成された直鎖一価脂肪酸 (C2-24) 、並びにそのモノ、ジ、 トリグリセロールエステル】	acids, C2-C24, aliphatic, linear, monocarboxylic, synthetic and their mono-, di- and triglycerol esters	-

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904859	動植物由来物質 (天然油脂) 誘導体 【動植物の油脂に由来する脂肪酸】	acids, fatty, from animal or vegetable food fats and oils	-
201904860	直鎖アルキル (C12-C20) ジメチルアミン	alkyl, linear with even number of carbon atoms (C12-C20) dimethylamines	-
201904861	植物由来物質 (ヤシ油) 誘導体 【ヤシ油の塩素化】	chlorides of choline esters of coconut oil fatty acids	-
201904862	5,7-ジ-t-ブチル-3-(3,4-ジメチルフェニル)-3Hベンゾフラン-2-オン	5,7-di-t-butyl-3-(3,4dimethylphenyl)-3Hbenzofuran-2-one	-
201904863	5,7-ジ-t-ブチル-3-(2,3-ジメチルフェニル)-3Hベンゾフラン-2-オン	5,7-di-t-butyl-3-(2,3dimethylphenyl)-3Hbenzofuran-2-one	-
201904864	【混合物】 5,7-ジ-t-ブチル-3-(3,4-ジメチルフェニル)-3Hベンゾフラン-2-one (80-100%) と 5,7-ジ-t-ブチル-3-(2,3-ジメチルフェニル)-3Hベンゾフラン-2-オン (0-20%) の混合物	5,7-di-t-butyl-3-(3,4- and 2,3dimethylphenyl)-3Hbenzofuran-2-one containing: a) 5,7-di-t-butyl-3-(3,4dimethylphenyl)-3Hbenzofuran-2-one (80 to 100 % w/w) and b) 5,7-di-t-butyl-3-(2,3-dimethylphenyl)-3Hbenzofuran-2-one (0 to 20 % w/w)	-
201904865	9,10-ジヒドロステアリン酸およびそのオリゴマー	9,10-dihydroxy stearic acid and its oligomers	-
201904866	ジ-n-オクチルスズジチオグリコール酸 n-アルキル (C10-16)	di-n-octyltin bis(n-alkyl(C10C16) mercaptoacetate)	-
201904867	ジ-n-オクチルスズジマレイン酸エステル	di-n-octyltin dimaleate, esterified	-
201904868	ジ-n-オクチルスズ(チオグリコール酸 2-エチルヘキシルチオ安息香酸)	di-n-octyltin thiobenzoate 2ethylhexyl mercaptoacetate	-

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904869	脂肪酸エステル 【飽和直鎖脂肪酸 (C14-18) または不飽和直鎖脂肪酸 (C16-18) とグリセロールのエステル】	glycerol, esters with acids, aliphatic, saturated, linear, with an even number of carbon atoms (C14-C18) and with acids, aliphatic, unsaturated, linear, with an even number of carbon atoms (C16-C18)	-
201904870	酪酸エステル 【グリセリン・酪酸エステル】	glycerol, esters with butyric acid	-
201904871	エルカ酸エステル 【グリセリン・エルカ酸エステル】	glycerol, esters with erucic acid	-
201904872	リノレン酸エステル 【グリセリン・リノレン酸エステル】	glycerol, esters with linoleic acid	-
201904873	オレイン酸エステル 【グリセリン・オレイン酸エステル】	glycerol, esters with oleic acid	-
201904874	リシノール酸エステル 【グリセリン・リシノール酸エステル】	glycerol, esters with ricinoleic ac	-
201904875	アスコルビン酸エステル 【アスコルビン酸とグリセロールモノオレイン酸のエステル】	glycerol monooleate, ester with ascorbic acid	-
201904876	クエン酸エステル 【クエン酸とグリセロールモノオレイン酸のエステル】	glycerol monooleate, ester with citric acid	-
201904877	アスコルビン酸エステル 【アスコルビン酸とグリセロールモノパルミチン酸のエステル】	glycerol monopalmitate, ester with ascorbic acid	-
201904878	アスコルビン酸エステル 【クエン酸とグリセロールモノパルミチン酸のエステル】	glycerol monopalmitate, ester with citric acid	-
201904879	アスコルビン酸エステル 【アスコルビン酸とグリセロールモノステアリン酸のエステル】	glycerol monostearate, ester with ascorbic acid	-



2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904880	クエン酸エステル 【クエン酸とグリセロールモノステアリン酸のエステル】	glycerol monostearate, ester with citric acid	-
201904881	グリシン塩	glycine, salts	-
201904882	リジン塩	lysine, salts	-
201904883	リン酸塩 【ピロリン酸マンガン】	manganese pyrophosphite	-
201904884	4-(2-ベンゾキサゾイル)-4'-(5-メチル-2-ベンゾキサゾイル)スチルベン	4-(2-benzoxazolyl)-4'-(5methyl-2-benzoxazolyl) stilbene	-
201904885	4,4'-ビス(2-ベンゾキサゾイル)スチルベン	4,4'-bis(2-benzoxazolyl)stilbene	-
201904886	4,4'-ビス(5-メチル-2-ベンゾキサゾイル)スチルベン	4,4'-bis(5-methyl-2benzoxazolyl)stilbene	-
201904887	【混合物】 4-(2-ベンゾキサゾリル)-4'-(5-メチル-2-ベンゾキサゾリル)スチルベン、 4,4'-ビス(2-ベンゾキサゾリル)スチルベン と 4,4'-ビス(5-メチル-2-ベンゾキサゾリル)スチルベンの混合物	mixture of 4-(2-benzoxazolyl)4'-(5-methyl-2-benzoxazolyl) stilbene, 4,4'-bis (2-benzoxazolyl) stilbene and 4,4'bis(5-methyl-2benzoxazolyl)stilbene	-
201904888	鉱物由来物質 (モンタンロウ) 誘導体 【モンタン酸、モンタン酸とエチレングリコール、 1,3-ブタンジオールまたはグリセロールのエステル】	montanic acids and/or their esters with ethyleneglycol and/or with 1,3-butanediol and/or with glycerol	-

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904889	無機物 【粉末、フレークまたは繊維状の真鍮、青銅、銅、ステンレス、スズ、鉄、並びに銅、スズ、鉄の合金】	powders, flakes and fibres of brass, bronze, copper, stainless steel, tin, iron and alloys of copper, tin and iron	-
201904890	ケイ酸塩 【シラン処理された天然ケイ酸塩 (アスベストを除く)】	silicates, natural, silanated (with the exception of asbestos)	-
201904891	ケイ酸塩 【シリル化したケイ酸】	silicic acid, silylated	-
201904892	ケイ酸塩 【シラン処理した二酸化ケイ素】	silicon dioxide, silanated	-
201904893	ジアルキルフェノキシベンゼンスルホン酸モノアルキル Na 塩	sodium monoalkyl dialkylphenoxybenzenedisulphonate	-
201904894	ステアリン酸エステル 【ステアリン酸とエチレングリコールのエステル】	stearic acid, esters with ethyleneglycol	-
201904895	2-アミノエタンスルホン酸塩	taurine, salts	-
201904896	トリシクロデカンジメタノールビス(ヘキサヒドロフタル酸)エステル	tricyclodecanedimethanol bis(hexahydrophthalate)	-
201904897	鉱物由来物質 (石油) 【石油ワックス、石油パラフィン】	waxes, paraffinic, refined, derived from petroleum based or synthetic hydrocarbon feedstocks, low viscosity	-
201904898	鉱物由来物質 (石油) 【石油白色ミネラルオイル】	white mineral oils, paraffinic, derived from petroleum based hydrocarbon feedstocks	-
201904899	動植物由来物質 (天然油脂) 誘導体 【天然油脂由来の直鎖一価脂肪酸 (C2-24) リチウム塩】	acids, C2-C24, aliphatic, linear, monocarboxylic, from natural oils and fats, lithium salt	-
201904900	硝酸チタン (ナノ粒子)	titanium nitride, nanoparticles	-

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904901	安息香酸エステル 【安息香酸または 2-エチルヘキサ ン酸とネオペンチルグリコールのモノ またはジエステル】	neopentyl glycol, diesters and monoesters with benzoic acid and 2-ethylhexanoic acid	-
201904902	スルホコハク酸塩 【スルホコハク酸とアルキルまたは シクロヘキシルのジエステルまたは 塩】	sulphosuccinic acid alkyl (C4C20) or cyclohexyl diesters, salts	-
201904903	安息香酸エステル 【安息香酸または 2-エチルヘキサ ン酸とトリメチロールプロパンのトリ エステルまたはジエステル】	trimethylolpropane, mixed triesters and diesters with benzoic acid and 2ethylhexanoic acid	-
201904904	(1R,2R,3S,4S)-ビスクロ[2.2.1] ヘプタン-2,3- ジカルボン酸	cis-endo- bicyclo[2.2.1]heptane- 2,3dicarboxylic acid, salts	-
201904905	ネオデカン酸塩 【ネオデカン酸塩】	neodecanoic acid, salts	-
201904906	ピメリン酸	pimelic acid, salts	-
201904907	ステアロイル乳酸塩 【ステアロイル-2-乳酸】	stearoyl-2-lactylic acid, salts	-
201904908	無機物 【過塩素酸】	perchloric acid, salts	-
201904909	シラン 【オクチルトリエトキシシランと反応 させた酸化チタン】	titanium dioxide reacted with octyltriethoxysilane	-
201904910	動植物由来物質 (動植物性油 脂) 誘導体 【動植物由来の油脂と飽和 C3- C22 アルコールのエステル】	acids, fatty (C8-C22) from animal or vegetable fats and oils, esters with branched alcohols, aliphatic, monohydric, saturated, primary (C3-C22)	-

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904911	動植物由来物質 (動植物性油脂) 誘導体 【動植物由来脂肪酸 (C8-22) と第一級直鎖モノアルコール (C1-22) のエステル】	acids, fatty (C8-C22) from animal or vegetable fats and oils, esters with alcohols, linear, aliphatic, monohydric, saturated, primary (C1-C22)	-
201904912	オクタン酸エステル 【n-オクタン酸または n-デカン酸とトリメチロールプロパンのトリエステルまたはジエステル】	trimethylolpropane, mixed triesters and diesters with n-octanoic and ndecanoic acids	-
201904913	ジメチルジアルキル (C16-18)アンモニウムクロライドで変性させたモンモリロナイト粘土	montmorillonite clay modified by dimethyldialkyl (C16C18) ammonium chloride	-
201904914	植物由来物質 (ヒマワリ) 【粉末化したヒマワリ種子の外皮】	ground sunflower seed hulls	-
201904915	エルゴカルシフェロール	ergocalciferol	0000050-14-6
201904916	植物由来物質 (トウモロコシ) 【トウモロコシ糖 (デキストロース)】	Corn Sugar (Dextrose)	0000050-99-7
201904917	サリチル酸塩 【サリチル酸ナトリウム】	sodium salicylate	0000054-21-7
201904918	2,4-ジアミノ-6-ヒドロキシピリミジン	2,4-diamino-6hydroxypyrimidine	0000056-06-4
201904919	無機物 【四塩化炭素】	carbon tetrachloride	0000056-23-5
201904920	トリブチルスズオキシド	bis(tri-n-butyltin) oxide	0000056-35-9
201904921	酢酸エステル 【酢酸トリブチルスズ】	tributyltin acetate	0000056-36-0
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
201904922	グルタミン 酸塩【グ ルタミン 酸】	L-Glutamic acid	0000056-86-0
201904923	イソチオシアン酸アリル (マスタードオイル)	Mustard and Oil of Mustard (Brown and Yellow)	0000057-06-7
201904924	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム ブロミド	hexadecyltrimethylammonium bromide	0000057-09-0
201904925	スクロース	Invert Sugar	0000057-50-1
201904926	β-プロピオラクトン	propiolactone	0000057-57-8
201904927	カフェイン	Caffeine	0000058-08-2
201904928	塩酸ピロドキシソ	Pyridoxine hydrochloride	0000058-56-0
201904929	ビオチン	Biotin	0000058-85-5
201904930	4-クロロ-3-メチルフェノール	4-chloro-3-methylphenol	0000059-50-7
201904931	ナイアシン	Niacin (nicotinic acid)	0000059-67-6
201904932	ピリドキシソ	Pyridoxine	0000065-23-6
201904933	塩酸チアミン	Thiamine hydrochloride	0000067-03-8
201904934	塩化コリン	Choline Chloride	0000067-48-1
201904935	ジメチルスルホキサイド	dimethyl sulphoxide	0000067-68-5
201904936	コレカルシフェロール	cholecalciferol	0000067-97-0
201904937	シアノ パラミン ビタミン B12	Vitamin B12 (cyanocobalamin)	0000068-19-9

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904938	ールビレチノタミン A	Vitamin A	0000068-26-8
201904939	酢酸塩 【酢酸コバルト】	cobaltous acetate	0000071-48-7
201904940	N,N'-ジフェニル-1,4-フェニレンジア ミン	N,N'-diphenyl-pphenylenediamine	0000074-31-7
201904941	ホルムアミド	formamide	0000075-12-7
201904942	無機物 【二硫化炭素】	carbon disulfide	0000075-15-0
201904943	1,1-ジフルオロエタン	1,1-difluoroethane	0000075-37-6
201904944	クロロジフルオロメタン	chlorodifluoromethane	0000075-45-6
201904945	無機ヨウ 化物【ヨ ードホル ム】	iodoform	0000075-47-8
201904946	カンファー	camphor	0000076-22-2
201904947	2,2-ビス(4-ヒドロキシフェニル)ブタ ン	bisphenol B	0000077-40-7
201904948	硫酸エステル 【硫酸ジメチル】	dimethyl sulfate	0000077-78-1
201904949	リン酸エステル 【リン酸トリス(p-tert-ブチルフェニ ル)】	tris(p-t-butylphenyl) phosphate	0000078-33-1
201904950	リン酸エステル 【リン酸トリ-n-ブトキシエチル】	tributoxyethyl phosphate	0000078-51-3
201904951	炭化水素 【イソペンタン】	isopentane	0000078-78-4
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904952	モノクロル酢酸アミド	chloracetamide	0000079-07-2
201904953	2-ニトロプロパン	2-nitropropane	0000079-46-9
201904954	パルミチン酸エステル 【ビタミン A パルミテート】	Vitamin A palmitate	0000079-81-2
201904955	N-シクロヘキシル-p-トルエンスルホンアミド	N-cyclohexyl-ptoluenesulfonamide	0000080-30-8
201904956	N-エチル-p-トルエンスルホンアミド	N-ethyl-p-toluenesulfonamide	0000080-39-7
201904957	D-パンテノール	D-Pantothenyl alcohol	0000081-13-0
201904958	タウロコール酸	Taurocholic acid	0000081-24-3
201904959	コール酸	Cholic acid	0000081-25-4
201904960	デオキシコール酸	Desoxycholic acid	0000083-44-3
201904961	リボフラビン	Riboflavin	0000083-88-5
201904962	フタル酸エステル 【フタル酸ジフェニル】	diphenyl phthalate	0000084-62-8
201904963	アントラキノン	Anthraquinone	0000084-65-1
201904964	フタル酸エステル 【フタル酸ジイソブチル】	diisobutyl phthalate	0000084-69-5
201904965	1,2-シクロヘキサンジカルボン酸エステル 【1,2-シクロヘキサンジカルボン酸 ビス(2-エチルヘキシル)】	bis(2-ethylhexyl) cyclohexane1,2-dicarboxylate	0000084-71-9
201904966	エチルフタルリエチルグリコレート	ethyl phthalyl ethyl glycolate	0000084-72-0
201904967	フタル酸エステル 【フタル酸 1-ブチル 2-オクチル】	butyl octyl phthalate	0000084-78-6
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
201904968	フタル酸エステル 【フタル酸 1-メチル 2-(2-エトキシ- 2-オキシエチ	methyl phthalyl ethyl glycolate	00000 85- 71-2
201904969	N-オクチル-N-フェニルベンゼンアミ ン	monoocetyldiphenylamine	0000086-25-9
201904970	重酒石酸コリン	Choline Bitartrate	0000087-67-2
201904971	ペンタクロロフェノール	pentachlorophenol	0000087-86-5
201904972	イノシトール	Inositol	0000087-89-8
201904973	イソシアヌル酸塩 【トリクロロイソシアヌル酸】	trichloroisocyanuric acid	0000087-90-1
201904974	クロルキシレノール	chloroxylenol	0000088-04-0
201904975	フタル酸エステル 【ブチルデシルフタレート】	butyl decyl phthalate	0000089-19-0
201904976	エリソルビン酸 塩【エリソルビ ン酸】	Erythorbic acid (D-isoascorbic acid)	0000089-65-6
201904977	2-ヒドロキシベンジルアルコール (サリゲニン)	saligenin	0000090-01-7
201904978	2,6-トルエンジイソシアネート	toluene 2,6-diisocyanate	0000091-08-7
201904979	4-ニトロビフェニル	4-nitrobiphenyl	0000092-93-3
201904980	ウンベリフェロン	umbelliferone	0000093-35-6
201904981	安息香酸エステル 【安息香酸メチル】	benzoic acid, methyl ester	0000093-58-3
201904982	安息香酸エステル 【安息香酸エチル】	benzoic acid, ethyl ester	0000093-89-0
201904983	トリエチレングリコールビス(2-エチル ヘキサノアート)	triethylene glycol bis(2ethylhexanoate)	0000094-28-0



2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904984	1,4-シクロヘキサンジカルボン酸ジメチル	dimethyl 1,4-cyclohexanedicarboxylate	0000094-60-0
201904985	1,3-ビス[[[ベンゾチアゾール-2-イル]チオ]メチル]尿素	1,3-bis(2-benzothiazolylmercaptomethyl) urea	0000095-35-2
201904986	2-[2-(8-ヘプタデセニル)-2-イミダゾリン-1-イル] エタノール	2-(8-heptadecenyl)-2imidazoline-1-ethanol	0000095-38-5
201904987	アクリル酸エステル 【アクリル酸ビスシクロ[2.2.1]ヘプタン-5-エン-2-イルメチル】	bicyclo-(2.2.1)hept-2-ene-6methylacrylate	0000095-39-6
201904988	しゅう酸ジエチル	diethyl oxalate	0000095-92-1
201904989	スチレンオキシド	styrene oxide	0000096-09-3
201904990	2,2'-ジヒドロキシ-5,5'-ジクロロジフェニルメタン	2,2'-dihydroxy-5,5'-dichlorophenylmethane (dichlorophene)	0000097-23-4
201904991	シロキサソ 【2,4,6,8-テトラメチル-2,4,6,8-テトラビニルシクロテトラシロキサソ】	tetramethylthiuram monosulfide	0000097-74-5
201904992	テトラエチルチウラムジスルフィド	disulfiram	0000097-77-8
201904993	N-ラウロイルサルコシン	lauroyl sarcosine	0000097-78-9
201904994	ピペリジニウムペンタメチレンジチオカルバマート	piperidinium pentamethylenedithiocarbamate	0000098-77-1
201904995	ナイアシンアミド	Niacinamide (nicotinamide)	0000098-92-0
201904996	2,2-ジメチル-1,3-ジオキサラン-4-メタノール	2,2-dimethyl-1,3-dioxolane-4methanol (CAS Reg. No. 10079-8).	0000100-79-8
201904997	4-メチル-N-[4-(フェニルアミノ)フェニル]ベンゼンスルホンアミド (4-(p-トリルスルホニルアミノ)ジフェニル)	4-(p-tolylsulfonylamino)diphenylamine	0000100-93-6

	ニルアミン)		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
201904998	4-イソプロポキシジフェニルアミン	isopropoxydiphenylamine, p-	0000101-73-5
201904999	ジシクロヘキシルアミン	dicyclohexylamine	0000101-83-7
2019041000	混合物 アクリル酸 2-エチルヘキシル アクリル酸 メタクリル酸 メタクリル酸メチル スチレン	A mixture of 2-ethylhexyl acrylate (CAS Reg. No. 103-117), acrylic acid (CAS Reg. No. 79-10-7), methacrylic acid (CAS Reg. No. 79-41-4), methyl methacrylate (CAS Reg. No. 80-62-6) and styrene (CAS Reg. No. 100-42-5).	0000103-11-7 0000079-10-7 0000079-41-4 0000080-62-6 0000100-42-5
2019041001	4,4'-ジチオジモルフォリン	4,4'-dithiodimorpholine	0000103-34-4
2019041002	ノニルフェノール	nonylphenol, p-	0000104-40-5
2019041003	2-(2-フェノキシエトキシ)エタノール	diethylene glycol monophenyl ether	0000104-68-7
2019041004	N,N-ジエチル-1,3-ジアミノプロパン	diethylaminopropylamine	0000104-78-9
2019041005	N-メチルジエタノールアミン	N-methyldiethanolamine	0000105-59-9
2019041006	オレイン酸エステル 【1,2-プロピレングリコールジオレエ-ト】	1,2-propyleneglycol dioleate	0000105-62-4
2019041007	マレイン酸エステル 【マレイン酸ジブチル】	butyl maleate	0000105-76-0
2019041008	オレイン酸エステル 【オレイン酸 3-オキサ-5-ヒドロキシ ペンタン-1-イル】	diethylene glycol monooleate	0000106-12-7
2019041009	ビニル(メチル)エーテル	methyl vinyl ether	0000107-25-5
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041010	N-t-ブチルアクリルアミド	n-t-butylacrylamide	0000107-58-4
2019041011	プロピレンカーボネート	propylene carbonate	0000108-32-7
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041012	炭化水素 【メチルシクロヘキサン】	Methylcyclohexane	0000108-87-2
2019041013	シクロヘキシルアミン	cyclohexylamine	0000108-91-8
2019041014	アルコール 【シクロヘキサノール】	cyclohexanol	0000108-93-0
2019041015	炭化水素【ペンタン】	pentane	0000109-66-0
2019041016	エチレンシアノヒドリン	ethylene cyanohydrin	0000109-78-4
2019041017	2-メトキシエタノール	ethylene glycol monomethyl ether	0000109-86-4
2019041018	エチルビニルエーテル	ethyl vinyl ether	0000109-92-2
2019041019	ギ酸エステル 【ギ酸エチル】	Ethyl formate	0000109-94-4
2019041020	マレイン酸塩【マレイン酸】	maleic acid	0000110-16-7
2019041021	N,N'-メチレンビスアクリルアミド	N,N'-methylenebis(acrylamide)	0000110-26-9
2019041022	グルタル酸塩【グルタル酸】	glutaric acid	0000110-94-1
2019041023	ジイソプロパノールアミン	diisopropanolamine	0000110-97-4
2019041024	ヘプタン酸塩【ヘプタン酸】	heptanoic acid	0000111-14-8
2019041025	エチレングリコールモノエチルエーテル アセテート	ethylene glycol monoethyl ether acetate	0000111-15-9

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041026	2-(2-アミノエチルアミノ)エタノール	2-((2-aminoethyl)amino)ethanol	0000111-41-1
2019041027	酢酸エステル 【エチレングリコールジアセタート】	glycol diacetate	0000111-55-7
2019041028	ジエチレングリコールモノエチルエーテル	diethylene glycol monoethyl ether	0000111-90-0
2019041029	酢酸エステル 【エチレングリコール モノ-n-ブチルエーテル アセタート】	ethylene glycol monobutyl ether acetate	0000112-07-2
2019041030	ジエチレングリコールモノエチルエーテルアセタート	diethylene glycol monoethyl ether acetate	0000112-15-2
2019041031	エルカ酸塩【エルカ酸】	erucic acid	0000112-86-7
2019041032	リン酸エステル 【リン酸トリス(2-クロロエチル)】	phosphoric acid, trichloroethyl ester	0000115-96-8
2019041033	フタル酸エステル 【フタル酸ビス(2-ブトキシエチル)】	di(butoxyethyl) phthalate	0000117-83-9
2019041034	2-ベンジル-4-クロロフェノール	O-benzyl-p-chlorophenol	0000120-32-1
2019041035	安息香酸エステル 【ジエチレングリコールジベンゾアート】	diethylene glycol dibenzoate	0000120-55-8
2019041036	安息香酸エステル 【トリエチレングリコールジベンゾアート】	triethylene glycol dibenzoate	0000120-56-9
2019041037	2,2'-ジベンゾチアゾリルジスルフィド	2,2'-dithiobis(benzothiazole)	0000120-78-5
2019041038	2-イミダゾリジノン	2-imidazolidinone	0000120-93-4
2019041039	ベンゼトニウムクロリド	benzethonium chloride	0000121-54-0
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041040	ジフェニルアミン	diphenylamine	0000122-39-4
2019041041	2-フェノキシエタノール	ethylene glycol monophenyl ether	0000122-99-6
2019041042	酪酸エ ステル 【酪酸 ビニル】	vinyl butyrate	0000123-20-6
2019041043	4-ヒドロキシ-4-メチル-2-ペンタノン	diacetone alcohol	0000123-42-2
2019041044	アセチルアセトン	2,4-pentanedione	0000123-54-6
2019041045	レブリン酸	levulinic acid	0000123-76-2
2019041046	酢酸エステル 【酢酸ブチル】	acetic acid, butyl ester	0000123-86-4
2019041047	1,4-ジオキサン	1,4-dioxane	0000123-91-1
2019041048	ジエチレングリコールモノブチルエ テルアセテート	diethylene glycol monobutyl ether acetate	0000124-17-4
2019041049	2-アミノ-2-メチル-1-プロパノール	2-amino-2-methyl-1-propanol	0000124-68-5
2019041050	脂肪酸エステル 【ショ糖酢酸イソブチルエステル】	sucrose acetate isobutyrate	0000126-13-6
2019041051	脂肪酸エステル 【ショ糖オクタアセテート】	sucrose octaacetate	0000126-14-7
2019041052	クロロプレン	chloroprene	0000126-99-8
2019041053	テトラクロロエチレン	tetrachloroethylene	0000127-18-4
2019041054	D-ピマル酸	pimaric acid	0000127-27-5
2019041055	ビタミンA アセタート	Vitamin A acetate	0000127-47-9
2019041056	ジフェニルスルフィド	diphenyl sulphone	0000127-63-9

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041057	N-クロロ-p-トルエンスルホンアミド	sodium p-toluenesulfonchloroamide	0000127-65-1
2019041058	5-ノルボルネン-2,3-ジカルボン酸 塩 【5-ノルボルネン-2,3-ジカルボン酸 無水物】	5-norbornene-2,3-dicarboxylic anhydride, endo-cis-	0000129-64-6
2019041059	ナフタレンスルホン酸塩 【1-ナフタレンスルホン酸ナトリウ ム】	sodium a-naphthalene sulfonate	0000130-14-3
2019041060	アントラキノ-2-スルホン酸ナトリ ウム	sodium 2-anthraquinonesulfonate	0000131-08-8
2019041061	ペンタクロロフェノールナトリウム	sodium pentachlorophenate	0000131-52-2
2019041062	2,4-ジヒドロキシベンゾフェノン	2,4-dihydroxybenzophenone	0000131-56-6
2019041063	リン酸エステル 【リン酸ジフェニル 2-ビフェニリル】	2-biphenyl diphenyl phosphate	0000132-29-6
2019041064	2-[シクロヘキシル(1-オキソヘキサ デシル)アミノ] エタンスルホン酸ナト リウム	sodium n-cyclohexyl-npalmitoyl taurate	0000132-43-4
2019041065	1-ナフチルアミン	1-naphthylamine	0000134-32-7
2019041066	N-フェニル-2-ナフチルアミン	phenyl-b-naphthylamine (free of b- naphthylamine)	0000135-88-6
2019041067	安息香酸エステル 【安息香酸ブチル】	butyl benzoate	0000136-60-7
2019041068	N,N'-ジメチロールエチレン尿素	dimethylol ethylene urea	0000136-84-5
2019041069	パントテン酸カルシウム	D- or DL- Calcium pantothenate	0000137-08-6
2019041070	2,2-チオ[ジエチルビス-3(3,5-ジ-t- ブチル-4-ヒドロキシフェニル)プロピ オネート]	thiram	0000137-26-8
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
2019041071	ジメチルジチオカルバミン酸亜鉛	zinc dimethyldithiocarbamate	0000137-30-4
2019041072	アスコルビン酸エステル 【アスコルビン酸パルミテート】	Ascorbyl palmitate (palmitoyl Lascorbic)	0000137-66-6
2019041073	L-グルタミン酸塩 【L-グルタミン酸塩酸塩】	L-Glutamic acid hydrochloride	0000138-15-8
2019041074	乳酸エステル 【乳酸ブチル】	lactic acid, butyl ester	0000138-22-7
2019041075	5-スルホイソフタル酸エステル 【5-スルホイソフタル酸 1,3-ジメチル】	1,3-dimethyl 5sulfoisophthalate	0000138-25-0 0050975-82-1
2019041076	炭化水素 【ジペンテン】	dipentene	0000138-86-3
2019041077	酢酸塩 【酢酸アルミニウム】	aluminum acetate	0000139-12-8
2019041078	ステアリン酸エステル 【グリセリルトリ(12-アセトキシステアレート)】	glyceryl tri(12-acetoxystearate)	0000139-43-5
2019041079	N-(2-ヒドロキシエチル)エチレンジアミン- N,N',N'-三酢酸三ナトリウム	trisodium hedta	0000139-89-9
2019041080	ジエチレントリアミン五酢酸五ナトリウム	pentasodium diethylenetriaminepentaacetate	0000140-01-2
2019041081	フマル酸塩 【フマル酸鉄】	Ferrous fumarate	0000141-01-5
2019041082	ジエチルマレエート	ethyl maleate	0000141-05-9
2019041083	ラウリン酸エステル 【ドデカン酸 2-(2-ヒドロキシエチル)エチル】	diethylene glycol laurate	0000141-20-8
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
2019041084	リシノール酸エステル【リシノール酸メチル】	methyl ricinoleate	0000141-24-2
2019041085	酢酸エステル【酢酸エチル】	acetic acid, ethyl ester	0000141-78-6
2019041086	ビス(2-エチルヘキサン-1-イル)＝マレアート	di(2-ethylhexyl) maleate	0000142-16-5
2019041087	2-アセトアミドエタノール	2-acetamidoethanol	0000142-26-7
2019041088	L-グルタミン酸塩【L-グルタミン酸ナトリウム】	Monosodium L-glutamate	0000142-47-2
2019041089	ヘキサン酸塩【ヘキサン酸】	hexanoic acid	0000142-62-1
2019041090	ビス(ヘキサメチレン)トリアミン	N-(6-aminohexyl)-1,6hexanediamine	0000143-23-7
2019041091	リボフラビン 5'-二水素ホスファート	Riboflavin-5'-phosphate	0000146-17-8
2019041092	2-メルカプトベンゾチアゾール	2-mercaptobenzothiazole	0000149-30-4
2019041093	シクロヘキシルジメチルアンモニウム ＝ N, N - ジブチルジチオカルバミナート	N,N-dimethylcyclohexylammonium dibutyldithiocarbamate	0000149-82-6
2019041094	リシノール酸エステル【リシノール酸ブチル】	butyl ricinoleate	0000151-13-3
2019041095	炭酸塩【炭酸水素カリウム】	Potassium bicarbonate	0000298-14-6
2019041096	グルコン酸塩【グルコン酸カリウム】	Potassium gluconate	0000299-27-4
2019041097	抱水クロラール	chloral hydrate	0000302-17-0
2019041098	リン酸エステル【リン酸 2,2,2-トリクロロエチル】	tri-b-chloroethylphosphate	0000306-52-5
2019041099	カプリン酸塩【デカン酸】	n-decanoic acid	0000334-48-5
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.



No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041100	cis-9-ヘキサデセン酸 (パルミトオレイン酸)	palmitoleic acid	0000373-49-9
2019041101	ジアセチル	Diacetyl	0000431-03-8
2019041102	グリココール酸	Glycocholic acid	0000475-31-0
2019041103	4,6-ジ-tert-ブチル-m-クレゾール	4,6-di-t-butyl-m-cresol	0000497-39-2
2019041104	アコニチン酸塩 【アコニチン酸】	Aconitic Acid	0000499-12-7
2019041105	2,6-ピリジンジカルボン酸	2,6-pyridinedicarboxylic acid	0000499-83-2
2019041106	2-オキサゾリン	oxazoline	0000504-77-8
2019041107	アビエチン酸塩【アビエチン酸】	abietic acid	0000514-10-3
2019041108	サリチル酸塩 【サリチル酸ストロンチウム】	strontium salicylate	0000526-26-1
2019041109	グルコン酸塩 【グルコン酸ナトリウム】	Sodium gluconate	0000527-07-1
2019041110	硝酸チアミン	Thiamine mononitrate	0000532-43-4
2019041111	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)	3,5-dimethyl- 1,3,5,2Htetrahydrothiadiazine-2- thione	0000533-74-4
2019041112	炭酸塩 【セスキ炭酸ナトリウム】	Sodium sesquicarbonate	0000533-96-0
2019041113	p-キシリレンジアミン	xylylenediamine, p-	0000539-48-0
2019041114	1,2-ジクロロエチレン	1,2-dichloroethylene	0000540-59-0
2019041115	酢酸塩 【酢酸バリウム】	barium acetate	0000543-80-6
2019Apr 事前確認	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.			
2019041116	テトラメチルチウラムジスルフィド (チラム)	titanium tetraisopropylate	0000546-68-9
2019041117	メチルオレンジ	methyl orange	0000547-58-0
2019041118	リグノセリン酸	lignoceric acid	0000557-59-5
2019041119	炭酸塩 【炭酸鉄】	Ferrous carbonate	0000563-71-3
2019041120	炭酸塩 【炭酸ルビジウム】	carbonic acid, rubidium salt	0000584-09-8
2019041121	2,4-トルレンジイソシアネート	toluene 2,4-diisocyanate	0000584-84-9
2019041122	炭化水素 【2-メチルヘキサン】	2-methylhexane	0000591-76-4
2019041123	チオリン酸 O,O,O-トリフェニル	triphenylphosphorothioate, O,O,O-	0000597-82-0
2019041124	4,4'-ジヒドロキシベンゾフェノン	4,4'-dihydroxybenzophenone	0000611-99-4
2019041125	3-アミノ-1,2-プロパンジオール	3-amino-1,2-propanediol	0000616-30-8
2019041126	フマル酸エステル 【フマル酸ジエチル】	ethyl fumarate	0000623-91-6
2019041127	マレイン酸エステル 【マレイン酸ジメチル】	dimethyl maleate	0000624-48-6
2019041128	フマル酸エステル 【フマル酸ジメチル】	methyl fumarate	0000624-49-7
2019041129	酢酸エステル 【酢酸 n-ペンチル】	amyl acetate	0000628-63-7
2019041130	リノール酸塩 【リノール酸アルミニウム】	aluminum linoleate	0000645-17-0
2019041131	5-ノルボルネン-2,3-ジカルボン酸 塩 【無水 5-ノルボルネン-2,3-ジカル ボン酸】	3a,4,7,7a-tetrahydro- 4,7methanoisobenzofuran- 1,3dione	0000826-62-0

2019041132	D-または DL- パントテン酸ナトリウム	D- or DL- Sodium pantothenate	0000867-81-2
2019041133	2-(ジエチルアミノ)エチルクロリド塩酸塩	b-diethylaminoethyl chloride	0000869-24-9
2019041134	1,1'-メチレンジピペリジン	1,1'-methylenedipiperidine	0000880-09-1
2019041135	1-シクロヘキセニルエチン	1-ethynylcyclohexene	0000931-49-7
2019041136	N-エチル- <i>o</i> -トルエンスルホンアミド	<i>o</i> -toluene ethyl sulfonamide	0001077-56-1
2019041137	4-シクロヘキシルフェノール	cyclohexylphenol, p-	0001131-60-8
2019041138	炭酸塩 【炭酸銅(II)】	cupric carbonate	0001184-64-1
2019041139	キシレノール	xlenol	0001300-71-6
2019041140	キシレンスルホン酸ナトリウム	sodium xylenesulfonate	0001300-72-7
2019041141	無機物 【パーオキシバリウム】	barium peroxide	0001304-29-6
2019041142	水酸化物 【水酸化リチウム】	lithium hydroxide	0001310-65-2
2019041143	無機酸化物 【酸化ジルコニウム、リン酸すず(II)、フッ化すず(II)】	Zirconium Oxide (CAS. Reg. No. 1314-23-4) and Tin(II) Phosphate (CAS. Reg. No. 15578-32-2) and Tin(II) Fluoride (CAS Reg. No. 778347-3).	0001314-23-4 0015578-32-2 0007783-47-3
2019041144	グリセロリン酸塩 【グリセロリン酸カリウム】	Potassium glycerophosphate	0001319-70-6
2019041145	グリセロリン酸塩 【グリセロリン酸マンガン】	Manganese glycerophosphate	0001320-46-3
2019041146	ヒドロキシエチル尿素	hydroxyethylurea	0001320-51-0
2019041147	ベヘニルアラキルアミド	arachidyl-behenyl amide	0001320-64-5
2019041148	メトキシプロパノール	propylene glycol monomethyl ether	0001320-67-8

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041149	アルコール 【ジメチルヘキシノール】	dimethyl hexynol	0001321-33-1
2019041150	エチル-p-トルエンスルホンアミド	ethyl-p-toluenesulfonamide	0001321-54-6
2019041151	エチルトルエンスルホンアミド	ethyltoluenesulfonamide	0001321-55-7
2019041152	エトキシプロパノールブチルエーテル	ethoxypropanol butyl ether	0001321-63-7
2019041153	イソプロピル p-クレゾール	isopropyl-p-cresol	0001321-80-8
2019041154	イソプロピル m-クレゾール	isopropyl-m-cresol	0001321-81-9
2019041155	アルコール 【ジメチルオクチルジオール】	dimethyl octynediol	0001321-87-5
2019041156	3,3,4-トリメチルウンデカン-2,2-ジオール	3,3,4-trimethylundecane-2,2diol	0001322-75-4
2019041157	ナフタレンスルホン酸塩 【ジイソプロピルナフタレンスルホン酸ナトリウム】	sodium diisopropyl naphthalenesulfonate	0001322-93-6
2019041158	オクチルフェノキシエタノール	octylphenoxyethanols	0001322-97-0
2019041159	リン酸エステル【ジ(2-エチルヘキシル)ピロリン酸ナトリウム】	sodium di(2-ethylhexyl) pyrophosphate	0001322-99-2
2019041160	リシノール酸エステル 【グリセリルモノリシノレート】	glyceryl monoricinoleate	0001323-38-2
2019041161	ヒドロキシステアリン酸グリセリル	glyceryl monohydroxy stearate	0001323-42-8
2019041162	トリ-t-ブチル-p-フェニルフェノール	tri-t-butyl-p-phenylphenol	0001323-61-1
2019041163	ジニルフェノール	dinonylphenol	0001323-65-5
2019041164	リシノール酸エステル 【グリセリルモノブチルリシノレート】	glyceryl monobutyl ricinoleate	0001323-68-8
2019Apr 事前確認	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.			
2019041165	リン酸塩 【溶性ピロリン酸第二鉄】	Sodium ferricitropyrophosphate	0001332-96-3
2019041166	無機ヨウ化物 【ヨウ化銅】	copper iodide	0001335-23-5
2019041167	水素化ビフェニル	hydrogenated biphenyl	0001336-56-7
2019041168	ホルムアルデヒド o-トルエンスル ホンアミド	formaldehyde otoluenesulfonamide	0001336-63-6
2019041169	ホルムアルデヒド p-トルエンスル ホンアミド	formaldehyde ptoluenesulfonamide	0001336-64-7
2019041170	スルホコハク酸塩 【オレオイルイソプロパノールアミドス ルホコハク酸ナトリウム】	sodium oleoyl isopropanolamide sulfosuccinate	0001337-25-3
2019041171	クエン酸エステル 【クエン酸ステアリル】	Stearyl citrate	0001337-33-3
2019041172	ジイソブチルフェノキシモノエトキシエ チルスルホネートナトリウム	sodium diisobutylphenoxymonoethoxye thylsulfonate	0001337-61-7
2019041173	ジイソブチルフェノキシジエトキシエ チルスルホネートナトリウム	sodium diisobutylphenoxydiethoxyethyl sulfonate	0001337-63-9
2019041174	鉱物由来物質（石油）誘導体 【ナフテン酸の鉄塩】	Iron naphthenate	0001338-14-3
2019041175	トルエンスルホンアミドホルムアルデ ヒド	toluene sulfonamide formaldehyde	0001338-51-8
2019041176	無機物 【酸性フッ化アンモニウム】	ammonium bifluoride	0001341-49-7
2019041177	植物由来物質（タンニン） 【タンニン酸】	Tannic acid (hydrolyzable gallotannins)	0001401-55-4
2019041178	グリチルリチン	Licorice	0001405-86-3
2019041179	ヘキサデシルアミン・塩酸塩	hexadecyl ammonium chloride	0001602-97-7
2019Apr 事前確認	物質名（和名）	物質名（英名）	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041180	1,2-シクロヘキサンジカルボン酸塩 【cis-1,2-シクロヘキサンジカルボン酸】	tetrahydrophthalic acid cis-1,2-cyclohexanedicarboxylic acid, salts	0001687-30-5
2019041181	デヒドロアビエチン酸	dehydroabietic acid	0001740-19-8
2019041182	チオシアン酸塩 【チオシアン酸アンモニウム】	ammonium thiocyanate	0001762-95-4
2019041183	ホスホン酸エステル 【ホスホン酸ジオクチル】	di(n-octyl)phosphite	0001809-14-9
2019041184	4-メチル-2,6-ビス(α-メチルベンジル)フェノール	2,6-di(α-methyl benzyl)-4methyl phenol	0001817-68-1
2019041185	n-オクタデシルアミン 塩酸塩	octadecylammonium chloride	0001838-08-0
2019041186	安息香酸塩 【安息香酸アンモニウム】	ammonium benzoate	0001863-63-4
2019041187	2-[[2-[(2-アミノエチル)アミノ]エチル]アミノ]エタノール	hydroxyethyldiethylenetriamine	0001965-29-3
2019041188	エチレンジアミン四酢酸塩 【エチレンジアミン四酢酸 2 カリウム】	edta, dipotassium	0002001-94-7
2019041189	イタコン酸エステル 【イタコン酸ジブチル】	dibutyl itaconate	0002155-60-4
2019041190	プロパン酸エステル 【プロパン酸デシル】	decyl acrylate	0002156-96-9
2019041191	ペンタクロロピリジン	pentachloropyridine	0002176-62-7
2019041192	イソシアヌル酸塩 【二塩化イソシアヌル酸カリウム】	potassium dichloroisocyanurate	0002244-21-5
2019041193	安息香酸エステル 【安息香酸プロピル】	benzoic acid, propyl ester	0002315-68-6
2019041194	メタクリル酸エステル 【トリエチレングリコールモノメタクリレート】	triethylene glycol monomethacrylate	0002351-42-0

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041195	マレイン酸エステル 【マレイン酸ジプロピル】	propyl maleate	0002432-63-5
2019041196	安息香酸エステル 【1,4-ベンゼンジオール 1-ベンゾア ート】	p-benzoxyphenol	0002444-19-1
2019041197	リン酸塩 【ピロリン酸】	pyrophosphoric acid	0002466-09-3
2019041198	ナトリウム-2-メルカプトベンゾチア ゾール	sodium 2- mercaptobenzothiazole	0002492-26-4
2019041199	トリス(12-ヒドロキシ-9-オクタデ ン酸)1,2,3-プロパントリイル (グリセリルトリリンノレート)	glycerol triricinoleate	0002540-54-7
2019041200	2,4,7,9-テトラメチル-5-デシン- 4,7-ジオール	tetramethyltetravinylicyclotetras iloxane	0002554-06-5
2019041201	フマル酸エステル 【フマル酸 1-メチル】	monomethyl fumarate	0002756-87-8
2019041202	イソフタル酸ジヒドラジド	isophthalyl dihydrazide	0002760-98-7
2019041203	テトラメチルチウラムモノスルフィド	meta-tetramethylxylene diisocyanate	0002778-42-9
2019041204	1,3-ジクロロ-1,3,5-トリアジン- 2,4,6(1H,3H,5H)-トリオン	dichloroisocyanuric acid	0002782-57-2
2019041205	フマル酸エステル 【フマル酸ジアリル】	diallyl fumarate	0002807-54-7
2019041206	イソシアヌル酸塩 【ジクロロイソシアヌル酸ナトリウ ム】	sodium dichloroisocyanurate	0002893-78-9
2019041207	マレイン酸エステル 【マレイン酸ジオクチル】	octyl maleate	0002915-53-9
2019041208	3-メルカプトプロピオン酸メチル	methyl 3-mercaptopropionate	0002935-90-2
2019041209	シラン 【トリエトキシオクチルシラン】	Triethoxyoctylsilane	0002943-75-1

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041210	2-メチル-4,6-ジノニルフェノール	4,6-dinonyl-o-cresol	0003011-61-8
2019041211	2,3-エポキシプロピルトリメチルアン モニウムクロリド	2,3- epoxypropyltrimethylammoniu m chloride	0003033-77-0
2019041212	ヘキサン酸エステル 【ヘキサン酸ビニル】	vinyl hexoate	0003050-69-9
2019041213	マレイン酸エステル【マレイン酸モノ メチル】	monomethyl maleate	0003052-50-4
2019041214	スルホニルビス(トリクロロメタン)	bis(trichloromethyl) sulfone	0003064-70-8
2019041215	トリブトキシアルミニウム	aluminum butylate	0003085-30-1
2019041216	オクチルトリクロロスズ(IV)	trichlorooctylstannane	0003091-25-6
2019041217	ビス[[ドデシルオキシ]スルホニル]オ キシ]マグネシウム	magnesium lauryl sulfate	0003097-08-3
2019041218	[[3,5-ビス(1,1-ジメチルエチル)-4- ヒドロキシフェニル]メチル]ホスホン 酸ジオクタデシル	3,5-di-t-butyl-4- hydroxybenzylphosphonic acid, dioctadecyl ester	0003135-18-0
2019041219	ジ(2-ヒドロキシ-5-t-ブチルフェニル) スルフィド	di(2-hydroxy-5-t-butylphenyl) sulfide	0003273-24-3
2019041220	1,3-ビス(2-イソシアナト-2-プロピ ル)ベンゼン	tetrasodium N-(1,2dicarboxyethyl)- Noctadecylsulfosuccinamate	0003401-73-8
2019041221	ジオクチルジクロロスズ	dichlorodioctylstannane	0003542-36-7
2019041222	D-ソルボース	Sorbose (packaging)	0003615-56-3
2019041223	フィチン	Calcium phytate	0003615-82-5
2019041224	グルコン酸塩 【グルコン酸マグネシウム(1:1)水 和物】	Magnesium gluconate	0003632-91-5



2019041225	4,5-ジヒドロキシ-2-イミダゾリジノン	4,5-dihydroxy-2imidazolidinone	0003720-97-6
2019041226	クロトン酸塩【クロトン酸】	crotonic acid	0003724-65-0
2019041227	ペンタデカフルオロオクタノ酸アンモニウム	perfluorooctanoic acid, ammonium salt	0003825-26-1
2019041228	オクタン-1-スルホン酸	1-octanesulfonic acid	0003944-72-7
2019041229	マレイン酸エステル 【マレイン酸モノエチル】	monoethyl maleate	0003990-03-2
2019041230	2,2'-メチレンビス[6-シクロヘキシル-p-クレゾール]	2,2'-methylenebis(4-methyl-6cyclohexylphenol)	0004066-02-8
2019041231	p-ヒドロキシ安息香酸エステル 【p-ヒドロキシ安息香酸イソプロピル】	4-hydroxybenzoic acid, isopropyl ester	0004191-73-5
2019041232	安息香酸エステル 【ペンタエリスリトールテトラベンゾアート】	pentaerythritol tetrabenzoate	0004196-86-5
2019041233	安息香酸エステル 【二安息香酸 2-[(ベンゾイルオキシ)メチル]-2-メチルプロパン-1,3-ジイル】	2-(hydroxymethyl)-2-methyl-1,3-propanediol tribenzoate	0004196-87-6
2019041234	安息香酸エステル 【2,2-ジメチル-1,3-プロパンジオールジベンゾアート】	2,2-dimethyl-1,3-propanediol dibenzoate	0004196-89-8
2019041235	4,4'-シクロヘキシリデンビス(2-シクロヘキシルフェノール)	4,4'-cyclohexylidenebis(2cyclohexylphenol)	0004221-68-5
2019041236	(4-クロロブテン-2)トリメチルアンモニウムクロライド	(4-chlorobutene-2) trimethylammonium chloride	0004237-07-4
2019041237	3-(ステアリルアミノ)プロピルアミン	n-stearyltrimethylenediamine	0004253-76-3
2019041238	グルコン酸塩 【グルコン酸亜鉛】	Zinc gluconate	0004468-02-4
2019041239	セテス-3 (トリエチレングリコールセチルエーテル)	triethylene glycol cetyl ether	0004484-59-7
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041240	ステアリン酸塩 【ステアリン酸リチウム】	lithium stearate	0004485-12-5
2019041241	2,4,6-トリス[(ジメチルアミノ)メチル]フェニルトリス (2-エチルヘキサノエート)	2,4,6-tris((dimethylamino)methyl)phenyl tris(2-ethylhexanoate)	0004572-95-6
2019041242	4-ヒドロキシ-3,4,5,6-テトラヒドロ-2H-ピラン-3,4,5,6-テトラキスマタノール	anhydroenneaheptitol	0004744-47-2
2019041243	ジメチロールプロピオン酸	dimethylolpropionic acid	0004767-03-7
2019041244	2,6-ビス(1-メチルヘプタデシル)-p-クレゾール	2,6-bis(1-methylheptadecyl)-p-cresol	0005012-62-4
2019041245	エチレン-N-パルミトアミド-N'-ステアラミド	ethylene-N-palmitamide-N'stearamide	0005136-44-7
2019041246	2-シアノ-3,3-ジフェニルアクリル酸エチル	2-cyano-3,3-diphenylacrylic acid, ethyl ester	0005232-99-5
2019041247	スルファミン酸塩【スルファミン酸】	Sulfamic acid (packaging)	0005329-14-6
2019041248	ラウリルピリジニウム 5-クロロ-2-メルカプトベンゾチアゾール	lauryl pyridinium 5-chloro-2mercaptobenzothiazole	0005406-97-3
2019041249	ブromo酢酸ベンジル	benzyl bromoacetate	0005437-45-6
2019041250	リノール酸塩 【リノール酸マグネシウム】	magnesium linoleate	0005460-94-6
2019041251	1-(2-ヒドロキシアシチル)ピリジニウム 2-メルカプトベンゾチアゾール	1-(2-hydroxyethyl)pyridinium 2-mercaptobenzothiazole	0005468-43-9
2019041252	酪酸塩 【ビスブタン酸カルシウム】	calcium butyrate	0005743-36-2
2019041253	乳酸塩 【乳酸鉄】	Ferrous lactate	0005905-52-2
2019041254	エチレンジアミン四酢酸塩 【エチレンジアミン四酢酸テトラカリウム】	edta, tetrapotassium	0005964-35-2

2019041255	炭化水素 【d-リモネン】	d-Limonene	0005989-27-5
2019041256	グルコン酸塩 【グルコン酸鉄】	Ferrous gluconate	0006047-12-7
2019041257	ペラルゴン酸ビニル	vinyl pelargonate	0006280-03-1
2019041258	N,N,N',N'-テトラキス(2-ヒドロキシ エチル)アジパミド	N,N,N',N'- tetrakis(2hydroxyethyl)hexanedia mide (CAS Reg. No. 6334-25-4).	0006334-25-4
2019041259	5-スルホイソフタル酸塩 【5-スルホイソフタル酸一ナトリウ ム】	monosodium 5- sulfoisophthalate	0006362-79-4
2019041260	グルコン酸塩 【グルコン酸マンガン】	Manganous gluconate	0006485-39-8
2019041261	カプリル酸塩 【オクタン酸マンガン】 【カプリル酸マンガン】	manganese caprylate	0006535-19-9
2019041262	5-ヒドロキシメチル-1-アザ-3,7-ジ オキサビシクロ (3.3.0)オクタン	5-hydroxymethyl-1-aza- 3,7dioxabicyclo(3.3.0)octane	0006542-37-6
2019041263	6-アミノ-1,3-ジメチルウラシル	6-amino-1,3-dimethyluracil	0006642-31-5
2019041264	[2-(メタクリロイルオキシ)エチル]ト リメチルアンモニウムメチルスルファ ート	(2- (methacryloyloxy)ethyl)trimeth ylammonium methyl sulfate	0006891-44-7
2019041265	リノール酸塩 【リノール酸マンガン】	manganese linoleate	0006904-78-5
2019041266	2-(ジメチルアミノ)-2-メチル-1-プロ パノール	2-dimethylamino-2-methyl- 1propanol	0007005-47-2
2019041267	ジデシルジメチルアンモニウムクロリ ド	didecyldimethylammonium chloride	0007173-51-5
2019041268	N-オイル-1,3-プロパンジアミン	n-oleyl-1,3-propylenediamine	0007173-62-8
2019041269	β-カロチン	Carotene (b-carotene)	0007235-40-7

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041270	N,N-ジメチル-n-オクチルアミン	N,N-dimethyloctanamine	0007378-99-6
2019041271	エチレンジアミン四酢酸塩 【エチレンジアミン四酢酸カリウム】	edta, potassium	0007379-27-3
2019041272	オレイン酸塩 【オレイン酸リチウム】	lithium oleate	0007384-22-7
2019041273	マレイン酸エステル 【マレイン酸モノ(2-エチルヘキシル)】	mono(2-ethylhexyl) maleate	0007423-42-9
2019041274	オクタン酸塩 【オクタン酸セリウム】	cerium octanoate	0007435-02-1
2019041275	他材質 【リチウム】	lithium	0007439-93-2
2019041276	無機物 【ヘリウム】	Helium gas	0007440-59-7
2019041277	他材質【亜鉛】	zinc	0007440-66-6
2019041278	無機酸化物 【二酸化イオウ】	Sulfur dioxide	0007446-09-5
2019041279	硫酸塩 【硫酸スズ】	stannous sulfate	0007488-55-3
2019041280	リシノール酸塩 【リシノール酸カリウム】	potassium ricinoleate	0007492-30-0
2019041281	カプリン酸塩 【デカン酸セリウム】	cerium decanoate	0007492-58-2
2019041282	リノール酸塩 【リノール酸セリウム】	cerium linoleate	0007492-60-6
2019041283	オレイン酸塩 【オレイン酸セリウム】	cerium oleate	0007492-61-7
2019041284	パルミチン酸塩 【パルミチン酸セリウム】	cerium palmitate	0007492-62-8
2019041285	リシノール酸塩 【リシノール酸セリウム】	cerium ricinoleate	0007492-63-9

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041286	無機物 【ヨウ素】	iodine	0007553-56-2
2019041287	L-グルタミン酸塩 【L-グルタミン酸アンモニウム】	Monoammonium L-glutamate	0007558-63-6
2019041288	無機物 【過ほう酸ナトリウム】	sodium perborate	0007632-04-4
2019041289	無機塩化物【塩化亜鉛】	Zinc chloride	0007646-85-7
2019041290	無機塩化物 【塩化ナトリウム】	Sodium chloride	0007647-14-5
2019041291	無機臭化物 【臭化ナトリウム】	sodium bromide	0007647-15-6
2019041292	無機物 【フッ化水素酸】	hydrofluoric acid	0007664-39-3
2019041293	無機ヨウ化物 【ヨウ化ナトリウム】	sodium iodide	0007681-82-5
2019041294	硝酸塩【硝酸】	nitric acid	0007697-37-2
2019041295	無機塩化物 【塩化鉄】	Ferric chloride (packaging)	0007705-08-0
2019041296	無機物 【三塩化リン】	phosphorous trichloride	0007719-12-2
2019041297	ヨウ素酸塩 【ヨウ素酸カリウム】	Potassium iodate	0007758-05-6
2019041298	アラキドン 酸塩【アラ キドン酸】	arachidonic acid	0007771-44-0
2019041299	無機塩化物 【塩化第一スズ】	Stannous Chloride	0007772-99-8
2019041300	スルファミン酸塩 【スルファミン酸アンモニウム】	ammonium sulfamate	0007773-06-0
2019041301	クロム酸塩	sodium chromate	0007775-11-3

	【クロム酸ナトリウム】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041302	亜ジチオン酸塩 【亜ジチオン酸ナトリウム】	Sodium hydrosulfite	0007775-14-6
2019041303	無機物 【メタホウ酸ナトリウム】	sodium metaborate	0007775-19-1
2019041304	無機物 【二クロム酸カリウム】	potassium dichromate	0007778-50-9
2019041305	次亜塩素酸塩 【次亜塩素酸カルシウム】	calcium hypochlorite	0007778-54-3
2019041306	次亜塩素酸塩 【次亜塩素酸カリウム】	potassium hypochlorite	0007778-66-7
2019041307	ペンタクロロフェノールカリウム	potassium pentachlorophenate	0007778-73-6
2019041308	リノール酸塩 【リノール酸鉄】	Iron linoleate (packaging)	0007779-63-7
2019041309	亜ジチオン酸塩 【亜ジチオン酸亜鉛】	Zinc hydrosulfite	0007779-86-4
2019041310	硝酸塩 【硝酸亜鉛】	zinc nitrate	0007779-88-6
2019041311	硝酸塩 【硝酸鉄・九水和物】	Nitric acid, iron(3+) salt, nonahydrate	0007782-61-8
2019041312	次亜リン酸塩 【次亜リン酸カリウム】	Potassium hypophosphite	0007782-87-8
2019041313	チオ硫酸塩 【チオ硫酸アンモニウム】	ammonium thiosulfate	0007783-18-8
2019041314	無機塩化物 【塩化銀】	silver chloride	0007783-90-6
2019041315	無機臭化物 【臭化銅】	cuprous bromide	0007787-70-4
2019041316	無機臭化物 【臭化カルシウム】	calcium bromide	0007789-41-5
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041317	次亜リン酸塩 【次亜リン酸カルシウム】	Calcium hypophosphite	0007789-79-9
2019041318	ヨウ素酸塩 【ヨウ素酸カルシウム】	Calcium iodate	0007789-80-2
2019041319	ホスフェン酸カリウム	Potassium polymetaphosphate	0007790-53-6
2019041320	次亜塩素酸塩【次亜塩素酸】	hypochlorous acid	0007790-92-3
2019041321	無機ヨウ化物 【ヨウ素クロリド】	iodine monochloride	0007790-99-0
2019041322	植物由来物質（チョウジ油） 【チョウジ油（芽）】	Clove Bud Oil	0008000-34-8
2019041323	オレイン酸エステル 【オレイン酸メチル - パルミチン酸 エステル混合物】	methyl oleate-palmitate mixture	0008000-49-5
2019041324	植物由来物質（ニンニク油） 【ガーリックオイル】	Garlic and Oil of Garlic	0008000-78-0
2019041325	植物由来物質（桐油） 【桐油】	tung oil	0008001-20-5
2019041326	植物由来物質（サフラワー油） 【サフラワー油】	safflower oil	0008001-23-8
2019041327	鉱物由来物質（石油） 【セレシン】	ceresin	0008001-75-0
2019041328	植物由来物質（松油） 【松油】	pine oil	0008002-09-3
2019041329	植物由来物質（ケシ油） 【ケシ実油】	poppyseed oil	0008002-11-7
2019041330	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【松香油】	rosin oil	0008002-16-2
2019041331	植物由来物質（トール油） 【トール油】	tall oil	0008002-26-4

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041332	植物由来物質 (デイルシード油) 【デイルシードオイル】	Indian Dill Seed	0008006-75-5
2019041333	鉱物由来物質 (石油) 【ケロシン(灯油)】	kerosine	0008008-20-6
2019041334	動物由来物質 (牛胆汁) 【牛胆汁エキス】	Ox bile extract	0008008-63-7
2019041335	ヘンルーダ油	Oil of Rue	0008014-29-7
2019041336	植物由来物質 (ブナ実油) 【ブナの実油】	beechnut oil	0008015-74-5
2019041337	植物由来物質 (キャンドルナッツ 油) 【キャンドルナッツ油】	candlenut oil	0008015-80-3
2019041338	植物由来物質 (麻実油) 【麻実油】	hempseed oil	0008016-24-8
2019041339	動物由来物質 (ラード) 【ラード油】	Lard oil	0008016-28-2
2019041340	植物由来物質 (カボチャ種子 油) 【カボチャ種子油】	pumpkin seed oil	0008016-49-7
2019041341	植物由来物質 (大豆油) 誘導体 【水添ダイズ油】	Hydrogenated soybean oil	0008016-70-4
2019041342	植物由来物質 (トール油) 【トール油ピッチ】	tall oil pitch	0008016-81-7
2019041343	植物由来物質 (クルミ油) 【クルミ油】	walnut oil	0008024-09-7
2019041344	カラメル	Caramel	0008028-89-5



2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041345	植物由来物質 (トウモロコシ) 【コーンシラップ】	Corn Syrup	0008029-43-4
2019041346	植物由来物質 (トール油) 誘導 体 【マンガンタレート】	manganese tallate	0008030-70-4
2019041347	植物由来物質 (トール油) 誘導 体 【トール油から誘導される脂肪酸 セリウム塩】	tall oil fatty acids, cerium salt	0008030-72-6
2019041348	植物由来物質 (大豆油) 誘導 体 【大豆油から誘導される脂肪酸セ リウム塩】	soybean oil fatty acids, cerium salt	0008030-94-2
2019041349	植物由来物質 (大豆) 【醤油】	Soy sauces	0008031-68-3
2019041350	鉱物由来物質 (石油) 【リグロイン (石油エーテル)】	ligroine	0008032-32-4
2019041351	植物由来物質 (ロジン) 誘導 体 【脱炭酸された樹脂】	rosin, decarboxylated	0008050-18-8
2019041352	植物由来物質 (ロジン) 誘導 体【完全に二量体化されたロジン グリセロール】	rosin, fully dimerized, glycerol ester	0008050-23-5
2019041353	植物由来物質 (ロジン) 誘導 体 【マレイン酸化したロジン】	rosin, maleated	0008050-28-0
2019041354	植物由来物質 (ロジン) 誘導 体 【水素添加ウッドロジングリセロー ルエステル】	wood rosin, hydrogenated, glycerol ester	0008050-29-1
2019041355	動物由来物質 (牛脂) 誘導体 【牛脂プロピレングリコールエステ	tallow, propylene glycol ester	0008052-46-8

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041356	リグニンスルホン酸塩 【リグニンスルホン酸】	lignosulphonic acid	0008062-15-5
2019041357	他材質 【コ-パルゴム】	copal	0009000-14-0
2019041358	植物由来物質 (ローカストビーン ゴム) 【ローカストビーンゴム】	Carob Bean Gum	0009000-40-2
2019041359	植物由来物質 (パパイン) 【パパイン】	Papain	0009001-73-4
2019041360	デキストリン 【デキストリン】	Dextran	0009004-54-0
2019041361	セルロース 【メチルエチルセルロース】	methylethylcellulose	0009004-59-5
2019041362	フェニルジメチコン	phenyl dimethicone	0009005-12-3
2019041363	植物由来物質 (デンプン) 誘導 体 【ヒドロキシエチルデンプン】	hydroxyethyl starch	0009005-27-0
2019041364	アルギン酸塩【アルギン酸】	alginic acid	0009005-32-7
2019041365	カゼイン 【カゼインカルシウム】	Calcium caseinate	0009005-43-0
2019041366	カゼイン酸クロム	chromium caseinate	0009005-44-1
2019041367	カゼイン 【カゼインナトリウム】	Sodium caseinate	0009005-46-3
2019041368	ペクチン酸 (ナトリウム)	Pectinates	0009005-59-8
2019041369	ポリソルベート 40	polysorbate 40	0009005-66-7
2019041370	エレミグリセリルエステル	elemi, glyceryl ester	0009005-75-8

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041371	コパルグリセリルエステル	copal, glyceryl ester	0009005-76-9
2019041372	他材質 【セロハン】	cellophane	0009005-81-6
2019041373	他材質 【塩酸ゴム】	rubber hydrochloride	0009006-00-2
2019041374	植物由来物質 (ロジン) 誘導 体 【ロジンマンガン塩】	rosin, manganese salt	0009008-34-8
2019041375	メチルエチルケトン - ホルムアルデ ヒド縮合物	methyl ethyl ketoneformaldehyde condensate	0009008-59-7
2019041376	リン酸エステル 【ポリリン酸カプリル酸ナトリウム】	sodium capryl polyphosphate	0009010-03-1
2019041377	ノニルフェノールスルフェート エチレン エーテルナトリウム	sodium ethylene ether of nonylphenol sulfate	0009014-90-8
2019041378	レンネット	Rennet	0009042-08-4
2019041379	ペクチン酸	Pectinic acid	0009046-40-6
2019041380	動物由来物質 (アルブミン) 【血清アルブミン】	serum albumin	0009048-46-8
2019041381	植物由来物質 (デンプン) 誘導 体【ヒドロキシプロピルデンプン】	Hydroxypropyl Starch	0009049-76-7
2019041382	硝酸塩 【硝酸バリウム】	barium nitrate	0010022-31-8
2019041383	リン酸エステル 【ピロリン酸モノジブチルアミン】	monodibutylamine pyrophosphate	0010024-88-1
2019041384	エチレングリコールエーテルリシノレ エート	ethylene glycol monoethyl ether ricinoleate	0010031-89-7
2019041385	無機ヨウ化物【ヨウ化水素】	hydriodic acid	0010034-85-2
2019Apr 事前確認	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.			
2019041386	ジ-n-オクチルスズジ(マレイン酸 2- エチルヘキシル)	dioctyltin bis(2-ethylhexyl maleate)	0010039-33-5
2019041387	硫酸塩 【硫酸ヒドロキシルアミン】	hydroxylamine sulfate	0010039-54-0
2019041388	次亜リン酸塩 【次亜リン酸マンガ】	Manganous hypophosphite	0010043-84-2
2019041389	リン酸塩 【ピロリン酸鉄ナトリウム】	Ferric sodium pyrophosphate	0010045-87-1
2019041390	リン酸塩 【ピロリン酸鉄】	Ferric pyrophosphate	0010058-44-3
2019041391	マレイン酸エステル 【マレイン酸ジアミル】	amyl maleate	0010099-71-5
2019041392	ケイ酸塩 【メタケイ酸カルシウム】	calcium metasilicate	0010101-39-0
2019041393	リン酸塩 【ヘキサメタリン酸カルシウム】	Calcium hexametaphosphate	0010102-76-8
2019041394	ステアリン酸塩 【ステアリン酸セリウム】	cerium stearate	0010119-53-6
2019041395	硝酸塩 【硝酸カルシウム】	calcium nitrate	0010124-37-5
2019041396	カプリン酸塩 【コバルトデカノエート】	cobalt decanoate	0010139-54-5
2019041397	カプリン酸塩 【カプリン酸マンガ】	manganese caprate	0010139-57-8
2019041398	2,2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド	2,2-Dibromo-2-cyanoacetamide	0010222-01-2
2019041399	硫酸塩 【クロム硫酸カリウム】	chromium potassium sulfate	0010279-63-7
2019041400	リン酸塩 【ピロリン酸アルミニウムナトリウム】	sodium aluminum pyrophosphate	0010305-79-0
2019041401	無機ヨウ化物 【ヨウ化リチウム】	lithium iodide	0010377-51-2
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041402	硝酸塩 【硝酸マグネシウム】	magnesium nitrate	0010377-60-3
2019041403	ビス(8-キノリノラト)銅(ⅠⅠ)	copper 8-quinolinolate	0010380-28-6
2019041404	2,3,5,6-テトラクロロ-4-(メチルスル フィニル)ピリジン	2,3,5,6-tetrachloro-4- (methylsulfinyl) pyridine	0010419-97-3
2019041405	シス-11-エイコセンアミド	cis-11-eicosenamide	0010436-08-5
2019041406	ステアリン酸エステル 【L-アスコルビルステアラート】	ascorbyl stearate	0010605-09-1
2019041407	ホスホアルミン酸ナトリウム	Sodium phosphoaluminate (packaging)	0011138-49-1
2019041408	鉱物由来物質（石油） 【ナフテン系アスファルト】	asphalt, naphthenic	0012001-33-1
2019041409	ギルソナイト	gilsonite	0012002-43-6
2019041410	無機物【四ホウ酸バリウム】	barium tetraborate	0012007-55-5
2019041411	無機物 【四ホウ酸アンモニウム】	ammonium borate	0012007-58-8
2019041412	無機物 【ハイドロマグネサイト】	hydromagnesite	0012072-90-1
2019041413	ジネブ	zineb	0012122-67-7
2019041414	無機臭化物 【臭化アンモニウム】	ammonium bromide	0012124-97-9
2019041415	パイロフェライト	pyrophyllite	0012269-78-2
2019041416	トリクロロメラミン	trichloromelamine	0012379-38-3
2019041417	ソルビタン	sorbitan	0012441-09-7
2019041418	水酸化物 【水酸化マンガン】	manganese hydroxide	0012626-88-9
2019Apr 事前確認	物質名（和名）	物質名（英名）	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041419	無機物 【リン化鉄】	iron phosphide	0012751-22-3
2019041420	リノール酸塩 【リノール酸亜鉛】	zinc linoleate	0013014-44-3
2019041421	カプリン酸塩 【デカン酸亜鉛】	zinc decanoate	0013040-17-0
2019041422	リシノール酸塩 【リシノール酸亜鉛】	zinc ricinoleate	0013040-19-2
2019041423	2,3,5,6-テトラクロロ-4-メシルピリジン	2,3,5,6-tetrachloro-4-(methylsulfonyl) pyridine	0013108-52-6
2019041424	パーフルオロ[2-(n-プロポキシ)プロパン酸]	perfluoro[2-(npropoxy)propanoic acid]	0013252-13-6
2019041425	2,4,6,8-テトラキス(ソジオオキシ)-1,3,5,7-テトラオキサ-2,4,6,8-テトラホスファシクロオクタン 2,4,6,8-テトラオン	Sodium tetrametaphosphate	0013396-41-3
2019041426	亜リン酸塩 【ピロ亜リン酸】	pyrophosphorous acid	0013445-56-2
2019041427	硝酸塩 【三硝酸クロム(III)】	chromium nitrate	0013548-38-4
2019041428	2-エチルヘキサン酸塩 【2-エチルヘキサン酸コバルト】	cobalt 2-ethylhexoate	0013586-82-8
2019041429	ヘキサシアノ鉄(III)酸カリウム (フェリシアン化カリウム)	potassium ferricyanide	0013746-66-2
2019041430	ケイ酸塩 【ケイ酸亜鉛】	zinc silicate	0013814-85-2
2019041431	次亜塩素酸塩 【次亜塩素酸リチウム】	lithium hypochlorite	0013840-33-0
2019041432	トリポリリン酸カリウム	Potassium tripolyphosphate	0013845-36-8
2019041433	フマル酸エステル 【ジプロピル=フマレート】	propyl fumarate	0014595-35-8
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041434	オレイン酸塩 【オレイン酸コバルト】	cobalt oleate	0014666-94-5
2019041435	リノール酸塩 【リノール酸コバルト】	cobalt linoleate	0014666-96-7
2019041436	ジベンジルジチオカルバミン酸亜鉛 (II)	zinc dibenzylthiocarbamate	0014726-36-4
2019041437	クロトン酸エステル【クロトン酸ビ ニル】	vinyl crotonate	0014861-06-4
2019041438	無機物【塩素酸】	chlorate	0014866-68-3
2019041439	無機物 【亜塩素酸】	chlorite	0014998-27-7
2019041440	ステアリン酸塩 【ステアレート-塩化クロム錯体】	stearato-chromic chloride complex	0015242-96-3
2019041441	エチレンジアミン四酢酸塩 【エチレンジアミン四酢酸鉄(III)】	edta, iron (iii)	0015275-07-7
2019041442	5-エチル-1,3-ジグリシジル-5-メチ ルヒダントイン	5-ethyl-1,3-diglycidyl- 5methylhydantoin	0015336-82-0
2019041443	リシノール酸塩 【リシノール酸リチウム】	lithium ricinoleate	0015467-06-8
2019041444	ジ-n-オクチルスズチオグリコール酸	di-n-octyltin mercaptoacetate	0015535-79-2
2019041445	ジ-n-オクチルスズマレイン酸塩	di-n-octyltin dimaleate	0015571-60-5
2019041446	ミリスチン酸塩 【ミリスチン酸-塩化クロム複合体】	myristic acid-chromic chloride complex	0015659-56-0
2019041447	1-ヒドロキシ 2(1H)-ピリジンチオン のナトリウム塩	sodium salt of 1-hydroxy 2(1H)- pyridine thione	0015922-78-8
2019041448	2-エチルヘキサ酸塩 【2-エチルヘキサ酸マンガン】	manganese 2-ethylhexoate	0015956-58-8
2019041449	マレイン酸エステル 【マレイン酸ジヘキシル】	hexyl maleate	0016064-83-8
2019041450	オクタン酸塩 【オクタン酸リチウム】	lithium octanoate	0016577-52-9

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041451	亜硫酸塩 【ピロ亜硫酸二カリウム】	Potassium metabisulfite	0016731-55-8
2019041452	ケイ酸塩 【フルオロケイ酸アンモニウム】	ammonium hexafluorosilicate	0016919-19-0
2019041453	ケイ酸塩 【フルオロケイ酸】	fluosilicic acid	0016961-83-4
2019041454	リシノール酸塩 【リシノール酸アルミニウム】	aluminum ricinoleate	0017161-57-8
2019041455	セバシン酸塩 【セバシン酸二ナトリウム】	disodium decanedioate	0017265-14-4
2019041456	4-sec-ブチル-2,6-ジ-tert-ブチルフェノール	4-sec-butyl-2,6-di- <i>t</i> butylphenol	0017540-75-9
2019041457	エチレンジアミン四酢酸塩 【エチレンジアミン四酢酸トリカリウム】	tripotassium ethylenediaminetetraacetate	0017572-97-3
2019041458	2-エチルヘキサ酸エステル 【テトラエチレングリコールビス(2-エチルヘキソエート)】	tetraethylene glycol di-(2ethylhexoate)	0018268-70-7
2019041459	1,2-ジメチル-4-(1-メチルエチニル)-ベンゼン	1,2-dimethyl-4-(1methylethenyl)benzene	0018908-16-2
2019041460	サリチル酸塩 【サリチル酸マグネシウム】	magnesium salicylate	0018917-89-0
2019041461	フマル酸エステル 【フマル酸ジヘキシル】	hexyl fumarate	0019139-31-2
2019041462	L-グルタミン酸塩 【L-グルタミン酸カリウム】	Monopotassium L-glutamate	0019473-49-5
2019041463	他材質 【ハント石】	huntite	0019569-21-2
2019041464	2-エチルヘキサ酸塩 【2-エチルヘキサ酸鉄】	iron 2-ethylhexoate	0019583-54-1
2019041465	リノール酸塩 【リノール酸カルシウム】	calcium linoleate	0019704-83-7



2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041466	ステアリン酸エステル【ジペンタエリ スリトールペンタステアラート】	dipentaerythritol pentastearate	0020190-00-5
2019041467	フマル酸エステル 【ヘプチルフマレート】	heptyl fumarate	0020314-73-2
2019041468	フマル酸エステル 【アミルフマレート】	amyl fumarate	0020314-74-3
2019041469	カプリン酸塩 【デカン酸リチウム】	lithium caprate	0020336-95-2
2019041470	パルミチン酸塩 【パルミチン酸リチウム】	lithium palmitate	0020466-33-5
2019041471	安息香酸エステル 【ジエチレングリコールモノベンゾエ ート】	Diethylene glycol monobenzoate (CAS Reg. No. 20587-61-5).	0020587-61-5
2019041472	リシノール酸塩 【リシノール酸マグネシウム】	magnesium ricinoleate	0022677-47-0
2019041473	ラウリン酸エステル 【ジラウリン酸プロピレングリコール】	1,2-propyleneglycol dilaurate	0022788-19-8
2019041474	カプリン酸塩 【デカン酸鉄】	iron decanoate	0023188-10-5
2019041475	パルミチン酸塩 【パルミチン酸コバルト】	cobalt palmitate	0023272-52-8
2019041476	オレイン酸塩 【オレイン酸鉄】	iron oleate	0023335-74-2
2019041477	パルミチン酸塩 【パルミチン酸ジルコニウム】	zirconium palmitate	0023337-55-5
2019041478	4-エトキシ安息香酸エチル	4-ethoxybenzoic acid, ethyl ester	0023676-09-7
2019041480	[ビス(2-ヒドロキシエチル)(オクタデ シル)アンモニオ]アセタート	N,N-bis(2-hydroxyethyl)- N(carboxymethyl)octadecanamin um hydroxide (inner salt)	0024170-14-7
2019041481	プロピレングリコール 【トリプロピレングリコール】	tripropylene glycol	0024800-44-0

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041482	アスコルビン酸塩 【アスコルビン酸鉄】	Ferrous ascorbate	0024808-52-4
2019041483	ビス(ヒドロキシメタンスルフィン酸) 亜鉛 (亜鉛ホルムアルデヒドスルホキ レート)	zinc formaldehyde sulfoxylate	0024887-06-7
2019041484	アルコール 【ヘキサントリオール】	hexanetriol	0025323-24-4
2019041485	トリプロピレングリコールメチルエー テル	tripropylene glycol monomethyl ether	0025498-49-1
2019041487	4,4'-イソプロピリデンジフェノール-カ ルボニルクロライド縮合物	4,4'- isopropylidenediphenolcarbonylchl oride condensate	0025971-63-5
2019041488	ポリエチレングリコールモノ-4-ノニル フェニルエーテル (p-体) (ノキシノール)	nonoxynol	0026027-38-3
2019041489	ターフェニル類	terphenyl	0026140-60-3
2019041490	1,3,5-トリス(3,5-ジ-t-ブチル-4-ヒ ドロキシヒドロシナモイル)ヘキサヒ ドロ-s-トリアジン	1,3,5-tris(3,5-di-t-butyl- 4hydroxyhydrocinnamoyl)hexahy dro-s-triazine	0026175-70-2
2019041491	ヘキサン酸エステル 【グリセロールモノヘキサノエート】	glycerol monohexanoate	0026402-23-3
2019041492	クレジルジフェニルホスフェート	cresyl diphenyl phosphate	0026444-49-5
2019041493	ジオクチルジフェニルアミン	dioctyldiphenylamine	0026603-23-6
2019041494	ジメチルスズビス(イソオクチルチオ グリコレート)	dimethyltin bis (isooctylmercaptoacetate)	0026636-01-1
2019041495	フタル酸エステル 【ジヒドロアビエチルフタレート】	dihydroabietyl phthalate	0026760-71-4
2019041496	ジイソプロピルベンゼンハイドロパー オキシド	diisopropylbenzene hydroperoxide	0026762-93-6

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041497	ステアリン酸エステル 【モノステアレートソルビトール】	sorbitol monostearate	0026836-47-5
2019041498	ネオデカン酸塩【ネオデカン酸】	neodecanoic acid	0026896-20-8
2019041499	モノ-n-オクチルスズトリチオグリコ ール酸 2-エチルヘキシル	mono-n-octyltin tris(2ethylhexyl mercaptoacetate)	0027107-89-7
2019041500	ドデシルフェノール	octylphenol	0027193-28-8
2019041501	ネオデカン酸塩 【ネオデカン酸マンガン】	manganese neodecanoate	0027253-32-3
2019041502	フタル酸エステル 【ジイソオクチルフタレート】	diisooctyl phthalate	0027554-26-3
2019041503	ネオデカン酸トリブチルスズ	tributyltin neodecanoate	0028801-69-6
2019041504	オクテニルコハク酸	octenyl succinic acid	0028805-58-5
2019041505	パルミチン酸エステル 【1,2-プロピレングリコールモノパルミ テート】	1,2-propyleneglycol monopalmitate	0029013-28-3
2019041506	ガドレイン酸	gadoleic acid	0029204-02-2
2019041507	トリクロロイソシアヌレート酸ナトリ ウム	sodium trichloroisocyanurate	0029680-41-9
2019041508	リシノール酸塩 【リシノール酸マンガン】	manganese ricinoleate	0029789-06-8
2019041509	リシノール酸塩 【リシノール酸コバルト】	cobalt ricinoleate	0029973-37-3
2019041510	ジメチル- $\alpha$ -メチルスチレン	dimethyl- $\alpha$ -methylstyrene	0030105-01-2
2019041511	ドデシルフェノキシベンゼンジスルホ ン酸	dodecylphenoxybenzenedisulfo nic acid	0030260-72-1
2019041512	フェニル-o-クレゾール	phenyl o-cresol	0030451-49-1
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
2019041513	ドデシルフェノキシベンゼンジスルホン酸ナトリウム	sodium dodecylphenoxybenzenedisulfonate	0030496-07-2
2019041514	マレイン酸エステル 【無水マレイン酸のペンタエリスリトールエステル】	pentaerythritol ester of maleic anhydride	0031286-88-1
2019041515	マレイン酸エステル 【マレイン酸ヘプチル】	heptyl maleate	0031983-42-3
2019041516	(N5-シクロペンタジエニル)(N6-イソプロピルベンゼン)鉄(II)ヘキサフルオロホスフェート	(N5-cyclopentadienyl)(N6isopropylbenzene) iron (ii) hexafluorophosphate	0032760-80-8
2019041517	2-ヒドロキシ-4-イソオクトキシベンゾフェノン	2-hydroxy-4isooctoxybenzophenone	0033059-05-1
2019041518	ジ-n-オクチルスズジ(マレイン酸イソオクチル)	di-n-octyltin bis(isooctyl maleate)	0033568-99-9
2019041519	パルミチン酸エステル 【ジパルミテート 1,2-プロピレングリコール】	1,2-propyleneglycol dipalmitate	0033587-20-1
2019041520	ペルオキシオクタン酸	peroxyoctanoic acid	0033734-57-5
2019041521	3,5-ジ-t-ブチル-4-ヒドロキシヒドロク桂皮酸トリエステルと 1,3,5-トリス(2-ヒドロキシエチル)-s-トリアジン-2,4,6(1H、3H、5H) - トリオン	3,5-di-t-butyl-4hydroxyhydrocinnamic acid triester with 1,3,5-tris(2hydroxyethyl)-s-triazine2,4,6(1H,3H,5H)-trione	0034137-09-2
2019041522	2-(p-ヒドロキシフェニル)グリオキシルヒドロキシクロリド	2-(p-hydroxyphenyl) glyoxylohydroximoyl chloride	0034911-46-1
2019041523	ネオデカン酸塩 【ネオデカン酸セリウム】	cerium neodecanoate	0035374-62-0
2019041524	安息香酸エステル 【1,4-シクロヘキサンジメタノールジベンゾエート】	1,4-cyclohexanedimethyl dibenzoate	0035541-81-2
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041525	N,N"-1,3-プロパンジイルビス[N'- オクタデシル尿素	Urea, N,N"-1,3- propanediylbis[N'-octadecyl(CAS Registry No. 35674-658).	0035674-65-8
2019041526	ジドデシル-1,4-ジヒドロ-2,6-ジメ チル-3,5-ピリジンジカルボキシレ ート	didodecyl-1,4-dihydro-2,6dimethyl- 3,5pyridinedicarboxylaate	0036265-41-5
2019041527	植物由来物質（デンプン）誘導 体 【尿素樹脂とデンプンの反応物】	starch, reacted with a ureaformaldehyde resin	0037281-53-1
2019041528	カルダノール	cardanol	0037330-39-5
2019041529	2H-ペルフルオロ-[(5,8,11,14-テ トラメチル)エチル、テトラエチレングリ コールのプロピルエーテル]	2H-perfluoro- [(5,8,11,14tetramethyl)- tetraethyleneglycol ethyl propyl ether]	0037486-69-4
2019041530	$\beta$ -3(または 4)-ビス(オクタデシルチ オ)シクロヘキシルエタン	b-3(or 4)bis(octadecylthio)cyclohexyleth ane	0037625-75-5
2019041531	ネオデカン酸塩 【ネオデカン酸ジルコニウム】	zirconium neodecanoate	0039049-04-2
2019041532	硝酸塩 【フマラトクロム(iii)硝酸塩】	fumaratochromium (iii) nitrate	0039275-63-3
2019041533	植物由来物質（ヤシ油）誘導 体【ヤシ脂肪酸、ペンタエリスリ ール】	coconut fatty acid, pentaerythritol	0039385-67-6
2019041534	クエン酸エステル 【クエン酸イソプロピル】	Isopropyl citrate	0039413-05-3
2019041535	シラン 【2,2'-{オキシビス[(メチル-2,1-エ タンジイル)-オキシメチレン]}ビスオキ シラン】	2,2'-(oxybis((methyl- 2,1ethanediyl)- oxymethylene))bisoxirane	0041638-13-5
2019041536	オレイン酸塩 【オレイン酸ジルコニウム】	zirconium oleate	0042040-79-9

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041537	リノール酸塩 【リノール酸ジルコニウム】	zirconium linoleate	0042040-80-2
2019041538	メチルプロパノールアミン	methylpropanolamine	0042055-15-2
2019041539	ホウ酸グリセリル	glyceryl borate	0042220-19-9
2019041540	モノブチル 5-ノルボルネン-2,3-ジカルボキシレート	monobutyl 5-norbornene-2,3dicarboxylate	0046790-02-7
2019041541	マレイン酸エステル 【マレイン酸 2-ヒドロキシエタンスルホン酸、ジナトリウム】	2-hydroxyethanesulfonic acid maleate, disodium	0051678-73-0
2019041542	ネオデカン酸塩 【ネオデカン酸鉄】	iron neodecanoate	0051818-55-4
2019041543	2-(4-ドデシルフェニル)インドール	2-(4-dodecylphenyl)indole	0052047-59-3
2019041544	ステアリン酸エステル【オクタデカン酸 2-[(2-ヒドロキシエチル)オクタデシルアミノ]エチルエステル	octadecanoic acid 2-((2hydroxyethyl)octadecylamino)ethyl ester	0052497-24-2
2019041545	無機塩化物 【塩化亜鉛アンモニウム】	zinc ammonium chloride	0052628-25-8
2019041546	アセチル化デキストリングリセロール	Acetylated Distarch Glycerol	0053123-84-5
2019041547	植物由来物質 (デンプン) 誘導体 【ヒドロキシプロピル化リン酸架橋デンプン】	Hydroxypropyl Distarch Phospha	0053124-00-8
2019041548	アンモニア化グリチルリチン	Ammoniated Glycyrrhizin	0053956-04-0
2019041549	モノメチルスズトリチオグリコール酸イソオクチル	monomethyltin tris(isooctylmercaptoacetate)	0054849-38-6
2019041550	3-ヨード-2-プロピニル-n-ブチルカルバメート	3-iodo-2-propynyl-n-butyl carbamate	0055406-53-6
2019041551	リン酸塩	zinc hydroxy phosphite	0055799-16-1

	【亜鉛ヒドロキシホスファイト】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041552	植物由来物質 (ペクチン) 誘導体 【アミド化ペクチン】	Pectin, amidated	0056645-02-4
2019041553	2-エチルヘキシル 10-エチル-4-[[2- [[2-エチルヘキシル)オキシ]-2-オキ ソエチル]チオ]4-メチル-7 オキシ-8- オキサ-3,5-ジチア-4-スタナテトラデ カノアート	monomethyltin tris(2ethylhexyl mercaptoacetate)	0057583-34-3
2019041554	2-エチルヘキシル 10-エチル-4,4- ジメチル-7-オキシ-8-オキサ-3,5-ジ チア-4-スタナテトラデカノエート	dimethyltin bis(2-ethylhexyl mercaptoacetate)	0057583-35-4
2019041555	オクタン酸エステル 【オクタン酸メルカプトエチル】	mercaptoethyl octanoate	0057813-59-9
2019041556	N,N,N',N'-テトラキス(2-ヒドロキシ プロピル)アジピン酸アミド	N,N,N',N'- tetrakis(2hydroxypropyl)adipamide (CAS Reg. No. 57843-53-5). REPLACES FCN 1794	0057843-53-5
2019041557	植物由来物質 (デンプン) 誘導体 【ヒドロキシプロピルデンプングリセ ロール】	Hydroxypropyl Distarch Glycerol	0059419-60-2
2019041558	5-ヒドロキシメトキシメチル-1-アザ- 3,7-ジオキサビシクロ(3.3.0)オクタ ン	5-hydroxymethoxymethyl-1aza- 3,7- dioxabicyclo(3.3.0)octane	0059720-42-2
2019041559	ヒドロアビエチルアルコール	hydroabietyl alcohol	0061524-98-9
2019041560	水素添加ターフェニル	terphenyl, hydrogenated	0061788-32-7
2019041561	植物由来物質 (ヤシ油) 誘導体 【ヤシ油から誘導される脂肪酸】	coconut oil fatty acids	0061788-47-4
2019041562	動物由来物質 (牛脂) 誘導体	methyl tallowate	0061788-61-2

	【メチルタローエート】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041563	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体 【植物性脂肪酸カリウム塩】	fatty acids, vegetable, potassium salt	0061788-65-6
2019041564	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体 【植物油から誘導される脂肪酸】	vegetable oil fatty acids	0061788-66-7
2019041565	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【鉄タレート】	Iron tallate (packaging)	0061788-81-6
2019041566	植物由来物質 (ヤシ油) 誘導体 【ヤシ油脂肪酸カリウム塩】	coconut oil, fatty acids, potassium salts	0061789-30-8
2019041567	植物由来物質 (ヒマシ油) 誘導体 【ヒマシ油脂肪酸】	castor oil fatty acids	0061789-44-4
2019041568	植物由来物質 (ヒマシ油) 誘導体 【無水ヒマシ油脂肪酸】	castor oil fatty acids, dehydrated	0061789-45-5
2019041569	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【コバルトタレート】	cobalt tallate	0061789-52-4
2019041570	鉱物由来物質 (石油) 誘導体 【ナフテン酸アルミニウム】	aluminum naphthenate	0061789-64-8
2019041571	動物由来物質 (ラード) 【ラード】	Lard (packaging)	0061789-99-9
2019041572	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油から誘導される脂肪酸亜鉛塩】	tall oil fatty acids, zinc salt	0061790-11-2
2019041573	植物由来物質 (植物性油脂)	vegetable oil, sulfated	0061790-19-0



	誘導体 【硫酸化植物油】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041574	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油から誘導される脂肪酸 ポリエチレングリコールエステル】	tall oil fatty acids, peg esters	0061791-00-2
2019041575	アンモニウム 9,10-エポキシステア レート	ammonium 9,10-epoxystearate	0061792-39-0
2019041576	カプリン酸塩 【カプリン酸ジルコニウム】	zirconium caprate	0062317-00-4
2019041577	ビス(2-カルボトキシエチル)スズピ ス(イソオクチルチオグリコレート)	bis(b-carbobutoxyethyl) tin bis(isooctylmercaptoacetate)	0063397-60-4
2019041578	β-カルボトキシエチルスズトリチオ グリコール酸イソオクチル	b-carbobutoxyethyltin tris(isooctyl mercaptoacetate)	0063438-80-2
2019041579	植物由来物質 (ヒマシ油) 誘 導体 【無水ヒマシ油】	castor oil, dehydrated	0064147-40-6
2019041580	1,11-(3,6,9-トリオキサウンデシル) ビス-3-(ドデシルチオ)プロピオネート	1,11-(3,6,9-trioxaundecyl) bis- 3-(dodecylthio) propionate	0064253-30-1
2019041581	ステアリン酸エステル 【2,4,6-トリス((ジメチルアミノ)メチ ル)フェニルトリステアレート】	2,4,6- tris((dimethylamino)methyl)phenyl tristearate	0064426-45-5
2019041582	リン酸エステル 【リン酸トリエステルとトリエチレン グリコール】	phosphoric acid triesters with triethylene glycol	0064502-13-2
2019041583	植物由来物質 (トール油) 誘導 体 【トール油ナトリウム塩】	tall oil, sodium salt	0065997-01-5
2019041584	植物由来物質 (トール油) 誘導 体 【トール油から誘導される脂肪酸 (低沸点)】	tall oil fatty acids, low boiling	0065997-03-7

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041585	モノナトリウム N-(2-ヒドロキシエチル)-n-オクタデシルグリシン	monosodium N-(2hydroxyethyl)-noctadecylglycine	0066810-88-6
2019041586	n-ドデシルスズトリチオグリコール酸 イソオクチル	n-dodecyltin S,S',S''tris(isooctylmercaptoacetate)	0067649-65-4
2019041587	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油から誘導される脂肪酸 マグネシウム塩】	tall oil fatty acids, magnesium salt	0067701-23-9
2019041588	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体 【植物性脂肪酸カルシウム塩】	fatty acids, vegetable, calcium salts	0068002-73-3
2019041589	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【マレイン酸化したロジングリセロールエステル】	rosin, maleated, glycerol ester	0068038-41-5
2019041590	シロキサンの 【メチルビニルシクロシロキサン】	methylvinyl cyclosiloxane	0068082-23-5
2019041591	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体 【植物性脂肪酸ナトリウム塩】	fatty acids, vegetable, sodium salt	0068082-64-4
2019041592	シロキサン 【ジメチルビニルシロキサン末端ジメチル、メチルビニルシロキサン】	dimethylvinylsiloxy-terminated dimethyl, methyl vinyl siloxanes	0068083-18-1
2019041593	植物由来物質 (シソ油) 【シソ油】	perilla oil	0068132-21-8
2019041594	植物由来物質 (なたね油) 誘導体 【加硫したなたね油】	rapeseed oil, vulcanized	0068153-37-7
2019041595	植物由来物質 (トール油) 誘導体【トール油から誘導され、スルホン化された脂肪酸】	tall oil fatty acids, sulfonated	0068153-61-7

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041596	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油から誘導される脂肪酸 カルシウム塩】	tall oil fatty acids, calcium salt	0068154-86-9
2019041597	オレイン酸塩 【オレイン酸、硫酸化】	oleic acid, sulfated	0068170-59-2
2019041598	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ロジン酸メチルエステル】	rosin, methyl ester	0068186-14-1
2019041599	アルキルアミンイソオクチルホスフェ ート、C12-14	alkyl amine isooctyl phosphate, C12-14	0068187-67-7
2019041600	植物由来物質 (トウモロコシ 油) 誘導体 【トウモロコシ油から誘導される脂 肪酸】	corn oil fatty acids	0068308-50-9
2019041601	植物由来物質 (綿実油) 誘導体 【綿実油から誘導される脂肪酸】	cottonseed oil fatty acids	0068308-51-0
2019041602	植物由来物質 (大豆油) 誘導体 【大豆油から誘導される脂肪酸】	soybean oil fatty acids	0068308-53-2
2019041603	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【マレイン酸化したロジンペンタエリ スリトールエステル】	rosin, maleated, pentaerythritol ester	0068333-69-7
2019041604	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体 【水素添加植物油】	vegetable oil, hydrogenated	0068334-28-1
2019041605	植物由来物質 (ヤシ油) 誘導体 【ココイルサルコシン】	cocoyl sarcosine	0068411-97-2
2019041606	植物由来物質 (デンプン) 誘導体	starch hydrolysate	0068412-29-3

	【デンプン加水分解物】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041607	ケイ酸塩 【加水分解テトラエチルシリケート】	Hydrolized tetraethyl silicate (CAS Reg. No. 68412-37-3)	0068412-37-3
2019041608	植物由来物質 (デンプン) 誘導体【酸化したヒドロキシプロピ ルデンプン】	Hydroxypropyl Starch, oxidized	0068412-86-2
2019041609	植物由来物質 (アマニ油) 誘導体 【亜麻仁油から誘導される脂肪 酸】	linseed oil fatty acids	0068424-45-3
2019041610	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【水素添加ロジン亜鉛塩】	rosin, hydrogenated, zinc salt	0068425-02-5
2019041611	動物由来物質 (牛脂) 誘導体 【水素添加牛脂脂肪酸ジエチレ ングリコールエステル】	tallow fatty acids, hydrogenated, diethylene glycol esters	0068441-01-0
2019041612	オレイン酸エステル 【オレイン酸、2-メルカプトエチルエ ステルとジクロロジメチルスズ、硫化 ナトリウムおよびトリクロロメチルス ズとの反応生成物】	reaction products of oleic acid, 2- mercaptoethyl ester, with dichlorodimethyltin, sodium sulphide and trichloromethyltin	0068442-12-6
2019041613	スチレン化ジフェニルアミン	styrenated diphenylamine	0068442-68-2
2019041614	オレイン酸スルホン酸ナトリウム	sodium oleate sulfonate	0068443-05-0
2019041615	鉱物由来物質 (石油) 誘導体 【ナフテン酸セリウム】	cerium naphthenate	0068514-63-6
2019041616	フタル酸エステル 【フタル酸のジエステルと C10 が 90%を超える飽和第一級アルコ ール (C9-C11) 】	phthalic acid, diesters with primary, saturated C9-C11 alcohols more than 90 % C10	0068515-49-1
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041617	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【水素添加ロジンカルシウム塩】	rosin, hydrogenated, calcium salt	0068554-12-1
2019041618	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【マレイン酸化したロジン (メチル およびペンタエリスリトール) エステ ル】	rosin, maleated methyl and pentaerythritol ester	0068554-23-4
2019041619	植物由来物質 (デンプン) 誘導体 【デンプンとホルムアルデヒドの反 応物】	starch, reacted with formaldehyde	0068584-90-7
2019041620	植物由来物質 (トール油) 誘導体【トール油から誘導され、リ ン酸化された脂肪酸】	tall oil fatty acids, phosphorylated	0068604-99-9
2019041621	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油ロジンメチルエステル】	tall oil rosin, methyl ester	0068605-41-4
2019041622	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ロジンジルコニウム塩】	rosin, zirconium salt	0068607-35-2
2019041623	クロロ酢酸ナトリウム塩、4,5-ジヒ ドロ-2-ウンデシル-1H-イミダゾール 1-エタノールおよび水酸化ナトリウ ムとの反応生成物	chloroacetic acid, sodium salt reaction products with 4,5dihydro- 2-undecyl-1Himidazole-1-ethanol and sodiumhydroxide	0068608-66-2
2019041624	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【完全に二量体化されたロジンカ ルシウム塩】	rosin, fully dimerized, calcium salt	0068648-50-0
2019041625	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【水素添加ロジントリエチレングリ	rosin, hydrogenated, triethylene glycol ester	0068648-53-3

	コール】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041626	植物由来物質 (大豆油) 誘導体 【マレイン酸化された大豆油】	soybean oil, maleated	0068648-66-8
2019041627	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【水素添加ロジンアンモニウム塩】	rosin, hydrogenated, ammonium salt	0068649-88-7
2019041628	動物由来物質 (牛脂) 誘導体 【硬質獣脂の獣脂二級 (ヘキサデシル、オクタデシル) アミン】	tallow amine, secondary (hexadecyl, octadecyl), of hard tallow	0068783-24-4
2019041629	植物由来物質 (カンゾウ) 【カンゾウ】	Glycyrrhiza	0068916-91-6
2019041630	動物由来物質 (牛脂) 誘導体 【酸化された牛脂】	tallow, blown (oxidized)	0068918-10-5
2019041631	カプリン酸エステル 【メルカプトエチルデカノエート】	mercaptoethyl decanoate	0068928-33-6
2019041632	クオータニウム-18 ベントナイト	quaternium-18 bentonite	0068953-58-2
2019041633	ジアリール-p-フェニレンジアミン (アリール基は、フェニル、トリル、 またはキシリルであり得る)	diaryl-p-phenylenediamine, where the aryl group may be phenyl, tolyl, or xylyl	0068953-84-4
2019041634	植物由来物質 (植物性油脂) 【植物油】	vegetable oil	0068956-68-3
2019041635	N-アルキル (C12-C18) ジメチル エチルベンジルアンモニウムクロ ライド	N-alkyl(C12-C18)dimethyl ethylbenzyl ammonium chloride	0068956-79-6
2019041636	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ロジンコバルト塩】	rosin, cobalt salt	0068956-82-1
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041637	1H-アゼピン-1-カルボキサミド、 N,N',N"- [(2,4,6-トリオキソ-1,3,5-トリアジ ン 1,3,5(2H,4H,6H)-トリイル)ト リス[メチレン (3,5,5-トリメチル- 3,1-シクロヘキサンジイル)]]トリス [ヘキサヒドロ-2-オキソ-	1H-Azepine-1- carboxamide,N,N',N"-[(2,4,6trioxo- 1,3,5- triazine1,3,5(2H,4H,6H)triy)]tris[me thylene(3,5,5trimethyl-3,1- cyclohexanediy)]]tris[hexahydr o- 2-oxo- (CAS Reg. No. 6897583-7).	0068975-83-7
2019041638	スルホン化オレイン酸	sulfonated 9-octadecenoic acid	0068988-76-1
2019041639	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【水素添加ロジンカリウム塩】	rosin, hydrogenated, potassium salt	0068990-01-2
2019041640	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【水素添加ロジンナトリウム塩】	rosin, hydrogenated, sodium salt	0068990-02-3
2019041641	ジ-n-オクチルスズジチオグリコール 酸 1,2-ジヒドロキシエチル	di-n-octyltin ethyleneglycol bis(mercaptoacetate)	0069226-44-4
2019041642	コハク酸エステル 【(2-アルケニル (C30-53) )無 水コハク酸】	(2-alkenyl(C30-C53))succinic anhydride	0070983-55-0
2019041643	動物由来物質 (牛脂) 誘導体 【ベンジル (水添牛脂) ジメチル アンモニウムベントナイト】	benzyl(hydrogenated tallow)dimethylammonium bentonite	0071011-24-0
2019041644	シラン 【2,2'-[(1-メチルエチリデン)ビス (4,1-フェニレンオキシ[1-(ブトキシメ チル)-2,1-エタンジイル]オキシメチ レン)]ビスオキシラン】	2,2'-[(1- methylethylidene)bis(4,1phenylen eoxy[1(butoxymethyl)- 2,1ethanediy]oxymethylene)]biso xirane	0071033-08-4
2019041645	ケイ酸塩 【非晶質シリカとトリクロロオクタデ シルシランの反応物】	Silane, trichlorooctadecyl-, hydrolysis products with silica	0071889-02-6

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041646	植物由来物質 (キリ油) 誘導体 【しなきり油(キリ油)から誘導される脂肪酸】	tung oil acid	0072854-17-2
2019041647	リシノール酸塩 【リシノール酸第二鉄】	ferric ricinoleate	0074449-50-6
2019041648	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油から誘導される脂肪酸メチルエステル】	tall oil fatty acid methyl ester	0074499-22-2
2019041649	シラン 【N-β-(n-ビニルベンジルアミノ)エチル-γ-アミノプロピルトリメトキシシラン、塩化一水素】	N-b-(n-vinylbenzylamino) ethyl-g-aminopropyltrimethoxysilane, monohydrogen chloride	0075088-62-9
2019041650	脂肪酸塩 【不飽和脂肪酸 (C18) の二量体および三量体】	dimers and trimers of unsaturated C18 fatty acids	0078638-99-0
2019041651	リン酸エステル 【リン酸、モノ - およびジヘキシルエステル、テトラメチルノニルアミン】	phosphoric acid, mono- and dihexyl ester, tetramethylnonylamine	0080939-62-4
2019041652	ジクロロジオクチルスズおよびトリクロロオクチルスズとのチオグリコール酸アルキル (C10-16) 反応生成物	C10-16 alkyl mercaptoacetates reaction products with dichlorodioctylstannane and trichlorooctylstannane	0083447-69-2
2019041653	ビス(イソオクチルチオグリコレート)、ジ-n-ドデシル酸	di(n-dodecyl)tin S,S'di(isooctylmercaptoacetate)	0084030-61-5
2019041654	植物由来物質 (ヒマワリ油) 【ヒマワリ油から誘導される脂肪酸】	sunflower oil fatty acids	0084625-38-7
2019041655	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体 【植物性脂肪酸アンモニウム塩】	fatty acids, vegetable, ammonium salt	0084776-62-5
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.



No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041656	植物由来物質（クローブ花蕾） 【クローブの芽エキス】	Clove Bud Extract	0084961-50-2
2019041657	イソデカン酸塩 【イソデカン酸マンガン】	manganese isodecanoate	0084962-57-2
2019041658	アルキル(C12-14)ジメチル(エチルベンジル)アンモニウムクロライド	alkyl(C12-14)dimethyl(ethylbenzyl)ammonium chloride	0085409-23-0
2019041659	ミリスチン酸エステル 【デカグリセリン・テトラデカン酸(モノ)エステル】	Tetradecanoic acid, monoester with decaglycerol	0087390-32-7
2019041660	ビス(メチルベンジリデン)ソルビトール	bis(methylbenzylidene)sorbitol	0087826-41-3 0069158-41-4 0054686-97-4 0081541-12-0
2019041661	植物由来物質（デンプン）誘導体 【ヒドロキシプロピル変性デンプン】	Hydroxypropyl modified starch	0090479-76-7
2019041662	動物由来物質（魚油）誘導体 【魚油(精製魚油)から誘導される脂肪酸】	fish oil fatty acids	0091051-07-9
2019041663	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【ロジンセリウム塩】	rosin, cerium salt	0091081-19-5
2019041664	植物由来物質（大豆油） 誘導体 【酸化された大豆油】	soybean oil, oxidized	0091081-85-5
2019041665	動物由来物質（動物性油脂） 【動物性脂肪】	animal fat	0092113-40-1
2019041666	動物由来物質（魚油） 【脂肪酸、魚油】	fatty acids, marine oil	0092113-68-3
2019041667	動植物由来物質（レシチン） 誘導体 【レシチン、漂白過酸化水素】	Lecithin, hydrogen peroxide bleached	0092128-87-5

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041668	植物由来物質 (サフラワー油) 誘導体 【サフラワー油から誘導される脂肪酸】	safflower oil fatty acids	0093165-34-5
2019041669	イソデカン酸塩 【イソデカン酸鉄】	iron isodecanoate	0093920-16-2
2019041670	イソデカン酸塩 【セリウム(3+) = トリイソデカノア ート】	cerium isodecanoate	0094246-94-3
2019041671	N,N-ビス(2-エチルヘキシル)- $\alpha$ -メ チル-1H-ベンゾトリアゾール-1-メタ ンアミン	N,N-bis(2-ethylhexyl)- $\alpha$ -methyl- 1H-benzotriazole-1-methanamine	0094270-86-7
2019041672	ステアリン酸エステル 【(オクタデシルイミノ)ジエチレンジス テアレート】	(octadecylimino)diethylene distearate	0094945-28-5
2019041673	動物由来物質 (動物性油脂) 【動物性脂肪酸】	fatty acids, animal	0100403-25-6
2019041674	亜硫酸エステル 【2-プロペン酸、2-ヒドロキシプロピ ル 2-プロペノエートおよび亜硫酸 水素ナトリウムを含むテロマー、ア ンモニウム塩】	2-Propenoic acid, telomer with 2- hydroxypropyl 2-propenoate and sodium hydrogen sulfite, ammonium salt (CAS Reg. No. 100486-98-4).	0100486-98-4
2019041675	植物由来物質 (ケシ油) 誘導体 【ケシ油から誘導される脂肪酸】	poppyseed oil fatty acids	0102047-29-0
2019041676	ビス(メトキシメチル)エチルマレー ト	bis(methoxymethyl)ethyl maleate	0102054-10-4
2019041677	シロキサン 【(ジメチルビニル),(末端水酸基 修飾)シロキサン とシリコンとトリメトキシ[3-(オキシ ラルメトキシ)プロピル]シランとの反 応物】	Siloxanes and Silicones, di-Me vinyl, hydroxy-terminated, reaction products with trimethoxy[3- (oxiranylethoxy)propyl]silane (CAS Reg. No. 102782-94-5).	0102782-94-5

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041678	安息香酸エステル 【ビス(ベンゾエート-O) (2-プロパノラト) アルミニウム】	bis(benzoate-O)(2propanolato)aluminum	0105442-85-1
2019041679	イソデカン酸塩 【コバルトイソデカノエート】	cobalt isodecanoate	0109206-78-2
2019041680	バーミキュライト、クエン酸リチウム 塩との反応生成物	vermiculite, reaction product with citric acid, lithium salt	0110638-71-6
2019041681	アルキルスルホン酸塩 【1-オクタンスルホン酸-2-スルフィ ン酸】	1-octanesulfonic-2-sulfinic acid	0113652-56-5
2019041682	アルキルスルホン酸塩 【1,2-オクタンスルホン酸】	1,2-octanedisulfonic acid	0113669-58-2
2019041683	2,2'-エチリデンビス(4,6-ジ-t-ブチ ルフェニル)フルオロホスホナイト	2,2'-ethylidenebis(4,6-di- tbutylphenyl)fluorophosphonite	0118337-09-0
2019041684	チオジエタノールビス(5-メトキシカル ボニル-2,6-ジメチル-1,4-ジヒドロ ピリジン-3-カルボキシレート)	thiodiethanolbis(5- methoxycarbonyl-2,6-dimethyl- 1,4-dihydropyridine-3carboxylate)	0120218-34-0
2019041685	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【マレイン酸化したロジン (メチル およびエチル) グリセロールエステ ル】	rosin, maleated methyl and ethylene glycol esters	0120883-67-2
2019041686	動物由来物質 (牛脂) 誘導体 【ベンジルビス (水添牛脂) メチ ルアンモニウムヘクトライト - ビス (水添牛脂) ジメチルアンモニウ ムヘクトライト化合物】	benzylbis(hydrogenated tallow)methylammonium hectorite- bis(hydrogenated tallow)dimethylammonium hectorite compound	0121888-67-3
2019041687	動物由来物質 (牛脂) 誘導体 【ベンジル (水添牛脂) ジメチル アンモニウムベントナイト - ステアリ ン酸ナトリウム化合物】	benzyl(hydrogenated tallow)dimethylammonium bentonite-sodium stearate compound	0121888-68-4
2019041688	トリ(2(または 4)-C9-C10 分岐ア ルキルフェニル)フルオロホスホ	tri(2(or 4)-C9-C10-branched alkylphenyl) phosphorothioate	0126019-82-7

	ルキルフェニル) ホスホロチオエート		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041689	安息香酸エステル 【アルキル (C9-C11) ベンゾエート、分岐】	alkyl(C9-C11) benzoate, branched	0131298-44-7
2019041690	炭化水素 【オレフィン (C16-C18) 】	C16-C18 olefins	0135367-59-8 0068855-60-7
2019041691	酪酸エステル 【ブタン二酸、スルホ-1,4-ジイソデシルエステル、アンモニウム塩】	butanedioic acid, sulfo-1,4diisodecyl ester, ammonium salt	0144093-88-9
2019041692	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油脂脂肪酸 2-メルカプトエチル (ジクロロメチルスズ、デカン酸 2-メルカプトエチル、オクタン酸 2-メルカプトエチル、硫化ナトリウムおよびトリクロロメチルスズとの反応生成物) 】	fatty acids, tall oil, 2mercaptoethyl esters, reaction products with dichloromethylstannane, 2mercaptoethyldecanoate, 2mercaptoethyl octanoate, sodium sulfide, and trichloromethylstannane	0151436-98-5
2019041693	N,N'-ジシクロヘキシル-2,6-ナフタレンジカルボキシアミド	N,N'-dicyclohexyl-2,6naphthalene dicarboxamide	0153250-52-3
2019041694	シロキサン 【セチルメチル、ジメチル、メチル 11 メトキシ-11-オクソウンデシルシロキサンおよびシリコン】	cetyl methyl, dimethyl, methyl 11 methoxy-11-oxoundecyl siloxanes and silicones	0155419-59-3
2019041695	2,4,6-トリ-t-ブチルフェニル 2-ブチル-2-エチル- 1,3-プロパンジオールホスファイト	phosphorous acid, cyclic butylethyl propanediol, 2,4,6tri-t-butylphenyl ester	0161717-32-4
2019041696	4-ノニルフェノール-ホルムアルデヒド -1-ドデカンチオール反応生成物	4-nonylphenol-formaldehyde-1dodecanethiol reaction product	0164907-73-7

2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
---------------------	---------------------------------------	--------------------------------------	---------

2019AprDraft No.			
2019041697	3-(3,5-ジ-t-ブチル-4-ヒドロキシフェニル)プロパン酸と分岐および直鎖アルコール (C13-15) とのエステル	3-(3,5-di-t-butyl-4-hydroxyphenyl) propanoic acid, esters with C13-C15 branched and linear alcohols	0171090-93-0
2019041698	アクリル酸エステル 【2-プロパン酸、メチルエステル、1-ドデカンチオールアルキルエステル (C16-C18) を有するテロマー】	acrylic acid, methyl ester, telomer with 1-dodecanethiol, C16-C18 alkyl esters	0174254-23-0
2019041699	シロキサン 【シロキサンおよびシリコン、2,2,6,6-テトラメチル-4-(2-プロペニルオキシ)ピペリジンによるメチル水素反応生成物】	siloxanes and silicones, methyl hydrogen reaction products with 2,2,6,6-tetramethyl-4-(2propenyloxy) piperidine	0182635-99-0
2019041700	脂肪酸エステル 【脂肪酸 (C10-C13) 分岐ビニルエステル】	fatty acids (C10-C13) branched vinyl esters	0184785-38-4
2019041701	ホスホロチオ酸、o, o, o-トリフェニルエステル、t-ブチル誘導体	phosphorothioic acid, o,o,otriphenyl ester, t-butyl derivatives	0192268-65-8
2019041702	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油脂肪酸 2-メルカプトエチル (ジクロロメチルスズ、硫化ナトリウムおよびトリクロロメチルスズとの反応生成物)】	fatty acids, tall oil, 2mercaptoethyl esters, reaction products with dichloromethylstannane, sodium sulfide, and trichloromethylstannane	0201687-57-2
2019041703	分岐 4-ノニルフェノール、ホルムアルデヒドおよび 1 ドデカンチオールの酸触媒縮合反応生成物	acid-catalyzed condensation reaction products of branched 4-nonylphenol, formaldehyde and 1-dodecanethiol	0203742-97-6
2019041704	プロピオン酸エステル 【プロパン酸、3-ヒドロキシ-2-(ヒドロキシメチル)-2-メチル- と 1,1',1"-ニトリロトリス	propanoic acid, 3-hydroxy-2(hydroxymethyl)-2-methyl-, compd. with 1,1',1"nitritotris[2-propanol](1:1)	0221281-21-6

	[2-プロパノール](1:1) の化合物】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041705	1,3,5-トリス(4-ベンゾイルフェニル)ベンゼン	1,3,5-tris(4-benzoylphenyl)benzene	0227099-60-7
2019041706	テレフタル酸エステル 【(ブチレンテレフタレート)の環状オリゴマー】	cyclic oligomers of (butylene terephthalate)	0263244-54-8
2019041707	1,3,5-トリス(2,2-ジメチルイミドプロパン)ベンゼン	1,3,5-tris (2,2-dimethylpropanamido) benzene	0745070-61-5
2019041708	N-(2,6-ジイソプロピルフェニル)-6-[4(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノキシ]-1H-ベンゾ[de]イソキノリン-1,3(2H)-ジオン	N-(2,6-diisopropylphenyl)-6-[4(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenoxy]-1H-benzo[de]isoquinolin-1,3(2H)-dione	0852282-89-4
2019041709	パーフルオロ[(2-エチルオキシ-エトキシ)酢酸]、アンモニウム塩	perfluoro[(2-ethoxyethoxy)acetic acid], ammonium salt	0908020-52-0
2019041710	シロキサ 【ジメチル、メチルビニルシロキサン、ベータ-(3,4-エポキシシクロヘキシル)-エチルトリメトキシシランとのヒドロキシル末端反応】	Dimethyl, methylvinyl siloxane, hydroxyl-terminated reaction with beta-(3,4epoxycyclohexyl)ethyltrimethoxysilane (CAS Reg. No. 917773-10-5).	0917773-10-5
2019041711	3H-パーフルオロ-3-[(3-メトキシプロポキシ)プロパン酸]、アンモニウム塩	3H-perfluoro-3-[(3-methoxypropoxy) propanoic acid], ammonium salt	0958445-44-8
2019041712	植物由来物質 (デンプン) 【ジャガイモデンプン】	Potato starch	0977000-07-9
2019041713	植物由来物質 (デンプン) 【ライスデンプン】	Rice Starch	0977000-08-0
2019041714	植物由来物質 (デンプン) 【くずデンプン】	Arrowroot Starch	0977000-09-1
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041715	植物由来物質 (トウモロコシ) 【トウモロコシの毛】	Corn silk	0977000-79-5
2019041716	植物由来物質 (デンプン) 【タピオカデンプン】	Tapioca Starch	0977002-81-5
2019041717	植物由来物質 (紅藻) 【紅藻】	Red algae	0977007-74-1
2019041718	鉄ペプトネート	Iron peptonate	0977009-72-5
2019041719	他材質 【天然ゴム】	rubber, natural	0977011-52-1
2019041720	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【完全に二量体化されたロジンアンモニウム塩】	rosin, fully dimerized, ammonium salt	0977013-65-2
2019041721	植物由来物質 (ロジン) 誘導体【完全に二量体化されたロジンカリウム塩】	rosin, fully dimerized, potassium salt	0977013-67-4
2019041722	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【完全に二量体化されたロジンナトリウム塩】	rosin, fully dimerized, sodium salt	0977013-68-5
2019041723	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【完全に二量体化されたロジン亜鉛塩】	rosin, fully dimerized, zinc salt	0977013-69-6
2019041724	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【部分的に二量化された樹脂】	rosin, partially dimerized	0977013-70-9
2019041725	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【部分的に二量化されたロジンアンモニウム塩】	rosin, partially dimerized, ammonium salt	0977013-71-0

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041726	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【部分的に二量化されたロジンカリウム塩】	rosin, partially dimerized, potassium salt	0977013-73-2
2019041727	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【部分的に二量化されたロジンナトリウム塩】	rosin, partially dimerized, sodium salt	0977013-74-3
2019041728	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【部分的に二量化されたロジン亜鉛塩】	rosin, partially dimerized, zinc salt	0977013-75-4
2019041729	植物由来物質 (デンプン) 誘導体 【照射されたデンプン】	starch, irradiated	0977015-82-9
2019041730	他材質 【環化ゴム】	cyclized rubber	0977016-44-6
2019041731	植物由来物質 (デンプン) 誘導体 【変性工業用デンプン】	industrial starch, modified	0977017-04-1
2019041732	スターター-蒸留物	Starter distillate	0977019-27-4
2019041733	動物由来物質 (動物性油脂) 誘導体 【動物性接着剤】	glue, animal	0977019-67-2
2019041734	鉱物由来物質 (石油) 誘導体 【海産石油脂肪酸石鹼、 水素化物】	marine oil fatty acids soaps, hydrogenated	0977027-31-8
2019041735	植物由来物質 (デンプン) 【マイロデンプン】	Milo Starch	0977027-92-1
2019041736	植物由来物質 (大豆油) 【精製大豆油】	soybean oil, refined	0977028-20-8
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.



No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041737	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【部分的に水素添加されたウッド ロジングリセロールエステル】	wood rosin, partially hydrogenated, glycerol ester	0977029-33-6
2019041738	植物由来物質（大豆油） 誘導体 【大豆油脂肪酸のプロピレングリコ ールモノエステル】	propylene glycol monoester of soybean oil fatty acids	0977030-94-6
2019041739	植物由来物質（植物性油脂） 誘導体 【スルホン化植物油カリウム塩】	vegetable oil, sulfonated potassium salt	0977030-97-9
2019041740	植物由来物質（植物性油脂） 誘導体 【スルホン化植物油】	vegetable oil, sulfonated	0977030-98-0
2019041741	植物由来物質（大豆油） 【未精製脱ガム大豆油】	soybean oil, crude, degummed	0977032-67-9
2019041742	アルキルケテン二量体	alkylketene dimer	0977032-97-5
2019041743	動植物由来物質（動植物性油 脂）誘導体 【ジシクロヘキシルアミン単体およ びジシクロヘキシルアミンと動物ま たは植物油から誘導される脂肪 酸との塩類】	dicyclohexylamine fatty acid salts	0977034-75-5
2019041744	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【不均化樹脂】	rosin, disproportionated	0977035-23-6
2019041745	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【ガムロジン、不均化】	gum rosin, disproportionated	0977035-24-7
2019041746	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【不均化ウッドロジン】	wood rosin, disproportionated	0977035-25-8

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041747	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【不均化トール油ロジン】	tall oil rosin, disproportionated	0977035-26-9
2019041748	植物由来物質 (ロジン) 誘導体【不均化ロジンアルミニウム塩】	rosin, disproportionated, aluminum salt	0977035-30-5
2019041749	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ガムロジン、不均化、アルミニウム塩】	gum rosin, disproportionated, aluminum salt	0977035-31-6
2019041750	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【不均化ウッドロジンアルミニウム塩】	wood rosin, disproportionated, aluminum salt	0977035-32-7
2019041751	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【不均化トール油ロジンアルミニウム塩】	tall oil rosin, disproportionated, aluminum salt	0977035-33-8
2019041752	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【不均化ロジンカリウム塩】	rosin, disproportionated, potassium salt	0977035-37-2
2019041753	植物由来物質 (ロジン) 誘導体【ガムロジン、不均化、カリウム塩】	gum rosin, disproportionated, potassium salt	0977035-38-3
2019041754	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【不均化ウッドロジンカリウム塩】	wood rosin, disproportionated, potassium salt	0977035-39-4
2019041755	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【不均化トール油ロジンカリウム塩】	tall oil rosin, disproportionated, potassium salt	0977035-40-7
2019041756	植物由来物質 (ロジン) 誘導体	rosin, disproportionated, sodium salt	0977035-44-1

	【不均化ロジンナトリウム塩】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041757	植物由来物質 (ロジン) 誘導体【ガムロジン、不均化ナトリウム塩】	gum rosin, disproportionated, sodium salt	0977035-45-2
2019041758	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【不均化ウッドロジンナトリウム塩】	wood rosin, disproportionated, sodium salt	0977035-46-3
2019041759	植物由来物質 (トール油) 誘導体【不均化トール油ロジンナトリウム塩】	tall oil rosin, disproportionated, sodium salt	0977035-47-4
2019041760	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【部分的に鹸化された樹脂】	rosin, partially saponified	0977035-51-0
2019041761	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ガムロジン、水素化グリセロールエステル】	gum rosin, hydrogenated, glycerol ester	0977035-53-2
2019041762	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【水素添加トール油ロジングリセロールエステル】	tall oil rosin, hydrogenated, glycerol ester	0977035-54-3
2019041763	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ガムロジン、水添】	gum rosin, hydrogenated	0977035-55-4
2019041764	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【水素添加ウッドロジン】	wood rosin, hydrogenated	0977035-56-5
2019041765	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【水素添加トール油ロジン】	tall oil rosin, hydrogenated	0977035-57-6
2019041766	植物由来物質 (ロジン) 誘導体	gum rosin, hydrogenated, methyl ester	0977035-59-8

	【ガムロジン、水素化メチルエステル】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041767	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【水素添加ウッドロジンメチルエステル】	wood rosin, hydrogenated, methyl ester	0977035-60-1
2019041768	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【水素添加トール油ロジンメチルエステル】	tall oil rosin, hydrogenated, methyl ester	0977035-61-2
2019041769	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【部分的に水素添加されたウッドロジンペンタエリスリトールエステル】	wood rosin, partially hydrogenated, pentaerythritol ester	0977037-37-8
2019041770	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【部分的に水素添加されたウッドロジントリエチレングリコールエステル】	wood rosin, partially hydrogenated, triethylene glycol ester	0977037-40-3
2019041771	1-アルキル(C6-18)アミノ-3-アミノプロパンモノアセテート	1-alkyl(C6-C18)amino-3aminopropane monoacetate	0977037-51-6
2019041772	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【マレイン酸化されたウッドロジングリセロールエステル】	wood rosin, maleated, glycerol ester	0977037-60-7
2019041773	アシルサルコシン、n-置換誘導体	acyl sarcosine, n-substituted derivative	0977037-69-6
2019041774	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油ロジン - ホルムアルデヒドポリマー】	tall oil rosin-formaldehyde polymer	0977037-78-7
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041775	植物由来物質（ロジン）誘導体【ウッドロジンメチルエステル】	wood rosin, methyl ester	0977037-81-2
2019041776	植物由来物質（ロジン）誘導体【ガムロジン、亜鉛塩】	gum rosin, zinc salt	0977037-89-0
2019041777	植物由来物質（ロジン）誘導体【ウッドロジン亜鉛塩】	wood rosin, zinc salt	0977037-90-3
2019041778	植物由来物質（トール油）誘導体【トール油ロジン亜鉛塩】	tall oil rosin, zinc salt	0977037-91-4
2019041779	植物由来物質（ロジン）誘導体【水素添加ロジンアルミニウム塩】	rosin, hydrogenated, aluminum salt	0977038-02-0
2019041780	植物由来物質（ロジン）誘導体【水素添加ロジンマグネシウム塩】	rosin, hydrogenated, magnesium salt	0977038-03-1
2019041781	植物由来物質（ロジン）誘導体【部分的に二量化されたロジンアルミニウム塩】	rosin, partially dimerized, aluminum salt	0977038-04-2
2019041782	植物由来物質（ロジン）誘導体【部分的に二量化されたロジンマグネシウム塩】	rosin, partially dimerized, magnesium salt	0977038-05-3
2019041783	鉱物由来物質（石油）誘導体【石油炭化水素、シクロペンタジエン、水素化物】	petroleum hydrocarbons, cyclopentadiene, hydrogenated	0977041-49-8
2019041784	1-(2-ヒドロキシエチル)-1-(4-クロロブチル)-2-アルキル（C6-C17）イミダゾリニウムクロリド	1-(2-hydroxyethyl)-1-(4chlorobutyl)-2-alkyl(C6C17)imidazolium chloride	0977042-50-4

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041785	ブチル化、スチレン化クレゾール	butylated, styrenated cresols	0977043-19-8
2019041786	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体 【動物性または植物性の脂肪酸 と縮合したジエタノールアミン】	diethanolamine condensed with animal or vegetable fatty acids	0977043-21-2
2019041787	植物由来物質 (デンプン) 誘導体 【デンプンオキシプロパノール】	Distarch Oxypropanol	0977043-57-4
2019041788	スクシニルデキストリングリセロール	Succinyl Distarch Glycerol	0977043-59-6
2019041789	植物由来物質 (ゴムラテックス) 【ゴムラテックス (縮みじわ)】	rubber latex, crepe	0977044-33-9
2019041790	植物由来物質 (大豆油) 【未精製大豆油】	soybean oil, crude	0977044-34-0
2019041791	脂肪酸塩 【脂肪酸、二量体化】	fatty acids, dimerized	0977044-65-7
2019041792	ノノキシノール 6-9 リン酸	nonoxynol 6-9 phosphate	0977045-05-8
2019041793	炭化水素 【合成ワックスポリマー】	synthetic wax polymer	0977045-28-5
2019041794	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体 【植物性脂肪酸アルミニウム塩】	fatty acids, vegetable, aluminum salt	0977045-49-0
2019041795	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体 【植物性脂肪酸マグネシウム塩】	fatty acids, vegetable, magnesium salt	0977045-50-3
2019041796	動物由来物質 (動物性油脂) 誘導体 【動物性脂肪酸アルミニウム塩】	fatty acids, animal, aluminum salt	0977045-51-4
2019041797	動物由来物質 (動物性油脂) 誘導体 【動物性脂肪酸アンモニウム塩】	fatty acids, animal, ammonium salt	0977045-52-5

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041798	動物由来物質 (動物性油脂) 誘導体 【動物性脂肪酸カルシウム塩】	fatty acids, animal, calcium salt	0977045-53-6
2019041799	動物由来物質 (動物性油脂) 誘導体 【動物性脂肪酸マグネシウム塩】	fatty acids, animal, magnesium salt	0977045-54-7
2019041800	動物由来物質 (動物性油脂) 誘導体 【動物性脂肪酸ナトリウム塩】	fatty acids, animal, sodium salt	0977045-55-8
2019041801	植物由来物質 (ヤシ油) 誘導体 【テトラクロロフェノールのココナツ脂肪酸アミン塩】	coconut fatty acid amine salt of tetrachlorophenol	0977045-87-6
2019041802	植物由来物質 (ロジン) 誘導体【マレイン酸化されたウッドロジンペンタエリスリトールエステル】	wood rosin, maleated, pentaerythritol ester	0977045-96-7
2019041803	アルキルスルホン酸塩 【 $\alpha$ -オレフィン (C10-C18) スルホネート、マグネシウム塩】	a-olefin(C10-C18) sulfonate, magnesium salt	0977046-09-5
2019041804	アルキルスルホン酸塩 【 $\alpha$ -オレフィン (C10-C18) スルホネート、カルシウム塩】	a-olefin(C10-C18) sulfonate, calcium salt	0977046-10-8
2019041805	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体 【植物性脂肪酸ソルビタンエステル】	fatty acids, vegetable, sorbitan esters	0977046-25-5
2019041806	動物由来物質 (動物性油脂) 誘導体 【動物性脂肪酸ソルビタンエステル】	fatty acids, animal, sorbitan esters	0977046-26-6
2019041807	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体	fatty acids, vegetable, sorbitol esters	0977046-27-7

	【植物性脂肪酸ソルビトールエステル】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041808	動物由来物質 (動物性油脂) 誘導体 【動物性脂肪酸ソルビトールエステル】	fatty acids, animal, sorbitol esters	0977046-28-8
2019041809	植物由来物質 (酵母) 【自己分解酵母類】	Yeast autolyzates	0977046-75-5
2019041810	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ガムロジン、部分的にナトリウム塩】	gum rosin, partial sodium salt	0977047-77-0
2019041811	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【完全に二量体化された樹脂】	rosin, fully dimerized	0977047-88-3
2019041812	n-オキシジエチレン-ベンゾチアゾール	n-oxydiethylene-benzothiazole	0977048-39-7
2019041813	鉱物由来物質 (石油) 誘導体 【石油スルホン酸塩、亜鉛塩】	petroleum sulfonate, zinc salt	0977048-92-2
2019041814	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【水素添加ウッドロジンペンタエリスリトールエステル】	wood rosin, hydrogenated, pentaerythritol ester	0977048-93-3
2019041815	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【4,4'-イソプロピリデンジフェノール-ホルムアルデヒドの縮合物によって変性されたマレイン酸化されたウッドロジンペンタエリスリトールエステル】	wood rosin, maleated, pentaerythritol ester, modified with 4,4'-isopropylidene diphenol-formaldehyde condensate	0977049-31-2
2019041816	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【マレイン酸化されたウッドロジンメ	wood rosin, maleated, methyl and pentaerythritol ester	0977049-32-3



	チルおよびペンタエリスリトールエステル】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041817	植物由来物質 (ヒマシ油) 誘導体 【部分的に脱水されたヒマシ油】	castor oil, partially dehydrated	0977049-40-3
2019041818	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ロジンサイズ剤 (紙のにじみ防止)】	rosin size	0977049-70-9
2019041819	植物由来物質 (デンプン) 【トウモロコシデンプン】	Corn starch	0977050-51-3
2019041820	植物由来物質 (デンプン) 【ワックス状のトウモロコシデンプン】	Waxy Maize Starch	0977050-52-4
2019041821	植物由来物質 (デンプン) 誘導体 【アルファ化デンプン】	Pregelatinized starch	0977050-93-3
2019041822	ナツメグとメス	Nutmeg and Mace	0977051-44-7 0977051-14-1
2019041823	ケイ酸塩 【シリカ エアロゲル】	Silica aerogel	0977052-02-0
2019041824	植物由来物質 (デンプン) 【小麦デンプン】	Wheat Starch	0977052-26-8
2019041825	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ウッドロジンペンタエリスリトールエステル】	wood rosin, pentaerythritol ester	0977064-43-9
2019041826	クオタニウム-8	quaternium-8	0977066-07-1
2019041827	植物由来物質 (大豆) 【大豆タンパク質単離物】	Soy protein isolate	0977076-84-8
2019041828	植物由来物質 (大豆油) 誘導体	soybean oil fatty acids, cobalt salt	0977078-18-4

	【大豆油から誘導される脂肪酸コバルト塩】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041829	ジ-n-アルキル (C8-C10) ジメチルアンモニウムクロライド	di-n-alkyl(C8-C10)dimethylammonium chlorides	0977078-69-5
2019041830	鉱物由来物質 (石油) 【パラフィン系アスファルト】	asphalt, paraffinic	0977079-20-1
2019041831	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ガムロジン、ペンタエリスリトールエステル】	gum rosin, pentaerythritol ester	0977080-46-8
2019041832	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【二量化されたウッドロジングリセロールエステル】	wood rosin, dimerized, glycerol ester	0977080-47-9
2019041833	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ガムロジン、二量体化グリセロールエステル】	gum rosin, dimerized, glycerol ester	0977080-48-0
2019041834	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【二量体化されたトール油ロジングリセロールエステル】	tall oil rosin, dimerized, glycerol ester	0977080-49-1
2019041835	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油ロジンペンタエリスリトールエステル】	tall oil rosin, pentaerythritol ester	0977080-50-4
2019041836	鉱物由来物質 (石油) 誘導体 【パラフィン (C12-C20) スルホネート】	paraffin (C12-C20) sulfonate	0977085-30-5
2019041837	鉱物由来物質 (石油) 誘導体 【石油ワックス、塩素化】	petroleum wax, chlorinated	0977085-50-9
2019Apr 事前確認	物質名 (和名)	物質名 (英名)	CAS No.

No. 2019AprDraft No.	substance name (Japanese)	substance name (English)	
2019041838	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【水素添加ウッドロジングリセロールおよびペンタエリスリトールエステル】	wood rosin, hydrogenated, glycerol and pentaerythritol esters	0977087-96-9
2019041839	植物由来物質（綿実油） 誘導体 【綿実油脂肪酸プロピレングリコールジエステル】	cottonseed oil fatty acids, propylene glycol diesters	0977089-73-8
2019041840	植物由来物質（トール油） 誘導体 【トール油から誘導される脂肪酸プロピレングリコールジエステル】	tall oil fatty acids, propylene glycol diesters	0977089-74-9
2019041841	キシレン-ジシクロペンタジエン縮合物	xylene-dicyclopentadiene condensate	0977091-18-1
2019041842	トルエン - ジシクロペンタジエン縮合物	toluene-dicyclopentadiene condensate	0977091-19-2
2019041843	脂肪酸塩 【脂肪酸亜鉛】	fatty acids, zinc salts	0977093-40-5
2019041844	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【部分的に二量化されたウッドロジングリセロールエステル】	wood rosin, partially dimerized, glycerol ester	0977094-51-1
2019041845	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【ガムロジン、二量体化】	gum rosin, dimerized	0977094-56-6
2019041846	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【部分的に水素添加されたウッドロジンメチルエステル】	wood rosin, partially hydrogenated, methyl ester	0977094-75-9
2019041847	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【部分的に二量化されたウッドロジンメチルエステル】	wood rosin, partially dimerized	0977094-82-8

	ジン】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041848	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【部分的に二量化されたトル油 ロジン】	tall oil rosin, partially dimerized	0977094-83-9
2019041849	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ガムロジン、部分的に二量化さ れた】	gum rosin, partially dimerized	0977094-84-0
2019041850	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【部分的に水素添加されたウッド ロジン】	wood rosin, partially hydrogenated	0977095-52-5
2019041851	植物由来物質 (トル油) 誘導体 【部分的に水素添加されたトル 油ロジン】	tall oil rosin, partially hydrogenated	0977095-53-6
2019041852	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ガムロジン、部分水素化物】	gum rosin, partially hydrogenated	0977095-54-7
2019041853	他材質 【クラフト紙】	paper, kraft	0977095-79-6
2019041854	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【マレイン酸化されたウッドロジンメ チルエステル】	wood rosin, maleated, methyl ester	0977096-15-3
2019041855	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【二量化されたウッドロジン】	wood rosin, dimerized	0977096-76-6
2019041856	植物由来物質 (トル油) 誘導体 【二量体化されたトル油ロジン】	tall oil rosin, dimerized	0977096-77-7

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041857	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【フマル化された樹脂】	rosin, fumarated	0977096-94-8
2019041858	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ホルムアルデヒドで変性されたロジン】	rosin, formaldehyde modified	0977096-95-9
2019041859	リン酸エステル 【オクトキシノール 6-9 リン酸二水素】	octoxynol 6-9 dihydrogen phosphate	0977097-30-5
2019041860	リン酸エステル 【オクトキシノール 40 リン酸二水素】	octoxynol 40 dihydrogen phosphate	0977097-31-6
2019041861	リン酸エステル 【オクトキシノール 6-9 リン酸一水素ナトリウム】	sodium octoxynol 6-9 monohydrogen phosphate	0977097-32-7
2019041862	リン酸エステル 【オクトキシノール 40 リン酸一水素ナトリウム】	sodium octoxynol 40 monohydrogen phosphate	0977097-33-8
2019041863	リン酸エステル 【オクトキシノール 6-9 リン酸一水素カリウム】	potassium octoxynol 6-9 monohydrogen phosphate	0977097-34-9
2019041864	リン酸エステル 【オクトキシノール 40 リン酸一水素カリウム】	potassium octoxynol 40 monohydrogen phosphate	0977097-35-0
2019041865	リン酸エステル 【オクトキシノール 6-9 リン酸一水素アンモニウム】	ammonium octoxynol 6-9 monohydrogen phosphate	0977097-36-1
2019041866	リン酸エステル 【オクトキシノール 40 リン酸一水素アンモニウム】	ammonium octoxynol 40 monohydrogen phosphate	0977097-37-2
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
2019041867	植物由来物質（ロジン 誘導体 【不均化トール油ロジングリセロールエステル】	tall oil rosin, disproportionated, glycerol ester	0977098-19-3
2019041868	アジピン酸エステル 【ジ（C7、C9-アルキル）アジペート】	di(C7,C9-alkyl) adipate	0977098-26-2
2019041869	アルミニウムステアロイルベンゾイル水酸化物	aluminum stearoyl benzoyl hydroxide	0977098-49-9
2019041870	ナトリウムモノアルキル（C8-C16） フェノキシベンゼンジスルホネート	sodium monoalkyl(C8-C16)phenoxybenzenedisulfonate	0977098-71-7
2019041871	ジアルキル（C8-C16）フェノキシベンゼンジスルホネート ナトリウム	sodium dialkyl(C8-C16)phenoxybenzenedisulfonate	0977098-72-8
2019041872	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【マレイン酸化されたウッドロジン】	wood rosin, maleated	0977099-06-1
2019041873	植物由来物質（植物性油脂） 誘導体【二量体化された植物油由来のジアミン】	diamines derived from dimerized vegetable oil acids	0977100-98-3
2019041874	植物由来物質（トール油） 誘導体 【トール油ロジン、マレイン酸、ペンタエリスリトールエステル】	tall oil rosin, maleated, pentaerythritol ester	0977102-08-1
2019041875	アジピン酸エステル 【ジアルキル（C6-10）アジペート】	dialkyl(C6-C10) adipate	0977102-17-2
2019041876	植物由来物質（デンブ） 誘導体 【水酸化ナトリウム糊化デンブ】	Sodium Hydroxide Gelatinized St	0977102-48-9
2019041877	植物由来物質（トール油） 誘導体	tall oil rosin, maleated, glycerol ester	0977103-55-1

	【トール油ロジン、マレイン酸、グリセロールエステル】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041878	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ガムロジン、部分的に水素添加されたグリセロールエステル】	gum rosin, partially hydrogenated, glycerol ester	0977103-56-2
2019041879	植物由来物質 (ロジン) 誘導体【部分的に水素添加ロジングリセロールエステル】	rosin, partially hydrogenated, glycerol ester	0977103-57-3
2019041880	ケイ酸塩 【シラン結合シリカ】	silane coupled silica	0977108-35-2
2019041881	リシノール酸塩 【リシノール酸ジルコニウム】	zirconium ricinoleate	0977113-62-4
2019041882	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油から誘導される脂肪酸アルミニウム塩】	tall oil fatty acids, aluminum salt	0977114-71-8
2019041883	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油から誘導される脂肪酸リチウム塩】	tall oil fatty acids, lithium salt	0977114-72-9
2019041884	植物由来物質 (トール油) 誘導体 【トール油から誘導される脂肪酸ジルコニウム塩】	tall oil fatty acids, zirconium salt	0977114-73-0
2019041885	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【ロジンリチウム】	rosin, lithium salt	0977114-74-1
2019041886	植物由来物質 (大豆油) 誘導体 【大豆油から誘導される脂肪酸ジルコニウム塩】	soybean oil fatty acids, zirconium salt	0977114-75-2

2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041887	植物由来物質 (大豆油) 誘導体 【大豆油から誘導される脂肪酸 亜鉛塩】	soybean oil fatty acids, zinc salt	0977114-76-3
2019041888	植物由来物質 (大豆油) 誘導体 【大豆油から誘導される脂肪酸マ ンガン塩】	soybean oil fatty acids, manganese salt	0977114-77-4
2019041889	植物由来物質 (大豆油) 誘導体 【大豆油から誘導される脂肪酸マ グネシウム塩】	soybean oil fatty acids, magnesium salt	0977114-78-5
2019041890	植物由来物質 (大豆油) 誘導体 【大豆油から誘導される脂肪酸 鉄塩】	soybean oil fatty acids, iron salt	0977114-79-6
2019041891	植物由来物質 (大豆油) 誘導体 【大豆油から誘導される脂肪酸リ チウム塩】	soybean oil fatty acids, lithium salt	0977114-80-9
2019041892	植物由来物質 (大豆油) 誘導 体 【大豆油から誘導される脂肪酸ア ルミニウム塩】	soybean oil fatty acids, aluminum salt	0977114-81-0
2019041893	植物由来物質 (ロジン) 誘導 体 【ガムロジン、水素化されたペンタ エリスリトールエステル】	gum rosin, partilly hydrogenated, pentaerythritol ester	0977114-83-2
2019041894	動物由来物質 (動物性油脂) 誘導体 【動物性脂肪酸カリウム塩】	fatty acids, animal, potassium salt	0977118-93-6
2019041895	動物由来物質 (動物性油脂) 誘導体	fatty acids, animal, zinc salt	0977118-95-8



	【動物性脂肪酸亜鉛塩】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041896	イソシアヌル酸エステル 【カリウムトリクロロイソシアヌレート】	potassium trichloroisocyanurate	0977120-85-6
2019041897	マグネシウムドデシルフェノキシベンゼンジスルホネート	magnesium dodecylphenoxybenzenedisulfonate	0977123-80-0
2019041898	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【グリセリンと縮合した無水マレイン酸 - 無水フタル酸ロジン】	rosin, maleic anhydride-phthalic anhydride condensed with glycerol	0977123-86-6
2019041899	植物由来物質 (トール油) 【酸精製トール油】	tall oil, acid refined	0977131-62-6
2019041900	N-n-アルキル(C14-18)-N'-(カルボキシメチル)-N,N'-トリメチレンジグリシン	N-n-alkyl(C14-C18)-N'(carboxymethyl)-N,N'trimethylenediglycine	0977137-54-4
2019041901	動物由来物質 (動物性油脂) 誘導体 【動物油脂肪酸アミド】	animal oil fatty acid amides	0977139-08-4
2019041902	植物由来物質 (植物性油脂) 誘導体 【植物油から誘導される脂肪酸アミド】	vegetable oil fatty acid amides	0977139-09-5
2019041903	植物由来物質 (デンプン) 誘導体 【工業用デンプン、(4-クロロブテン-2)トリメチルアンモニウムクロリド】	industrial starch, modified with (4-chlorobutene-2)trimethylammonium chloride	0977139-64-2
2019041904	他材質 【パルプ】	Pulps (packaging)	0977139-78-8
2019041905	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【アルキル (C1~C9) フェノール】	rosin, modified with alkyl(C1C9)phenol-formaldehyde and glycerin	0977139-94-8

	ル - ホルムアルデヒドおよびグリセリンで変性された樹脂】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041906	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【キシレノール - ホルムアルデヒドで 変性されたロジンエステル】	rosin esters modified with xylenol- formaldehyde	0977140-27-5
2019041907	ケイ酸塩 【ジアルキルジメチルアンモニウムケ イ酸アルミニウム】	dialkyldimethylammonium aluminum silicate	0977140-68-3
2019041908	鉱物由来物質 (モンタンロウ) 誘導体 【モンタンワックス脂肪酸、 酸化グリセロールエステル】	montan wax fatty acids, oxidized, glycerol esters	0977141-86-8
2019041909	植物由来物質 (キャンドルナッツ油) 【キャンドルナッツ油抽出物】	candlenut oil extract	0977143-46-6
2019041910	植物由来物質 (ロジン) 誘導体 【アゼライン酸・エチレングリコール・ フマル酸 グリセロール・ガムロジン 重合体】	poly(azelaic acid-co-ethylene glycol-co-fumaric acid-coglycerol- co-gum rosin)	0977144-94-7
2019041911	植物由来物質 (褐藻) 【褐藻】	Brown algae	0977146-32-9
2019041912	植物由来物質 (トール油) 【トール油、蒸留】	tall oil, distilled	0977149-22-6
2019041913	モノ - 及びジドデシルフェノキシベン ゼンジスルホネート	sodium mono- and didodecylphenoxybenzenedisulf onate	0977150-49-4
2019041914	植物由来物質 (大豆油) 誘導体 【過酸化大豆油】	soybean oil, peroxidized	0977159-18-4
2019041915	アルキル (C 7 ~C 12) ベンゼン	alkyl(C7-C12)benzene	0977162-92-7

2019041916	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【ロジンクエン酸グリセロールエステル】	rosin, citrated, glycerol ester	0977163-48-6
2019041917	植物由来物質（ロジン） 誘導体 【ガムロジン、不均化、グリセリルエステル】	gum rosin, disproportionated, glyceryl ester	0977169-95-1
2019041918	鉱物由来物質（石油）誘導体 【ナフテン酸亜鉛 - デヒドロアビエチルアミン混合物】	zinc naphthenatedehydroabietylamine mixture	0977170-93-6
2019041919	アルキル（C7-C12）ナフタレン	alkyl(C7-C12)naphthalene	0977173-08-2
2019041920	植物由来物質（カンファー） 誘導体 【樟脳脂肪酸エステル】	camphor fatty acid esters	0977173-09-3
2019041921	N,N'-ジアルコニル-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	N,N'-dialkoyl-4,4'diaminodiphenylmethane	0977173-10-6
2019041922	メタクリル酸エステル 【メタクリレート - 塩化クロム錯体、エチルエステル】	methacrylate-chromic chloride complex, ethyl ester	0977174-62-1
2019041923	メタクリル酸エステル 【メタクリレート - 塩化クロム錯体、メチルエステル】	methacrylate-chromic chloride complex, methyl ester	0977174-63-2
2019041924	リノール酸塩 【リノール酸リチウム】	lithium linoleate	0977176-01-4
2019041925	イソデカン酸塩 【イソデカン酸ジルコニウム】	zirconium isodecanoate	0977176-26-3
2019041926	植物由来物質（ブナツ脂） 【ブナツ脂肪酸】	beechnut fatty acids	0977176-46-7
2019041927	植物由来物質（キャンドルナツ油）誘導体 【キャンドルナツ油から誘導される脂肪酸】	candlenut fatty acids	0977176-47-8
2019041928	植物由来物質（麻実油）	hempseed oil fatty acids	0977176-48-9

	誘導体 【麻実油から誘導される脂肪酸】		
2019Apr 事前確認 No. 2019AprDraft No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.
2019041929	植物由来物質 (オイチシカ油) 誘導体 【オイチシカ油から誘導される脂肪酸】	oiticica oil fatty acids	0977176-49-0
2019041930	植物由来物質 (シソ油) 誘導体 【シソ油から誘導される脂肪酸】	perilla oil fatty acids	0977176-50-3
2019041931	植物由来物質 (カボチャ種子油) 誘導体 【カボチャ油から誘導される脂肪酸】	pumpkinseed oil fatty acids	0977176-51-4
2019041932	植物由来物質 (ゴマ油) 誘導体 【ゴマ油から誘導される脂肪酸】	sesame oil fatty acids	0977176-52-5
2019041933	植物由来物質 (クルミ油) 誘導体 【クルミ油から誘導される脂肪酸】	walnut oil fatty acids	0977176-53-6
2019041934	ジメチルアミン-2-メチル-1-プロパノール	dimethylamine-2-methyl-1propanol	0977176-55-8
2019041935	無機物 【塩化銀被覆二酸化チタン】	silver chloride-coated titanium dioxide	0977177-39-1
2019041936	ナフタレンスルホン酸塩 【ナフタレンスルホン酸ナトリウムおよびそのメチル、ジメチルおよびトリメチル誘導体、直鎖状アルキル化オレフィン (C6-9)】	sodium naphthalenesulfonate and its methyl, dimethyl, and trimethyl derivatives, linear olefin (C6-C9) alkylated	0977179-08-0
2019041937	脂肪酸 - テトラエチレンペンタミン反応生成物	fatty acids-tetraethylenepentamine reaction products	0977181-68-2
2019Apr 事前確認 No.	物質名 (和名) substance name (Japanese)	物質名 (英名) substance name (English)	CAS No.

2019AprDraft No.			
2019041938	アルキル (C10-C20) ジメチルベンジルアンモニウムクロライド	alkyl(C10-C20)dimethylbenzylammonium chloride	0977182-67-4
2019041939	モノ -、ジ - またはトリメチロールフェノールのアリルエーテルおよびカプリルアルコール縮合物	allyl ether of mono-, di-, or trimethylol phenol and capryl alcohol condensate	0977183-66-6
2019041940	スルホン化オクタデシレン (ナトリウム型)	sulfonated octadecylene (sodium form)	0977183-93-9
2019041941	2-エチルヘキサノ酸塩 【ジ (2-エチルヘキサノエート) ナトリウム】	sodium di(2-ethylhexoate)	0977183-94-0
2019041942	1H-アゼピン-1-カルボキサミド,ヘキサヒドロ-2-オキソ-N-[3,3,5-トリメチル-5-[[テトラヒドロ-3,5ビス[ (5-イソシアナト-1,3,3-トリメチルシクロヘキシル-]メチル]-2,4,6-トリオキソ-1,3,5-トリアジン-1 (2H)-イル]メチル]シクロヘキシル] -	1H-Azepine-1-carboxamide, hexahydro-2-oxo-N-[3,3,5trimethyl-5-[[tetrahydro-3,5bis[(5-isocyanato-1,3,3trimethylcyclohexyl)methyl]2,4,6-trioxo-1,3,5-triazin-1(2H)-yl]methyl]cyclohexyl](CAS Reg. No. 1262431-48-0). REPLACES FCN 1167	1262431-48-0

## Attached Document 1

# Food Sanitation Act: Key Relevant Articles Concerning Utensils and Containers and Packaging

Attached Document

### Chapter I General Provisions

- Article 1 [Purpose], Article 3 [Responsibility of food business operators], Article 4 [Definitions]

### Chapter III Utensils and Containers and Packaging

- Article 15 [Principles of handling utensils and containers and packaging used in business]
- Article 16 [Prohibition on sale etc. of toxic or harmful utensils or containers and packaging]
- Article 17 [Prohibition on sale etc. of specific utensils etc.]
- Article 18 [Establishment of standards or specifications for utensils or containers and packaging]

### Chapter VII Inspections

- Article 26 [Inspection order], Article 27 [Notification concerning imports], Article 28 [On-site inspection and removal]

### Chapter IX Business

- Article 55 [Rescission etc. of approval]

### Chapter X Miscellaneous Provisions

- Article 58 [Notification concerning poisoning]

### Chapter XI Penal Provisions

- Articles 71, 72 and 73 [Penal provisions]

\* This is provisional translation. Please refer to the original amended Act written in Japanese.

## Amended Food Sanitation Act (Excerpt of provisions related to utensils, containers and packaging)

### Article 18 (New establishment of Paragraph (3))

(1) From the viewpoint of public health, the Minister of Health, Labour and Welfare may establish standards for the utensils or containers and packaging, or the raw materials thereof to serve the purpose of marketing or to be used in business, or establish the criteria for the production methods thereof, by hearing the opinions of the Pharmaceutical Affairs and Food Sanitation Council.

→Public Notice of the  
Ministry of Health,  
Labour and Welfare

(2) (Omitted)

(3) Raw materials for materials specified by the Order for Enforcement of the Food Sanitation Act (the Cabinet Order) by taking into consideration the impact of eluting or seeping out ingredients into food on public health, which contain substances (excluding substances generated by chemical change of such substances) for which the standards prescribed in paragraph 1 have not been established in terms of the quantity allowed to be contained in utensils or containers and packaging manufactured using such raw materials or the quantity allowed to be eluted or seeped out into food from utensils or containers and packaging manufactured using such raw materials, shall not be used in any utensils or containers and packaging. However, this shall not apply when utensils or containers and packaging have been processed so that such substances are not be eluted or seeped out into food in a quantity exceeding the quantity that the Minister of Health, Labour and Welfare specifies as being unlikely harm to human health by hearing the opinions of the Pharmaceutical Affairs and Food Sanitation Council (excluding cases where such substances are used in part of utensils or containers and packaging that will directly contact food).

→Order for Enforcement  
of the Food Sanitation  
Act

→Public Notice of the  
Ministry of Health,  
Labour and Welfare

→Public Notice of the  
Ministry of Health,  
Labour and Welfare

\* This is provisional translation. Please refer to the original amended Act written in Japanese.

## Amended Food Sanitation Act (Excerpt of provisions related to utensils, containers and packaging)

### Article 52 (New establishment)

(1) The Minister of Health, Labour and Welfare shall establish the criteria for the matters listed below by an Ordinance of the Ministry of Health, Labour and Welfare concerning sanitary management of business facilities where utensils or containers and packaging are manufactured and other measures necessary for public health (hereinafter referred to as the “Necessary Public Health Measures” in this Article):

- (i) maintaining the cleanliness of the interior and exterior of business facilities and other general matters concerning sanitary management; and
- (ii) matters concerning efforts to properly manage the manufacture which are necessary to prevent the food sanitation hazards.

(2) A business person who manufactures utensils or containers and packaging shall take necessary measures for public health in accordance with the criteria established pursuant to the provisions of the preceding paragraph (limited to the matters listed in the preceding paragraph, item 1 if a business person produces utensils or containers and packaging using only raw materials for the materials other than those specified by the Cabinet Order as prescribed in Article 18, paragraph 3.)

(3) The prefectural governor etc. may establish the necessary provisions concerning the necessary measures for public health unless they are consistent with the criteria established pursuant to the provisions of paragraph 1.

→ Ordinance for  
Enforcement of the Food  
Sanitation Act

\* This is provisional translation. Please refer to the original amended Act written in Japanese.



## Amended Food Sanitation Act (Excerpt of provisions related to utensils, containers and packaging)

### Article 53 (New establishment)

(1) A person who sells or manufactures or imports for the purpose of marketing any utensils or containers and packaging in which the materials specified by the Cabinet Order as prescribed in Article 18, paragraph 3 are used shall explain to a party to whom he/she sells the utensils or containers and packaging he/she handles that the utensils or containers and packing so handled by him/her fall under either of the following items, pursuant to an Ordinance of the Ministry of Health, Labour and Welfare:

→ Ordinance for  
Enforcement of the Food  
Sanitation Act

- (i) the utensils or containers and packaging only use raw materials for the materials specified by the Cabinet Order as prescribed in Article 18, paragraph 3 that conform to the standards established pursuant to the provisions of the same Article, paragraph 1; or
- (ii) the utensils or containers and packaging have been processed in the manner prescribed in the proviso of Article 18, paragraph 3.

(2) A person who sells or manufactures or imports for the purpose of marketing the raw materials for utensils or containers and packaging which fall under the materials specified by the Cabinet Order as prescribed in Article 18, paragraph 3, if requested by a person who manufactures any utensils or containers and packaging using such raw materials to confirm that such raw materials conform to the standards established pursuant to the provisions of the same Article, paragraph 1, shall endeavor to provide necessary explanation pursuant to an Ordinance of the Ministry of Health, Labour and Welfare.

→ Ordinance for  
Enforcement of the  
Food Sanitation Act

\* This is provisional translation. Please refer to the original amended Act written in Japanese.

## Amended Food Sanitation Act (Excerpt of provisions related to utensils, containers and packaging)

### Article 57 (New establishment)

(1) A person who intends to conduct a business (excluding businesses prescribed in Article 54, businesses which have a minor impact on public health and are specified by the Cabinet Order and poultry slaughtering businesses) shall notify the prefectural governor, in advance, of the name and location of the business and other matters specified by an Ordinance of the Ministry of Health, Labour and Welfare pursuant to an Ordinance of the Ministry of Health, Labour and Welfare.

→ Ordinance of  
Enforcement of the Food  
Sanitation Act

(2) (Omitted)

### Effective Date

#### Article 1 of the Supplementary Provisions

This Act comes into effect on the day specified by the Cabinet Order within a period not exceeding two years from the date of promulgation.  
(Omitted)

### Transitional Measures

#### Article 4 of the Supplementary Provisions

The provisions of Article 18, paragraph 3 and Article 50-4 (omitted) of the new Food Sanitation Act shall not apply to utensils (omitted) and containers and packaging (omitted) sold, produced or imported for the purpose of marketing, or used in business (omitted) at the time of the enforcement of this Act.

\* This is provisional translation. Please refer to the original amended Act written in Japanese.

## Resolutions Incidental to the Bill to Partially Amend the Food Sanitation Act etc.

<April 12, 2018 House of Representatives' Health, Welfare and Labour Committee>

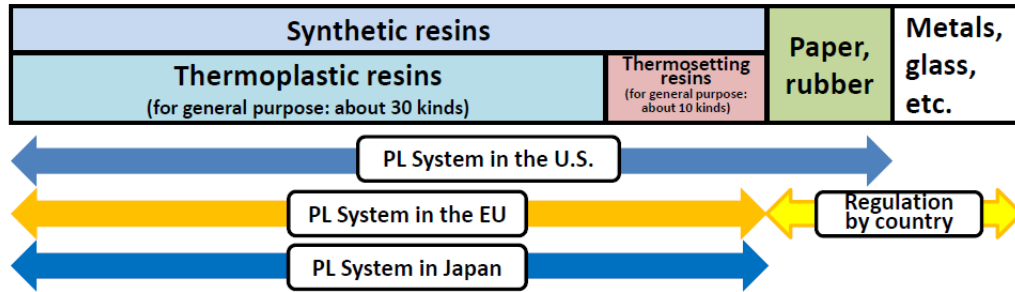
**1. to 3.** (Omitted)

**4.** When introducing the positive list system for food utensils and containers and packaging, take all possible measures to ensure the smooth enforcement of the Act such as establishing standards and specifications in a systemic manner based on the assessment of the effect of food on health. Also, consider to develop the positive lists for materials other than synthetic resins considering the risk level and international trends.

**5. to 8.** (Omitted)

\* This is provisional translation. Please refer to the original amended Act written in Japanese.

# Comparison of the Regulations in Japan, Europe, and the United States (After the amendment)



- **The United States:**

A Positive List system for synthetic resins, paper, and rubber products was established in 1958, which confines the chemical substances that can be used with those listed in the Code of Federal Regulations (CFR). For synthetic resins, the CFR prescribes the monomers and additives that can be used and their content for each type of polymer. Also, the Food Contact Notification (FCN) system, a premarket notification for food contact substances, was established in 2000, which limits their use to the notifier for each product, in order to accelerate the process of inclusion in the Positive List.

Manufacturing products under the Good Manufacturing Practice (GMP) is mandated for manufacturers including raw material manufacturers. However, there is no particular regulation on information sharing among business operators, which is left to self-management and self-declaration.

- **Europe (EU):**

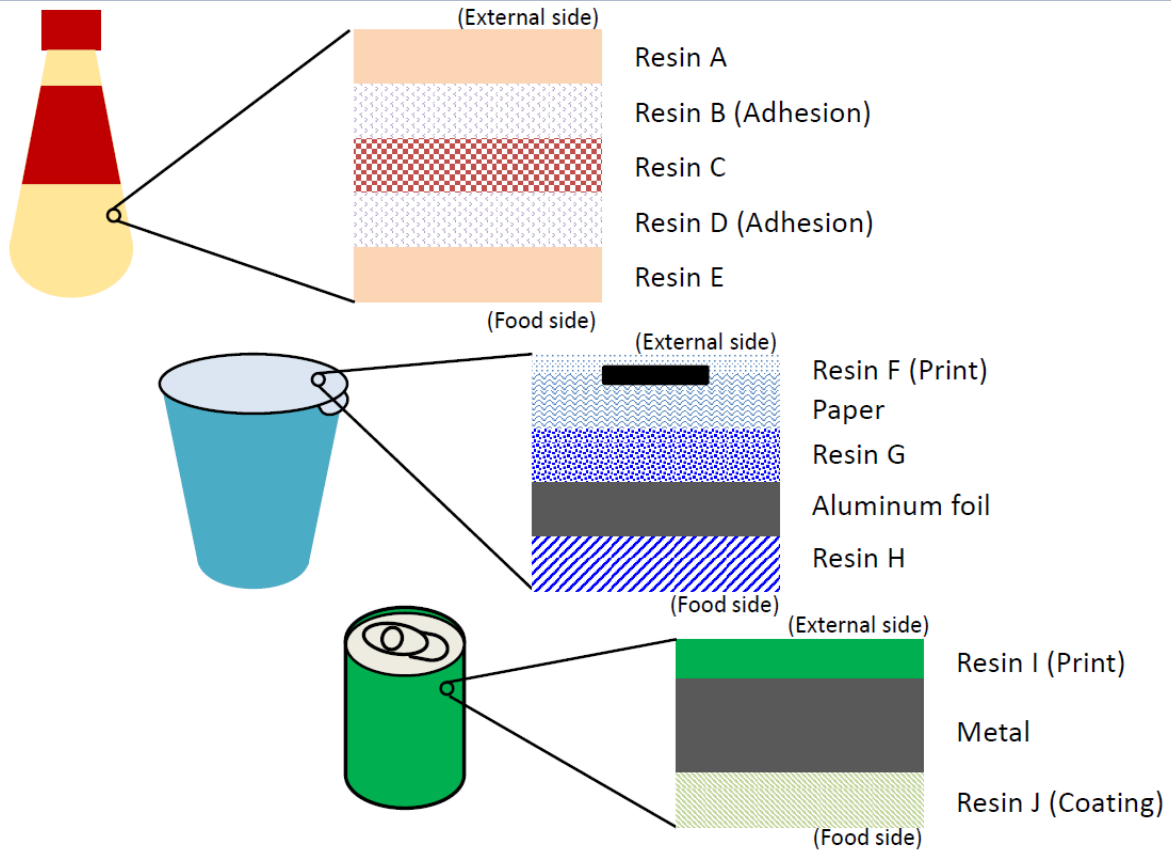
A PL system for synthetic resins was established in 2010, which limits the migration levels, use conditions, and other necessary matters for each monomer and additive. Additionally, the system also regulates the total migration level of ingredients contained in the products and their materials.

Manufacturing products under the Good Manufacturing Practice (GMP) are mandated for manufacturers including raw material manufacturers. The issuance of a “declaration of compliance,” which certifies the compliance of raw materials and products with the Positive List, is mandated to share information among business operators.

- **Japan:**

A PL system for synthetic resins will be introduced first. Manufacturing control under the GMP and information sharing with purchasers are mandated for manufacturers of utensils, containers, and packaging (UCP). Additionally, UCP raw material manufacturers should provide information upon request.

# Examples of Structures of Utensils, Containers, and Packaging



## Scope of the Positive List for “Synthetic Resins”

### Classification of Synthetic Resins (Overview)

	Thermoplastic resins	Thermosetting resins
Plastic	<b>Thermoplastics</b> e.g., polyethylene, polystyrene	<b>Thermosetting plastics</b> e.g., melamine resin, phenol resin
Elastomer	<b>Thermoplastic elastomer</b> e.g., polystyrene elastomer, styrene-block copolymer	<b>Rubber (thermosetting elastomer)</b> e.g., butadiene rubber, nitrile rubber
Supplement	Without a cross-linked structure	With a cross-linked structure

### Applicable criteria to the Positive List (draft)

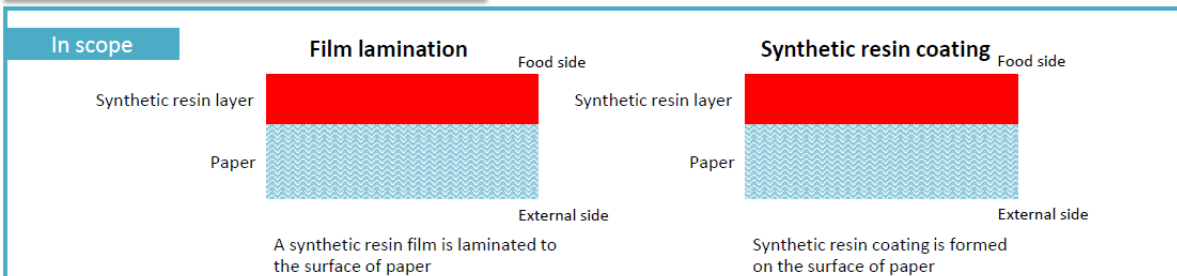
- “Rubber” will be differentiated from synthetic resins as “a non-thermoplastic, high-polymer elastic body with a cross-linked structure.”
- The part excluding “rubber” will be handled as synthetic resin and subject to the positive list system.

# Synthetic resins etc. used in paper

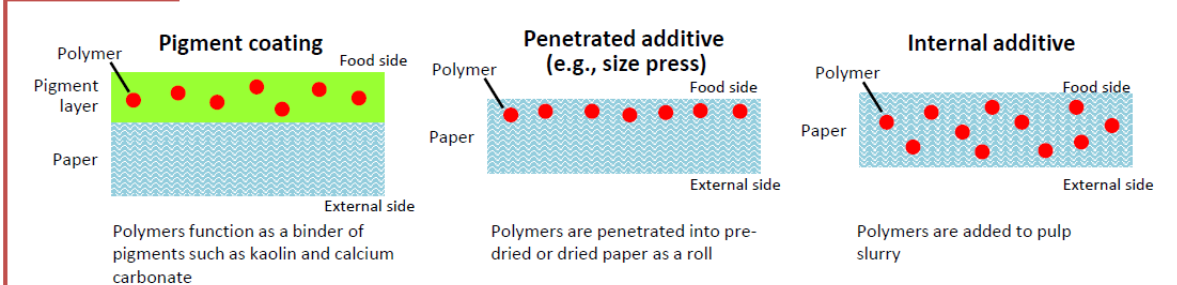
## Summary

Synthetic resins etc. used in paper which have a synthetic resin layer on the food-contact surface are subject to the positive list system for synthetic resins.

## Scope of the positive list for synthetic resins



## Out of scope ⇒ To be controlled by the positive list for paper in the future



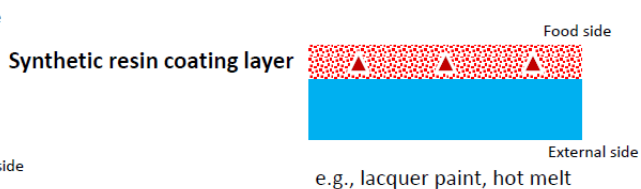
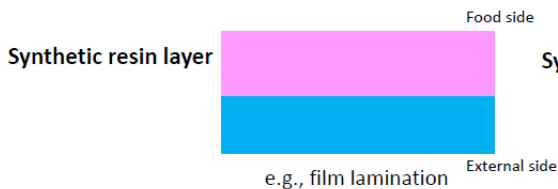
# Handling of Synthetic Resin Layer (e.g., ink, adhesives)

## Summary

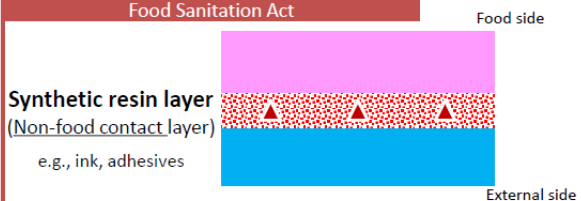
If substances used in synthetic resin (including ink and adhesives) of the middle layer (non-food contact layer) are controlled not to migrate into foods exceeding a certain level, they shall be subject to the proviso in Article 18(3) : if a substance does not listed in the Positive List but the migration into food does not exceed a certain level, the substance can be used for utensils, containers and packaging.

## Scope of the positive list for synthetic resins

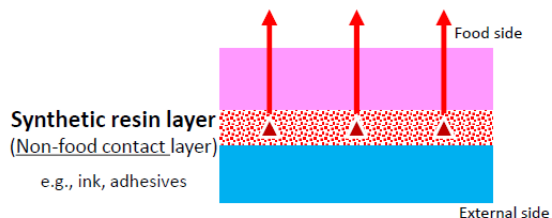
### In Scope



### Application of Proviso in Article 18(3) of the Food Sanitation Act



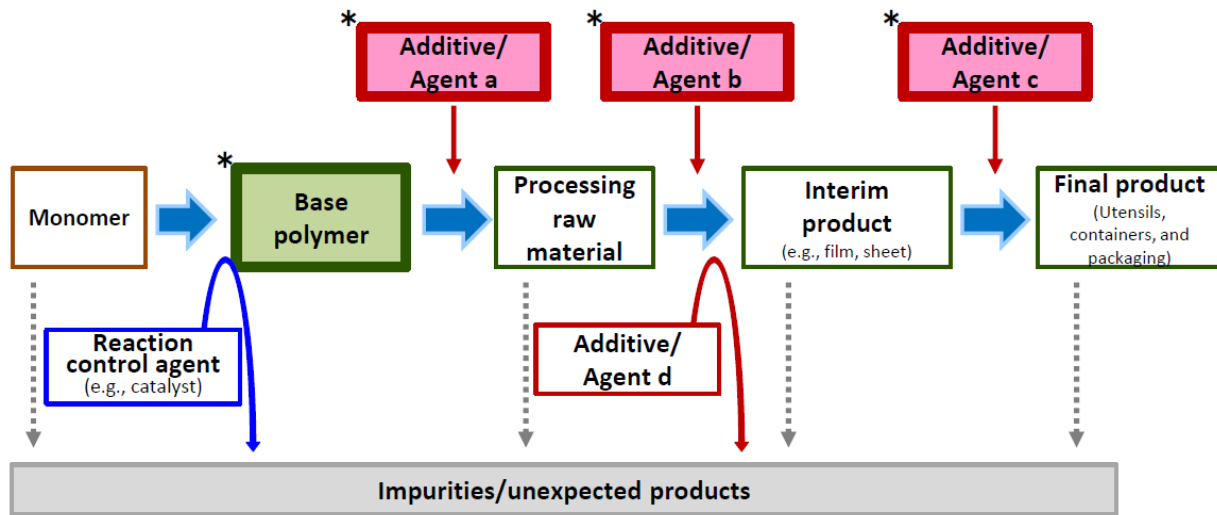
Control manufacturing to prevent the substance in the layer from migrating into food exceeding a certain level before the expiration/use-by date. In the future, conditions to ensure there is no migration exceeding a certain level will be considered.



If migration into food exceeds a certain level, individual substances are required to be included in the Positive List.



## Substances Controlled by the Positive List



\*To be controlled under the Positive List system

### Scope of substances to be included in the Positive List

- Substances which are expected to remain in final products are managed in the Positive List (\*).
- Substances which are not expected to remain in final products are managed by the existing risk management method.

\* Coloring is a substance which is expected to remain in final products and thus is subject to the Positive List system for synthetic resins. Based on the concept same as the current risk management method (chemical artificial coloring other than designated food additives shall be processed not to be mixed into food by migrating or leaching), it will be comprehensively included in the Positive List and managed.

# Positive List Prescription Method

## Summary

Classify resins into several groups based on base polymers, their property (physiochemical property), and current use status; and determine use level of additives according to the group.

## Objectives

- Ensure wide range of combination of resins and additives while managing migration of additives into food.
- Protect intellectual property by not specifying the combinations of resins and additives.
- Simplify the Positive List.

## Idea of base polymer grouping

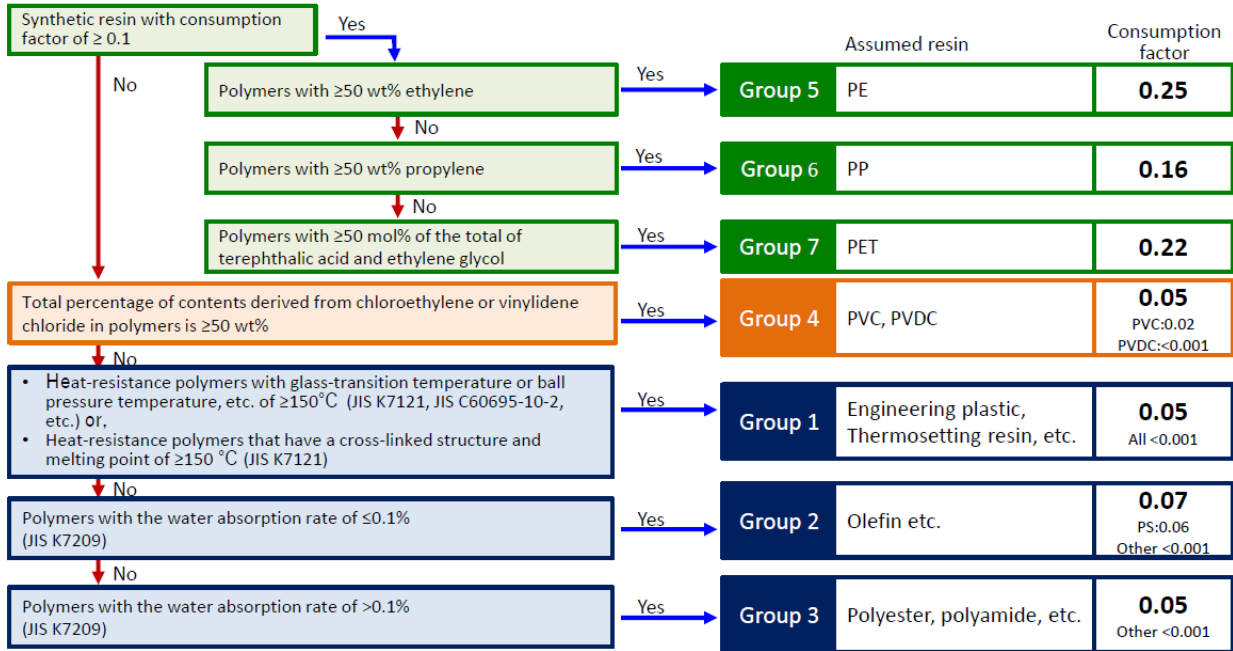
Consumption factor	Resin property	
	Oil resistance	Water resistance
Small	Very strong	Very strong
	Weak	Strong
	Strong	Weak
Large	-	-

Note: The number of groups may be changed based on property and use status.

# Synthetic Resin Grouping Method (Draft)

## Summary

Classify resins into several categories based on base polymers, their property (physiochemical property) and current use status; and determine use level of additives according to the category.



\*Groups 1 to 3 can be applied to resins in Groups 5-7 if the consumption factor is very small due to their specific use etc.

\*Although the principle of grouping criteria is above chart, substances may be comprehensively classified based on heat-resistance temperature, chemical resistance etc.

# Positive List Format (Draft)

## (1) Base polymers

Base polymers contain more than 98wt% of polymer units derived from polymers listed below.

### ● AA resin

No	Polymers		CAS No	Food types				Maximum temperature I. ≤70°C II. ≤100°C III. ≥101°C	Group	Remarks
	Japanese name	English name		Acidic	Oily and fatty	Alcoholic beverage	Others			
1	Homopolymer of AA	AA polymer	0000-00-0	○	○	○	○	III	1	
2	Copolymer of AA and BB	AA polymer with BB	1111-11-1	○	—	○	○	III	2	

### ● BB resin

No	Polymers		CAS No	Food types				Maximum temperature II. ≤100°C III. ≥101°C	Group	Remarks
	Japanese name	English name		Acidic	Oily and fatty	Alcoholic beverage	Others			
1	Homopolymer of BB	BB polymer	2222-22-2	○	○	○	○	III	3	
2	Copolymer of BB and ZZ	BB polymer with ZZ	3333-33-3	—	○	○	○	II	3	

Set "group" for each polymer

### ● Minor monomers to be used for polymerization of base polymers

No	Minor monomers		CAS No	Remarks
	Japanese name	English name		
1	XX	XX	5555-55-5	
2	YY	YY	6666-66-6	

※ Minor monomers are restricted to be used in some polymers and managed by the current risk management method (negative list system) as needed.

Restrictions on use level of additives and other agents will be established by polymer group.

## (2) Additives, coating agents, etc.

No	Substance name		CAS No	Use restriction by group							Remarks
	Japanese name	English name		1	2	3	4	5	6	7	
1	aaa	aaa	9999-99-9	1.0	1.0	-	-	1.5	1.0	-	
2	bbb	bbb	8888-88-8	-	5.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	