東プレグループ

管理化学物質一覧

Ver.1.1　2024.8.1

目 次

１.目　　的 ---------- 3
２.適用範囲 ---------- 3
① 東プレ製品適用範囲 ---------- 3
② 東プレグループ会社への納入品適用範囲 ---------- 3
３.設定の内容 ---------- 3
４.運　　用 ---------- 4

リスト１：含有禁止物質 ---------- 5
リスト２：含有管理物質 ---------- 13

１.目的

東プレグループの製造品に含有する環境負荷物質に関し、使用禁止内容を明示しすることで東プレグループ内及びサプライヤー様に周知頂き、環境改善意識を共有し製品の環境品質確保を目的とします。

２.適用範囲

① 東プレ製品適用範囲

1. 東プレグループで製造及び製造委託するすべての製品
   （試作、サンプル含む）
2. 梱包材等

② 東プレグループ会社への納入品適用範囲

1. 各種納品・購入する製品・部品（試作、サンプル含む）
2. 材料（鋼板、断熱材、塗料、冷媒 等）
3. 副資材（テープ、接着剤、潤滑剤、防錆油 等）
4. 製品付属の印刷物
5. 保守部品
6. 梱包材

※国内外の東プレグループに基本的内容で適用するが、海外グループ各社は環境負荷物質リスト内容を各国法規制を考慮し見直しするものとする。

３.設定の内容

① 管理化学物質リスト

chemSHERPA（経済産業省）　https://chemsherpa.net/chemSHERPA/

における各種規制（医療機器規則除く）と化審法、労働安全衛生法、毒劇物取締法、オゾン層保護法を参考に東プレとしての禁止・管理物質を選定

リスト1：含有禁止物質

上記法令により指定されている物質の中から選定

リスト2：含有管理物質

REACH規則により高懸念物質（SVHC）として定められているもの

※含有環境負荷物質

・意図的に製品（部品、部材等）に使用された物質、及び製造工程で使用され、最終製品あるいは部品、部材等に残留、又は付着した物質

・製品の製造工程で使用された物質で、製品に残留しない物質は対象外

４.運　用

・本管理化学物質リストは、主要な法規制及び業界標準を基に選定しているが、全てを網羅してるわけではない。物質リスト中の該当化学物質について個別の条約、法、条例などで規定されている場合には、それらについて遵守する。

・法令が改正された場合は最新の法規制に従う。
その時点の販売地域での条約、法律、条令、業界指針などの必要条件を遵守する。

・顧客や業界から化学物質（環境負荷物質）管理の要請がある製品に関してその要請内容も追加される。

リスト１ 含有禁止物質（規制化学物質）

No.	物質群・物質名	CAS No. ※は代表CASNo.	法規則と用途
1	カドミウム及びその化合物	＊7440-43-9	・労働安全衛生法 ・RoHS ・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) プラスチック顔料、電池、半導体 電気接点/ロー材合金、塩ビ安定剤、 包装材塗料、インク,メッキ表面処理
2	六価クロム及びその化合物	＊10588-01-9	・労働安全衛生法 ・RoHS ・IEC62474(禁止) プラスチック顔料・安定剤、触媒、 包装材、インキ、塗料、亜鉛メッキク ロメート処理、クロム酸化処理、
3	鉛及びその化合物	＊7439-92-1	・労働安全衛生法 ・RoHS ・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) 蓄電池、電線被膜、鉛ハンダ、ガラス、 ハンダメッキ表面処理、塗料、包装材
4	水銀及びその化合物	＊7439-97-6	・労働安全衛生法 ・RoHS ・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) 乾電池､蛍光灯、リレー包装材、 顔料、塗料、温度計、インキ、 デンキ接点材料、高効率発光体
5	ポリ臭化ビフェニル (PBB類)	59536-65-1	・RoHS ・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) 難燃剤
6	ポリ臭化ジフェニルエーテル (PBDE類)	＊1163-19-5	・RoHS ・IEC62474(禁止) 難燃剤
7	ジ-μ-オキソ-ジ-n-ブチル-スタン イオヒドロキシボラン(DBB)	75113-37-0	・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC)

No.	物質群・物質名	CAS No. ※は代表CASNo.	法規則と用途
8	トリブチルスズ類(TBT類)・ トリフェニルスズ類(TPT類)	＊1803-12-9	・化審法(第2種) ・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) 触媒、塩化ビニル安定剤、塗料、防腐剤
9	ポリ塩化ビフェニル(PCB類)	1336-36-3	・化審法(第1種) ・労働安全衛生法 ・ストックホルム条約(POPs条約) ・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) 旧式トランス、熱媒体、ノンカーボン紙、 絶縁油、変圧器油
10	ポリ塩化トリフェニル(PCT)	61788-33-8	・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) 電気絶縁体・絶縁油・熱媒体
11	ポリ塩化ナフタレン(PCN) (塩素数 2以上)	＊70776-03-3	・化審法(第1種) ・IEC62474(禁止) プラスティック安定剤、電気絶縁触媒、 潤滑油、殺虫剤、防腐剤
12	短鎖型塩化パラフィン ・塩化パラフィン(CP) (炭素数10～13)	85535-84-8	・化審法(第1種) ・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) ・ストックホルム条約(POPs条約) ・モントリオール議定書 塩化ビニール可塑剤、難燃剤
13	アスベスト類	＊1332-21-4	・労働安全衛生法 ・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) 摩擦材料、ガスケット断熱材、保温材 ブレーキライニング
14	ダイオキシン類・フラン類 (PCDD・PCDF)	＊828-00-2	・ストックホルム条約(POPs条約) 非意図的生成物

No.	物質群・物質名	CAS No. ※は代表CASNo.	法規則と用途
15	オゾン層破壊物質	＊モントリオール 議定書 附属書A～E	・労働安全衛生法 ・オゾン層保護法 ・大気浄化法(米) ・モントリオール議定書 ・IEC62474(禁止) 冷媒、発泡剤、洗浄剤
16	特定アミンを形成する アゾ化合物	＊60-09-3	・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) 電線被覆材 (顔料、染料、着色料)
17	4-アミノジフェニル (アミノビフェニル及び その塩)	92-67-1	・労働安全衛生法 ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC)
18	ベンジジン及びその塩	92-87-5	・労働安全衛生法 ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC)
19	N,N-ｼﾞﾄﾘﾙ-p-ﾌｪﾆﾚﾝｼﾞｱﾐﾝ、N-ﾄﾘﾙ -N'ｷｼﾘﾙ-ﾊﾟﾗ-ﾌｪﾆﾚﾝｼﾞｱﾐﾝ又は N,N'-ｼﾞｷｼﾘﾙ-ﾊﾟﾗ-ﾌｪﾆﾚﾝｼﾞｱﾐﾝ	＊27417-40-9	・化審法(第1種) ゴム老化防止剤
20	ヘキサクロロベンゼン(HCB)	118-74-1	・化審法(第1種) ・ストックホルム条約(POPs条約) 殺虫剤、防虫剤
21	2,4,6ートリターシャリー ブチルフェノール	732-26-3	・化審法(第1種) ・労働安全衛生法 ・ストックホルム条約(POPs条約) 酸化防止剤
22	クロルデン類(ヘプタクロル)	＊57-74-9	・化審法(第1種) ・ストックホルム条約(POPs条約) 殺虫剤、防虫剤
23	アルドリン	309-00-2	・化審法(第1種) ・ストックホルム条約(POPs条約) 木材用防腐剤,防虫剤、かび防止剤
24	エンドリン	72-20-8	・化審法(第1種) ・ストックホルム条約(POPs条約) 殺虫剤、防虫剤
25	ディルドリン	60-57-1	・化審法(第 1種) ・ストックホルム条約(POPs条約) 木材用防腐剤,防虫剤,かび防止剤

No.	物質群・物質名	CAS No. ※は代表CASNo.	法規則と用途
26	1,1,1・トリクロロ―2, 2―ビスエタン(DDT)	789-02-6	・化審法(第1種) ・ストックホルム条約(POPs条約) 木材用防腐剤,防虫剤 殺虫剤
27	トキサフェン	8001-35-2	・化審法(第1種) ・ストックホルム条約(POPs条約)
28	マイレックス (ﾄﾞﾃﾝｶｸﾛﾛﾍﾟﾝﾀｼｸﾛ)	2385-85-5	・化審法(第1種) ・ストックホルム条約(POPs条約) 殺虫剤、難燃剤
29	ベンゼン	71-43-2	・労働安全衛生法 ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) 5%以上含有のゴムのり 溶剤、洗浄剤
30	黄燐	12185-10-3	・労働安全衛生法 ・REACH Annex17 黄燐マッチ
31	4―ニトロジフェニール 及びその塩	92-93-3	・労働安全衛生法 ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) 合成中間体
32	ビス(クロロメチル)エーテル	542-88-1	・労働安全衛生法 殺虫剤、防虫剤
33	クロロエチレン(モノマー) (塩化ビニル(モノマー))	75-01-4	・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) 合成中間体、合成樹脂、リード線被膜
34	ベーターナフチルアミン及び その塩	91-59-8	・労働安全衛生法 ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC)
35	モノメチルテトラ クロロジフェニルメタン	76253-60-6	・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC)

No.	物質群・物質名	CAS No. ※は代表CASNo.	法規則と用途
36	モノメチルジクロロ ジフェニルメタン		・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC)
37	ヘキサクロロエタン	67-72-1	・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC)
38	モノメチルジブロモ ジフェニルメタン	99688-47-8	・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC)
39	オクタメチルピロホスホルアミド	152-16-9	・毒物及び劇物取締法 使用禁止の為市販品無し
40	四アルキル鉛	1762-26-1	・毒物及び劇物取締法 ガソリン、アンチノック剤
41	ジエチルパラニトロフェニルチオホスフェイト	56-38-2	・毒物及び劇物取締法 殺虫剤
42	ジメチルエチルメルカプトエチルチオホスフェイト	8022-00-2	・毒物及び劇物取締法 殺虫剤
43	ジメチル-(ジエチルアミド-1-クロルクロトニル)- ホスフェイト	13171-21-6	・毒物及び劇物取締法 使用禁止の為市販品無し
44	ジメチルパラニトロフェニル チオホスフェイト	298-00-0	・毒物及び劇物取締法 使用禁止の為市販品無し
45	テトラエチルピロホスフェイト	107-49-3	・毒物及び劇物取締法 使用禁止の為市販品無し
46	モノフルオール酢酸	144-49-0	・毒物及び劇物取締法 駆除剤
47	モノフルオール酢酸アミド	640-19-7	・毒物及び劇物取締法 殺虫剤
48	リン化アルミニウムと その分解促進剤		・毒物及び劇物取締法 燻蒸駆除剤
49	アルファーナフチルアミン 及びその塩		・労働安全衛生法 撥水撥油処理
50	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びその塩、類縁化合物		・化審法(第1種) ・IEC62474(禁止) ・PFOS規制 樹脂の加工助剤(撥水、撥油、離型、 乳化、表面活性剤等),衣料、 コーティング、半導体用のレジス ト、化合物半導体用のエッチング 剤、金属メッキなど

No.	物質群・物質名	CAS No. ※は代表CASNo.	法規則と用途
51	パーフルオロオクタン酸 (PFOA)及びその塩 PFOAのエステル		・化審法(第1種) ・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 (旧EU76/769/EEC) フッ素樹脂の加工助剤(撥水、撥油、 離型、乳化、表面活性剤等)
52	フタル酸化合物 フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (DEHP)	117-81-7	・RoHSⅡ ・IEC62474(禁止) 電線被覆、プラスチック類
53	フタル酸化合物 フタル酸ブチルベンジル (BBP)	85-68-7	・RoHSⅡ ・IEC62474(禁止) 建築用 シール材、コーキング材 シーラント
54	フタル酸化合物 フタル酸ジ-n-ブチル(DBP)	84-74-2	・RoHSⅡ ・IEC62474(禁止) ラッカー、接着剤、レザー、 印刷インキ、セロハン、染料、 殺虫剤の製造、織物用潤滑剤等
55	フタル酸化合物 フタル酸ジイソブチル(DIBP)	84-69-5	・RoHSⅡ ・IEC62474(禁止) 可塑剤
56	ジブチルスズ(DBT)化合物	818-08-6 他	・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 PVC用安定剤、ｼﾘｺﾝ、 ｳﾚﾀﾝ樹脂用硬化触媒
57	ジオクチルスズ(DOT)化合物	870-08-6 他	・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 PVC用安定剤、ｼﾘｺﾝ、 ｳﾚﾀﾝ樹脂用硬化触媒
58	ヘキサブロモシクロドデカン (HBCDD)	25637-99-4 他	・化審法(第1種) ・IEC62474(禁止) ・ストックホルム条約(POPs) 難燃剤

No.	物質群・物質名	CAS No. ※は代表CASNo.	法規則と用途
59	放射能物質 (放射能障害防止法)	7440-61-1 他	・IEC62474(禁止)
60	ニッケル／ニッケル化合物	7440-02-0 他	・IEC62474(禁止) 長期間皮膚に接する製品
61	2-(2H-1,2,3-ﾍﾞﾝｿﾞﾄﾘｱｿﾞｰﾙ -2-yl)-4,6-ｼﾞ-tert-ﾌﾞﾁﾙﾌｪﾉ -ﾙ	3846-71-7	・化審法(第1種) ・IEC62474(禁止) 接着剤、塗料
62	ホルムアルデヒド	50-00-0	・IEC62474(禁止) ・REACH Annex17 安定剤、酸化防止剤、防腐剤、塗料
63	ポリ塩化ビニル(PVC)	9002-86-2	・IEC62474(禁止) 梱包材
64	リン酸トリス (4-イソプロピルフェニル)	68937-41-7	・TSCA(米国EPA) 可塑剤、難燃材
65	ペンタクロロチオフェノール (PCTP)	133-49-3	・TSCA(米国EPA) 樹脂・ゴム軟燃性可塑剤
66	ヘキサクロロブター1, 3－ジエン (HCBD)	87-68-3	・化審法(第1種) ・TSCA(米国EPA) ・ストックホルム条約(POPs) 樹脂・ゴム軟燃性可塑剤
67	ペンタクロロベンゼン	608-93-5	・化審法(第1種) クロロベンゼンに混合して、添加された難燃剤
68	ベンザンヘキサクロリド(ヘキサクロロシクロヘキサン)	608-73-1	・ストックホルム条約(POPs) 農薬、殺虫剤

No.	物質群・物質名	CAS No. ※は代表CASNo.	法規則と用途
69	クロルデコン	143-50-0	・化審法(第1種) 農薬、殺虫剤
70	エンドスルファン	115-29-7	・化審法(第1種) 農薬、殺虫剤
71	ペンタクロロフェノール	87-86-5	・化審法(第1種) 除草剤

リスト2 含有管理物質(REACH規則 高懸念物質SVHCリスト)

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
1	4,4'- Diaminodiphenylmethane (MDA)	4,4'-メチレンジアニリン	101-77-9	2008.10.28
2	5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene(Musk xylene)	1-tert-ブチル-3,5-ジメチル-2,4,6-トリニトロベンゼン	81-15-2	
3	Alkanes, C10-13, chloro (Short Chain Chlorinated Paraffins)	クロロアルカン(C=10～13) 別名：塩素化パラフィン(C10-13)	85535-84-8	
4	Anthracene	アントラセン 別名：パラナフタレン	120-12-7	
5	Benzyl butyl phthalate (BBP)	フタル酸ベンジルブチル	85-68-7	
6	Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	117-81-7	
7	Bis(tributyltin) oxide (TBTO)	ビス(トリブチルスズ)=オキシド	56-35-9	
8	Cobalt dichloride	塩化コバルト(CoC12)	7646-79-9	
9	Diarsenic pentaoxide	五酸化二ヒ素(As205)	1303-28-2	
10	Diarsenic trioxide	三酸化二ヒ素	1327-53-3	
11	Dibutyl phthalate (DBP)	フタル酸ブチル	84-74-2	
12	Hexabromocyclododecane (HBCDD)	ヘキサブロモシクロドデカン (HBCDD)	-	
	Hexabromocyclododecane	ヘキサブロモシクロドデカン	25637-99-4	
	1,2,5,6,9,10-hexabromocyclodecane	1,2,5,6,9,10-ヘキサブロモシクロドデカン	3194-55-6	
	alpha-hexabromocyclododecane	アルファーヘキサブロモシクロドデカン	134237-50-6	
	beta-hexabromocyclododecane	ベーターヘキサブロモシクロドデカン	134237-51-7	
	gamma-hexabromocyclododecane	ガンマーヘキサブロモシクロドデカン	134237-52-8	
13	Lead hydrogen arsenate	ヒ酸水素鉛(II)	7784-40-9	
14	Sodium dichromate	重クロム酸ナトリウム	10588-01-9, 7789-12-0	
15	Triethyl arsenate	ヒ酸トリエチル	15606-95-8	
16	2,4-dinitrotoluene	２，４－ジニトロトルエン	121-14-2	2010.1.13
17	Anthracene oil	アントラセン油	90640-80-5	
18	Anthracene oil, anthracene paste	アントラセン油(アントラセンペースト)	90640-81-6	
19	Anthracene oil, anthracene paste, anthracene fraction	アントラセン油(アントラセンペースト、アントラセン留分)	91995-15-2	
20	Anthracene oil, anthracene paste, distn. lights	アントラセン油(アントラセンペースト、軽蒸留)	91995-17-4	
21	Anthracene oil, anthracene-low	アントラセン油(アントラセン低含有)	90640-82-7	
22	Diisobutyl phthalate	フタル酸ジイソブチル	84-69-5	
23	Lead chromate	クロム酸鉛	7758-97-6	
24	Lead chromate molybdate sulphate red (C.I. Pigment Red 104)	硫酸モリブデン酸クロム酸鉛	12656-85-8	

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
25	Lead sulfochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34)	C.I.ピグメントイエロ-34	1344-37-2	2010.1.13
26	Pitch, coal tar, high-temp.	高温コールタールピッチ	65996-93-2	
27	Tris(2-chloroethyl) phosphate	リン酸トリス(2-クロロエチル)	115-96-8	
28	Acrylamide	アクリルアミド	79-06-1	2010.3.30
29	Ammonium dichromate	ヘプタオキシドニクロム酸二アンモニウム	7789-09-5	2010.6.18
	Boric acid		-	
30	Boric acid, crude natural	ホウ酸	11113-50-1	
	Boric acid	ホウ酸	10043-35-3	
31	Disodium tetraborate, anhydrous	七酸化二ナトリウム四ホウ素五水和物(四ホウ酸二ナトリウム・十水和物)	12179-04-3, 1303-96-4, 1330-43-4	
32	Potassium chromate	テトラオキシドクロム酸二カリウム	7789-00-6	
33	Potassium dichromate	ヘプタオキシドニクロム酸二カリウム	7778-50-9	
34	Sodium chromate	クロム酸ナトリウム	7775-11-3	
35	Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate	七酸化二ナトリウム四ホウ素水和物	12267-73-1	
36	Trichloroethylene	トリクロロエチレン	79-01-6	
37	2-ethoxyethanol	２－エトキシエタノール	110-80-5	2010.12.15
38	2-methoxyethanol	２－メトキシエタノール	109-86-4	
	Acids generated from chromium trioxide and their oligomers		-	
39	Dichromic acid	クロム酸	7738-94-5	
	Oligomers of chromic acid and dichromic acid		-	
	Chromic acid	重クロム酸	13530-68-2	
40	Chromium trioxide	酸化クロム(VI)	1333-82-0	
41	Cobalt(II) carbonate	炭酸コバルト(II)	513-79-1	
42	Cobalt(II) diacetate	酢酸コバルト(II)	71-48-7	
43	Cobalt(II) dinitrate	硝酸コバルト(II)	10141-05-6	
44	Cobalt(II) sulphate	硫酸コバルト(II)	10124-43-3	
45	1,2,3-trichloropropane	1,2,3－トリクロロプロパン	96-18-4	2011.6.20
46	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich	ジアルキル(C=6、7(主成分)、８,分岐型)=フタラート	71888-89-6	
47	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters	ジアルキル(C=7～11、分岐、線型)=フタラート/フタル酸ジアルキル(C=6～20)	68515-42-4	

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
48	1-Methyl-2-pyrrolidone (NMP)	1-メチル-2ーピロリドン	872-50-4	2011.6.20
49	2-ethoxyethyl acetate	酢酸2ーエトキシエチル	111-15-9	
50	Hydrazine	ヒドラジン,ヒドラジン一水和物	302-01-2, 7803-57-8	
51	Strontium chromate	クロム酸ストロンチウム	7789-06-2	
52	1,2-dichloroethane	1,2ージクロロエタン	107-06-2	2011.12.19
53	2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline	2,2'ージクロロー4,4'-メチレンジアニリン	101-14-4	
54	2-Methoxyaniline, o-Anisidine	2ーメトキシアニリン［別名：oーアニシジン］	90-04-0	
55	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol	4ー(2,4,4ートリメチルペンタン-2ーイル)フェノール	140-66-9	
56	Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres	アルミノ珪酸塩,耐火セラミック繊維	-	
57	Arsenic acid	ヒ酸；オルトヒ酸	7778-39-4	
58	Bis(2-methoxyethyl) ether	1-メトキシー2ー(2ーメトキシエトキシ)エタン/ジエチレングリコールジメチルエーテル	111-96-6	
59	Bis(2-methoxyethyl) phthalate	ビス(2-メトキシエチル)=フタラート/フタル酸ジメトキシエチル	117-82-8	
60	Calcium arsenate	ビス(ヒ酸)三カルシウム	7778-44-1	
61	Dichromium tris(chromate)	トリス(クロム酸)二クロム(III)	24613-89-6	
62	Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline	ホルムアルデヒドとアニリンの重合物	25214-70-4	
63	Lead diazide, Lead azide	二アジ化鉛(II)/アジ化鉛(II)	13424-46-9	
64	Lead dipicrate	鉛(II)=ジピクラート/ピクリン酸鉛(II)	6477-64-1	
65	Lead styphnate	鉛(II)=2,4,6ートリニトロベンゼン-1,3ージオラート	15245-44-0	
66	N,N-dimethylacetamide	N,Nージメチルアセトアミド	127-19-5	
67	Pentazinc chromate octahydroxide	クロム酸八水酸化五亜鉛	49663-84-5	
68	Phenolphthalein	フェノールフタレイン	77-09-8	
69	Potassium hydroxyoctaoxodizincatedichromate	ビス(クロム酸)水酸化二亜鉛(II)カリウム	11103-86-9	
70	Trilead diarsenate	ビス(ヒ酸)三鉛(II)/ヒ酸鉛(II)	3687-31-8	
71	Zirconia Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres	ジルコニアアルミノ珪酸塩,耐火セラミック繊維	-	
72	1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethane (TEGDME,triglyme)	トリエチレングリコールジメチルエーテル/1,2-bis(2-Methoxyethoxy)ethane	112-49-2	2012.6.18
73	1,2-dimethoxyethane,ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)	1,2ージメトキシエタン/エチレングリコールジメチルエーテル	110-71-4	
74	1,3,5-Tris(oxiran-2-ylmethyl)-1,3,5-triazinane-2,4,6-trione (TGIC)	1,3,5ートリス(オキシラン-2-イルメチル)ー1,3,5ートリアジナン-2,4,6ートリオン	2451-62-9	

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
75	1,3,5-tris[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione (β-TGIC)	1,3,5ートリス(2,3ーエポキシプロピル)トリアジナン-2,4,6ートリオン(別名1,3,5ートリス(2,3ーエポキシプロピル)ー1,3,5-トリアジン-2,4,6(1H,3H,5H)-トリオン)	59653-74-6	2012.6.18
76	4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol	ビス [4-(ジメチルアミノ)フェニル] [4-(メチルアミノ)フェニル] メタノール	561-41-1	
77	4,4'-bis(dimethylamino)benzophenone (Michler's ketone)	ビス [4-(ジメチルアミノ)フェニル] メタノン/4,4'-ビス(ジメチルアミノ)ベンゾフェノン	90-94-8	
78	[4-[4,4'-bis(dimethylamino)benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride (C.I. Basic Violet 3)	ジメチル(4-{ビス [4-(ジメチルアミノ)フェニル] メチリデン}シクロヘキサ-2,5-ジエン-1-イリデン)アンモニウム=クロリド(別名：クリスタルバイオレット)	548-62-9	
79	[4-[[4-anilino-1-naphthyl][4-(dimethylamino)phenyl]methylene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride (C.I. Basic Blue 26)	ジメチル(4-{(4-アニリノ-1-ナフチル) [4-(ジメチルアミノ)フェニル] メチリデン} シクロヘキサ-2,5-ジエン-1-イリデン)アンモニウム=クロリド(別名：ベイシック ブルー26)	2580-56-5	
80	Diboron trioxide	三酸化二ホウ素	1303-86-2	
81	Formamide	ホルムアミド	75-12-7	
82	Lead(II) bis(methanesulfonate)	鉛(II)=ジメタンスルホナート	17570-76-2	
83	N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-methylenedianiline (Michler's base)	N,N,N',N'-テトラメチル-4,4'-メチレンジアニリン	101-61-1	
84	α,α-Bis[4-(dimethylamino)phenyl]-4 (phenylamino)naphthalene-1-methanol (C.I. Solvent Blue 4)	(4-アニリノ-1-ナフチル) {ビス [4-(ジメチルアミノ)フェニル] } メタノール (別名：ソルベント ブルー４)	6786-83-0	
85	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentyl ester, branched and linear dipentyl ester, branched and linear	ジペンチル(分枝および直鎖)=フタラート 別名：bis-C5-alkyl-(linear and branched)phthalate	84777-06-0	2012.12.19
86	1,2-diethoxyethane	エチレングリコールジエチルエーテル(別名：1,2-ジエトキシエタン、ジエチルセロソルブ)	629-14-1	
87	1-bromopropane (n-propyl bromide)	1-ブロモプロパン (別名：臭化ｎ－プロピル)	106-94-5	
88	3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine	3-エチル-2-イソペンチル-2-メチル-1,3-オキサゾリジン	143860-04-2	
89	4,4'-methylenedi-o-toluidine	4,4'-メチレンビス(o-トルイジン), 4,4'-メチレンビス(2-メチルアニリン)	838-88-0	
90	4,4'-oxydianiline and its salts	4,4'-オキシジアニリンとその塩	-	
	4,4'-oxydianiline	4,4'-オキシジアニリン/4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	101-80-4	

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
91	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated	エトキシ化 4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール	-	2012.12.19
92	4-aminoazobenzene	4-(フェニルジアゼニル)アニリン/P-(フェニルアゾ)アニリン(別名：P-アミノアゾベンゼン)	22162	
93	4-methyl-m-phenylenediamine (toluene-2,4-diamine)	2,4-ジアミノトルエン	95-80-7	
94	4-Nonylphenol, branched and linear	直鎖および分岐４-ノニルフェノール	-	
95	6-methoxy-m-toluidine (p-cresidine)	6-メトキシ-m-トルイジン	120-71-8	
96	[Phthalato(2-)]dioxotrilead	ジオキソ(フタラト)三鉛/フタル酸鉛	69011-06-9	
97	Acetic acid, lead salt, basic	塩基性酢酸鉛	51404-69-4	
98	Biphenyl-4-ylamine	ビフェニル－４－イルアミン/４－アミノビフェニル	92-67-1	
99	Bis(pentabromophenyl)ether (decabromodiphenyl ether) (DecaBDE)	デカブロモジフェニルエーテル	1163-19-5	
100	Cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride	ヘキサヒドロフタル酸無水物	-	
	trans-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride	rel-(3aR,7aR)-ヘキサヒドロイソベンゾフラン-1,3-ジオン/シス-1,2-シクロヘキサンジカルボン酸無水物	14166-21-3	
	cis-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride	Rel-(3aR,7aS)-ヘキサヒドロイソベンゾフラン-1,3-ジオン/無水ヘキサヒドロフタル酸	13149-00-3	
	Cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride	8-オキサビシクロ［4.3.0］ノナン-7,9-ジオン/無水ヘキサヒドロフタル酸	85-42-7	
101	Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide)) (ADCA)	C,C‘-ジアゼンジイルジメタンアミド/アゾジカルボキサミド	123-77-3	
102	Dibutyltin dichloride (DBTC)	ジブチルスズジクロライド	683-18-1	
103	Diethyl sulphate	硫酸ジエチル	64-67-5	
104	Diisopentyl phthalate	ジイソペンチル=フタラート/フタル酸ジイソペンチル	605-50-5	
105	Dimethyl sulphate	硫酸ジメチル	77-78-1	
106	Dinoseb (6-sec-butyl-2,4-dinitrophenol)	ジノセブ(6-sec-ブチル-2,4-ジニトロフェノール)	88-85-7	
107	Dioxobis(stearato)trilead	ジオキソビス(ステアリン酸)三鉛	12578-12-0	
108	Fatty acids, C16-18, lead salts	脂肪酸(C16-C18)と鉛の塩	91031-62-8	
109	Furan	フラン	110-00-9	
110	Henicosafluoroundecanoic acid	ペルフルオロウンデカン酸	2058-94-8	
111	Heptacosafluorotetradecanoic acid	ペルフルオロテトラデカン酸	376-06-7	

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
112	Hexahydromethylphthalic anhydride	メチルヘキサヒドロ無水フタル酸	-	2012.12.19
	Hexahydro-4-methylphthalic anhydride	3-メチル-8-オキサビシクロ［4.3.0］ノナン-7,9-ジオン；4-メチルシクロロヘキサン-1,2-ジカルボン酸無水物	19438-60-9	
	Hexahydro-3-methylphthalic anhydride	2-メチル-8-オキサビシクロ［4.3.0］ノナン-7,9-ジオン	57110-29-9	
	Hexahydro-1-methylphthalic anhydride	1-メチル-8-オキサビシクロ［4.3.0］ノナン-7,9-ジオン	48122-14-1	
	Hexahydromethylphthalic anhydride	メチル－８－オキサビシクロ［4.3.0］ノナン-7,9-ジオン；メチルヘキサヒドロ無水フタル酸	25550-51-0	
113	Lead bis(tetrafluoroborate)	ホウフッ化鉛：四フッ化ホウ酸鉛(II)	13814-96-5	
114	Lead cyanamidate	シアナミド鉛	20837-86-9	
115	Lead dinitrate	硝酸鉛；硝酸鉛(II)	10099-74-8	
116	Lead monoxide (lead oxide)	一酸化鉛；酸化鉛(II)	1317-36-8	
117	Lead oxide sulfate	酸化硫酸二鉛；塩基性硫酸鉛	12036-76-9	
118	Lead titanium trioxide	チタン酸鉛	12060-00-3	
119	Lead titanium zirconium oxide	三酸化ジルコニウムチタン鉛；チタン酸ジルコン酸鉛	12626-81-2	
120	Methoxyacetic acid	メトキシ酢酸	625-45-6	
121	Methyloxirane (Propylene oxide)	酸化プロピレン	75-56-9	
122	N,N-dimethylformamide	N,N-ジメチルホルムアミド；ジメチルホルムアミド	68-12-2	
123	N-methylacetamide	N-メチルアセトアミド	79-16-3	
124	N-pentyl-isopentylphthalate	イソペンチル=ペンチル=フタラート；フタル酸N-ペンチル-イソペンチル	776297-69-9	
125	o-aminoazotoluene	２－メチル－４－(２－トリルジアゼニル)アニリン；(別名：４－(ｏ－トリルアゾ)－ｏ－トルイジン)	97-56-3	
126	o-toluidine	ｏ－トルイジン	95-53-4	
127	Orange lead (lead tetroxide)	四酸化三鉛	1314-41-6	
128	Pentacosafluorotridecanoic acid	ペルフルオロトリデカン酸	72629-94-8	
129	Pentalead tetraoxide sulphate	四酸化硫酸五鉛；塩基性硫酸鉛	12065-90-6	
130	Pyrochlore, antimony lead yellow	C.I. ピグメント イエロー 41	8012-00-8	
131	Silicic acid (H2Si2O5), barium salt (1:1), lead-doped	ケイ酸とバリウムの塩(１：１)(鉛ドープ)	68784-75-8	
132	Silicic acid, lead salt	ケイ酸と鉛の塩	11120-22-2	
133	Sulfurous acid, lead salt, dibasic	亜硫酸と鉛の塩(二塩基性)；塩基性亜硫酸鉛	62229-08-7	
134	Tetraethyllead	テトラエチル鉛；四エチル鉛	78-00-2	
135	Tetralead trioxide sulphate	三酸化硫酸四鉛；塩基性硫酸鉛；三塩基性硫酸鉛(Pb4O3(SO4))	12202-17-4	

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
136	Tricosafluorododecanoic acid	ペルフルオロドデカン酸 (別名：トリコサフルオロドデカン酸)	307-55-1	2012.12.19
137	Trilead bis(carbonate) dihydroxide	ジカルボナト(ジヒドロキシ)三鉛；水酸化炭酸鉛(II)	1319-46-6	
138	Trilead dioxide phosphonate	二酸化ホスホン酸三鉛；二塩基性リン酸鉛	12141-20-7	
139	4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated	分岐および直鎖エトキシ化４-ノニルフェノール	-	2013.6.20
140	Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO)	ペルフルオロオクタン酸アンモニウム	3825-26-1	
141	Cadmium	カドミウム	7440-43-9	
142	Cadmium oxide	酸化カドミウム(II)	1306-19-0	
143	Dipentyl phthalate (DPP)	フタル酸ジペンチル	131-18-0	
144	Pentadecafluorooctanoic acid (PFOA)	ペルフルオロオクタン酸	335-67-1	
145	Cadmium sulphide	硫化カドミウム	1306-23-6	2013.12.16
146	Dihexyl phthalate	ジヘキサン-1-イル=フタラート	84-75-3	
147	Disodium 3,3'-[[1,1'-biphenyl]-4,4'-diylbis(azo)] bis(4-aminonaphthalene-1-sulphonate) (C.I. Direct Red 28)	ニナトリウム=3,3‘-(ビフェニル-4,4'-ジイルジジアゼン-2,1-ジイル)ビス(4-アミノナフタレン-1-スルホナート)；コンゴーレッド(別名：C.I.ダイレクトレッド28)	573-58-0	
148	Disodium 4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminophenyl)azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo]-5-hydroxy-6-(phenylazo)naphthalene-2,7-disulphonate (C.I. Direct Black 38)	ジナトリウム=4-アミノ-3-(｛4‘-［(2,4ージアミノフェニル)アゾ］ビフェニル-4-イル｝アゾ)-5-ヒドロキシ-6-(フェニルアゾ)ナフタレン-2,7-ジスルホナート(別名CIダイレクトブラック38)	1937-37-7	
149	Imidazolidine-2-thione (2-imidazoline-2-thiol)	２－イミダゾリジンチオン	96-45-7	
150	Lead di(acetate)	酢酸鉛(ＩＩ)	301-04-2	
151	Trixylyl phosphate	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	25155-23-1	
152	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear	フタル酸ジヘキシル(直鎖及び分枝)	68515-50-4	2014.6.16
153	Cadmium chloride	塩化カドミウム(II)	10108-64-2	
154	Sodium perborate, perboric acid, sodium salt	過ホウ酸ナトリウム及びその塩	-	
	Perboric acid, sodium salt	過ホウ酸ナトリウム	11138-47-9	
	Sodium perborate	過ホウ酸ナトリウム；過ホウ酸のナトリウム塩(１：１)	15120-21-5	
155	Sodium peroxometaborate	ペルオキソホウ酸ナトリウム ；ペルオキソメタホウ酸ナトリウム	7632-04-4	

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
156	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditert pentylphenol (UV-328)	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ペンチルフェノール	25973-55-1	2014.12.17
157	2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-but ylphenol (UV-320)	2-(2H-1,2,3-ベンゾトリアゾール-2-yl)-4,6-ジ-tert-ブチルフェノール	3846-71-7	
158	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5 -dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)	ビス(2-エチルヘキサン-1-イル)=4,4-ジオクタン-1-イル-3,5-ジチア-4-スタンナヘプタンジオアート	15571-58-1	
159	Cadmium fluoride	フッ化カドミウム(II)	7790-79-6	
160	Cadmium sulphate	硫酸カドミウム	10124-36-4, 31119-53-6	
161	Reaction mass of 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa -3,5-dithia-4-stannatetradecanoate and 2-ethylhexyl 10-ethyl-4 -[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5 -dithia-4-stannatetradecanoate (reaction mass of DOTE and MOTE)	10-エチル-4,4-ジオクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシルと10-エチル-4- [[2- [(2-(エチルヘキシル)オキシ] -2-オキソエチル] チオ] -4-オクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシルの反応生成物(DOTEとMOTEの反応生成物)	-	
162	1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters or mixed decyl and hexyl and octyl diesters		-	2015.6.15
	1,2-Benzenedicarboxylic acid, mixed decyl and hexyl and octyl diesters	フタル酸のデシル=ヘキシル=オクチル混合ジエステル	68648-93-1	
	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters	ジアルキル(C=6～10)=フタラート	68515-51-5	
163	5-sec-butyl-2-(2,4-dimethylcyclohex-3 -en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [1], 5-sec-butyl-2-(4,6-dimethylcyclohex-3 -en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [2]		-	
	5-sec-butyl-2-(4,6-dimethylcyclohex -3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane		-	
	5-sec-butyl-2-(2,4-dimethylcyclohex -3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane		-	
164	1,3-propanesultone	1,3-プロパンスルトン	1120-71-4	2015.12.17
165	2,4-di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzot riazol-2-yl)phenol (UV-327)	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 [別名：2-(3,5-ジ-tert-ブチル-2-ヒドロキシフェニル) -5-クロロベンゾトリアゾール]	3864-99-1	
166	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert-bu tyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350)	2-(2H-1,2,3-ベンゾトリアゾール-2-イル)-6-sec-ブチル-4-tert-ブチルフェノール	36437-37-3	
167	Nitrobenzene	ニトロベンゼン	98-95-3	
168	Perfluorononan-1-oic-acid and its sodium and ammonium salts		-	
	Perfluorononan-1-oic-acid	ペルフルオロノナン酸	375-95-1	
	Sodium salts of perfluorononan-1-oic-acid	ナトリウム=ペルフルオロノナノアート	21049-39-8	
	Ammonium salts of perfluorononan-1-oic-acid	アンモニウム=ペルフルオロノナノアート	4149-60-4	

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
169	Benzo[def]chrysene (Benzo[a]pyrene)	3,4-ベンゾピレン	50-32-8	2016.6.20
170	4,4'-isopropylidenediphenol	4,4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	80-05-7	2017.1.12
171	4-heptylphenol, branched and linear		-	
172	Nonadecafluorodecanoic acid (PFDA) and its sodium and ammonium salts	ノナデカフルオロデカン酸(PFDA)及び そのナトリウム塩及びアンモニウム塩	-	
	Nonadecafluorodecanoic acid	ノナデカフルオロデカン酸	335-76-2	
	Decanoic acid, nonadecafluoro-, sodium salt	ナトリウム=ノナデカフルオロデカノアート	3830-45-3	
	Ammonium nonadecafluorodecanoate	アンモニウム=ノナデカフルオロデカノアート	3108-42-7	
173	p-(1,1-dimethylpropyl)phenol	p-(1,1-ジメチルプロピル)フェノール	80-46-6	
174	Perfluorohexane-1-sulphonic acid and its salts	ペルフルオロヘキサン-1-スルホン酸塩(PFHxS)	-	2017.7.7
175	Benz[a]anthracene	ベンゾ [a] アントラセン	56-55-3, 1718-53-2	2018.1.15
176	Cadmium carbonate	炭酸カドミウム	513-78-0	
177	Cadmium hydroxide	水酸化カドミウム	21041-95-2	
178	Cadmium nitrate	硝酸カドミウム	10022-68-1, 10325-94-7	
179	Chrysene	クリセン	218-01-9, 1719-03-5	
180	Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene ("Dechlorane Plus"™)	ドデカクロロペンタシクロ [12.2.1.16,9.02.13.05,10] オクタデカ-7,15-ジェン デクロランプラス(TM)	-	
181	Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP)	1,3,4-チアジアゾリジン-2,5-ジチオン、ホルムアルデヒド、4-ヘプチルフェノール、分岐および直鎖(RP-HP) [0.1wt%以上の4-ヘプチルフェノール、分岐および直鎖] の反応性生物	-	
182	Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)	オクタメチルシクロテトラシロキサン(D4)	556-67-2	2018.6.27
183	Decamethylcyclopentasiloxane (D5)	デカメチルシクロペンタシロキサン(D5)	541-02-6	
184	Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)	ドデカメチルシクロヘキサシロキサン(D6)	540-97-6	
185	Lead	鉛	7439-92-1	
186	Disodium octaborate	八ホウ酸二ナトリウム	12008-41-2	
187	Benzo[ghi]perylene	ベンゾ [ghi] ペリレン	191-24-2	
188	Terphenyl hydrogenated	水素化テルフェニル	61788-32-7	
189	Ethylenediamine	エチレンジアミン	107-15-3	
190	Benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2 anhydride (trimellitic anhydride、TMA)	ベンゼン-1,2,4-トリカルボン酸-1,2-無水物(無水トリメリット酸)	552-30-7	

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
191	Dicyclohexyl phthalate (DCHP)	フタル酸ジシクロヘキシル	84-61-7	2018.6.27
192	2,2-bis(4'-hydroxyphenyl)-4-methylpentane	2,2-ビス(4'-ヒドロキシフェニル)-4-メチルペンタン	6807-17-6	2019.1.15
193	Benzo[k]fluoranthene	ベンゾ [k] フルオランテン	207-08-9	
194	Fluoranthene	フルオランテン	206-44-0	
195	Phenanthrene	フェナントレン	85-01-8	
196	Pyrene	ピレン	129-00-0	
197	1,7,7-trimethyl-3-(phenylmethylene) bicyclo[2.2.1]heptan-2-one (3-benzylidene camphor)	1,7,7-トリメチル-3-(フェニルメチレン)ビシクロ [2.2.1] ヘプタン-2-オン (3-ベンジリデンカンファー)	15087-24-8	
198	2-methoxyethyl acetate	2-メトキシエチルアセテート、エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート	110-49-6	2019.7.16
199	Tris(4-nonylphenyl, branched and linear) phosphite (TNPP) with ≧ 0.1% w/w of 4-nonylphenol, branched and linear (4-NP)	亜リン酸トリス(直鎖、分岐鎖4-ノニルフェニル) (TNPP)(直鎖、分岐鎖4-ノニルフェノール(4-NP)を0.1w/w%以上含有するもの)		
200	2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propionic acid, its salts and its acyl halides (covering any of their individual isomers and combinations thereof)	2,3,3,3-テトラフルオロ-2-(ヘプタフルオロプロポキシ)プロピオン酸とその塩、その酸ハロゲン化物(各異性体およびその混合物を含む)		
201	4-tert-butylphenol	4-tert-ブチルフェノール	98-54-4	
202	Diisohexyl phthalate	フタル酸ジイソヘキシル	71850-09-4	2020.1.16
203	2-benzyl-2-dimethylamino-4'-morpholinobutyrophenone	2-ベンジル-2-ジメチルアミノ-4'-モルホリノブチロフェノン	119313-12-1	
204	2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one	2-メチル-1-(4-メチルチオフェニル)-2-モルホリノプロパン-1-オン	71868-10-5	
205	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts	ノナフルオロブタン-1-スルホン酸(PFBS)及びその塩		

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
206	1-vinylimidazole	1-ビニルイミダゾール	1072-63-5	2020.6.25
207	2-methylimidazole	2-メチルイミダゾール	693-98-1	
208	Butyl 4-hydroxybenzoate	4-ヒドロキシ安息香酸ブチル	94-26-8	
209	Dibutylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin	ジブチルビス(ペンタン-2,4-ジオナト-O,O')スズ	22673-19-4	
210	Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether	ビス(2-(2-メトキシエトキシ)エチル)エーテル	143-24-8	2021.1.19
211	Dioctyltin dilaurate, stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs., and any other stannane, dioctyl-, bis(fatty acyloxy) derivs. wherein C12 is the predominant carbon number of the fatty acyloxy moiety	ジオクチルスズジラウレート、スズ化合物、ジオクチル-、ビス（ココアシロキシ）誘導体、およびC12が脂肪酸アシロキシ部分の主要な炭素数である他の全てのスズ化合物、ジオクチル-、ビス（脂肪酸アシロキシ）誘導体	-	
	dioctyltin dilaurate; stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs.	ジオクチルスズジラウレート；スズ化合物、ジオクチル-、ビス（ココアシロキシ）誘導体	_	
	Dioctyltin dilaurate	ジオクチルスズジラウレート	3648-18-8	
	Stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs.	スズ化合物、ジオクチル-、ビス（ココアシロキシ）誘導体	91648-39-4	
212	1,4-dioxane	1,4-ジオキサン	123-91-1	2021.7.8
213	2,2-bis(bromomethyl)propane-1,3-diol (BMP); 2,2-dimethylpropan-1-ol, tribromo derivative/3-bromo-2,2-bis(bromomethyl)-1-propanol (TBNPA); 2,3-dibromo-1-propanol (2,3-DBPA)	2,2-ビス(ブロモメチル)プロパン-1,3-ジオール (BMP) 2,2-ジメチルプロパン-1-オール、トリブロモ誘導体/3-ブロモ-2,2-ビス(ブロモメチル)-1-プロパノール (TBNPA) 2,3-ジブロモ-1-プロパノール (2,3-DBPA)	-	
	2,3-dibromo-1-propanol (2,3-DBPA)	2,3-ジブロモ-1-プロパノール (2,3-DBPA)	96-13-9	
	3-bromo-2,2-bis(bromomethyl)-1-propanol (TBNPA)	3-ブロモ-2,2-ビス(ブロモメチル)-1-プロパノール (TBNPA)	1522-92-5	
	2,2-dimethylpropan-1-ol, tribromo derivative (TBNPA)	2,2-ジメチルプロパン-1-オール、トリブロモ誘導体 (TBNPA)	36483-57-5	
	2,2-bis(bromomethyl)propane-1,3-diol (BMP)	2,2-ビス(ブロモメチル)プロパン-1,3-ジオール (BMP)	3296-90-0	
214	2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde and its individual stereoisomers	2-(4-tert-ブチルベンジル)プロピオナールデヒドおよびその個々の立体異性体	_	
	2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	2-(4-tert-ブチルベンジル)プロピオナールデヒド	80-54-6	
	(2S)-3-(4-tert-butylphenyl)-2-methylpropanal	(2S)-3-(4-tert-ブチルフェニル)-2-メチルプロパナール	75166-30-2	
	(2R)-3-(4-tert-butylphenyl)-2-methylpropanal	(2R)-3-(4-tert-ブチルフェニル)-2-メチルプロパナール	75166-31-3	
215	4,4'-(1-methylpropylidene)bisphenol	4,4'-(1-メチルプロピリデン)ビスフェノール	77-40-7	
216	glutaral	グルタラール（グルタルアルデヒド）	111-30-8	
217	Medium-chain chlorinated paraffins (MCCP)	中鎖塩素化パラフィン（MCCP）	-	
	Alkanes, C14-16, chloro	アルカン、C14-16、塩素化	1372804-76-6	
	di-, tri- and tetrachlorotetradecane	ジクロロ、トリクロロおよびテトラクロロテトラデカン	-	
	Alkanes, C14-17, chloro	アルカン、C14-17、塩素化	85535-85-9	
	Tetradecane, chloro derivs.	テトラデカン、塩素化誘導体	198840-65-2	
218	orthoboric acid, sodium salt	ホウ酸ナトリウム塩	-	
	Boric acid (H3BO3), disodium salt	ホウ酸（H3BO3）、二ナトリウム塩	22454-04-2	
	boric acid (H3BO3), sodium salt (1:1)	ホウ酸（H3BO3）、ナトリウム塩（1:1）	14890-53-0	
	boric acid (H3BO3), sodium salt, hydrate	ホウ酸（H3BO3）、ナトリウム塩、水和物	25747-83-5	
	Orthoboric acid, sodium salt	ホウ酸ナトリウム塩	13840-56-7	
	Trisodium orthoborate	オルトホウ酸三ナトリウム	14312-40-4	
	Boric acid, sodium salt	ホウ酸ナトリウム塩	1333-73-9	

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
219	Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP)	フェノール、C12に富む分岐アルキル鎖による（主にパラ位での）アルキル化生成物、オリゴマー化からの個々の異性体および/またはその組み合わせ（PDDP）	-	2021.7.8
	Phenol, 4-dodecyl, branched	フェノール、4-ドデシル、分岐型	210555-94-5	
	Phenol, dodecyl-, branched	フェノール、ドデシル、分岐型	121158-58-5	
	Phenol, 4-isododecyl-	フェノール、4-イソドデシル-	27147-75-7	
	4-isododecylphenol	4-イソドデシルフェノール	27459-10-5	
	Phenol, tetrapropylene-	フェノール、テトラプロピレン-	57427-55-1	
	Phenol, (tetrapropenyl) derivatives	フェノール、（テトラプロペニル）誘導体	74499-35-7	
220	(±)-1,7,7-trimethyl-3-[(4-methylphenyl)methylene]bicyclo[2.2.1]heptan-2-one covering any of the individual isomers and/or combinations thereof (4-MBC)	(±)-1,7,7-トリメチル-3-[(4-メチルフェニル)メチレン]ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン（4-MBC）	-	2022.1.17
	(3E)-1,7,7-trimethyl-3-(4-methylbenzylidene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one	(3E)-1,7,7-トリメチル-3-(4-メチルベンジリデン)ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン	1782069-81-1	
	(1R,3E,4S)-1,7,7-trimethyl-3-(4-methylbenzylidene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one	(1R,3E,4S)-1,7,7-トリメチル-3-(4-メチルベンジリデン)ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン	95342-41-9	
	(1S,3Z,4R)-1,7,7-trimethyl-3-(4-methylbenzylidene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one	(1S,3Z,4R)-1,7,7-トリメチル-3-(4-メチルベンジリデン)ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン	852541-25-4	
	(±)-1,7,7-trimethyl-3-[(4-methylphenyl)methylene]bicyclo[2.2.1]heptan-2-one	(±)-1,7,7-トリメチル-3-[(4-メチルフェニル)メチレン]ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン	36861-47-9	
	(1R,4S)-1,7,7-trimethyl-3-(4-methylbenzylidene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one	(1R,4S)-1,7,7-トリメチル-3-(4-メチルベンジリデン)ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン	741687-98-9	
	(1S,3E,4R)-1,7,7-trimethyl-3-(4-methylbenzylidene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one	(1S,3E,4R)-1,7,7-トリメチル-3-(4-メチルベンジリデン)ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン	852541-30-1	
	(1R,3Z,4S)-1,7,7-trimethyl-3-(4-methylbenzylidene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one	(1R,3Z,4S)-1,7,7-トリメチル-3-(4-メチルベンジリデン)ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン	852541-21-0	
221	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol	6,6'-ジ-tert-ブチル-2,2'-メチレンジ-p-クレゾール	119-47-1	
222	S-(tricyclo(5.2.1.0'2,6)deca-3-en-8(or 9)-yl O-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) O-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) phosphorodithioate	S-(トリサイクロ(5.2.1.0'2,6)デカ-3-エン-8(または9)-イル) O-(イソプロピルまたはイソブチルまたは2-エチルヘキシル) O-(イソプロピルまたはイソブチルまたは2-エチルヘキシル) フォスフォロジチオエート	255881-94-8	
223	tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane	トリス(2-メトキシエトキシ)ビニルシラン	1067-53-4	
224	N-(hydroxymethyl)acrylamide	N-(ヒドロキシメチル)アクリルアミド	924-42-5	2022.6.10
225	1,1'-[ethane-1,2-diylbisoxy]bis[2,4,6-tribromobenzene]	1,1'-[エタン-1,2-ジイルビスオキシ]ビス[2,4,6-トリブロモベンゼン]	37853-59-1	2023.1.17
226	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol	2,2',6,6'-テトラブロモ-4,4'-イソプロピリデンジフェノール	79-94-7	
227	4,4'-sulphonyldiphenol	4,4'-スルホニルジフェノール	80-09-1	
228	Barium diboron tetraoxide	二酸化バリウムジボロン	13701-59-2	
229	bis(2-ethylhexyl) tetrabromophthalate covering any of the individual isomers and/or combinations thereof	ビス(2-エチルヘキシル)テトラブロモフタル酸エステル（個々の異性体および/またはその組み合わせを含む	-	
	Bis(2-ethylhexyl) tetrabromophthalate	ビス(2-エチルヘキシル)テトラブロモフタル酸エステル	26040-51-7	
230	Isobutyl 4-hydroxybenzoate	イソブチル4-ヒドロキシ安息香酸エステル	4247-02-3	
231	Melamine	メラミン	108-78-1	
232	Perfluoroheptanoic acid and its salts	パーフルオロヘプタン酸およびその塩	-	
	potassium perfluoroheptanoate	パーフルオロヘプタン酸カリウム	21049-36-5	
	Sodium perfluoroheptanoate	パーフルオロヘプタン酸ナトリウム	20109-59-5	
	Perfluoroheptanoic acid	パーフルオロヘプタン酸	375-85-9	
	Ammonium perfluoroheptanoate	パーフルオロヘプタン酸アンモニウム	6130-43-4	
233	reaction mass of 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4-(1,1,1,2,3,3,3-heptafluoropropan-2-yl)morpholine and 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4-(heptafluoropropyl)morpholine	2,2,3,3,5,5,6,6-オクタフルオロ-4-(1,1,1,2,3,3,3-ヘプタフルオロプロパン-2-イル)モルホリンおよび2,2,3,3,5,5,6,6-オクタフルオロ-4-(ヘプタフルオロプロピル)モルホリンの反応混合物	-	

No.	Substance Name	物質名(日本語参考)	CAS No.	ECHA公表日
234	bis(4-chlorophenyl) sulphone	ビス(4-クロロフェニル)スルホン	80-07-9	2023.6.14
235	diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	ジフェニル(2,4,6-トリメチルベンゾイル)ホスフィン酸化物	75980-60-8	
236	2,4,6-tri-tert-butylphenol	2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール	732-26-3	2024.1.23
237	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール（UV-329）	3147-75-9	
238	2-(dimethylamino)-2-[(4-methylphenyl)methyl]-1-[4-(morpholin-4-yl)phenyl]butan-1-one	2-(ジメチルアミノ)-2-[(4-メチルフェニル)メチル]-1-[4-(モルホリン-4-イル)フェニル]ブタン-1-オン	119344-86-4	
239	Bumetrizole (UV-326)	ブメトリゾール（UV-326）	3896-11-5	
240	Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol	2-フェニルプロペンとフェノールのオリゴマー化およびアルキル化反応生成物	-	
	Phenol, methylstyrenated	フェノール、メチルスチレン化物	68512-30-1	
241	Bis(α,α-dimethylbenzyl) peroxide	ビス(α,α-ジメチルベンジル)ペルオキシド	80-43-3	2024.6.27